



# Klima aldaketa eta energia – Cambio climático y energía

(Noviembre 2017ko azaroa)



**Prospekzio  
Soziologikoen  
Kabinetea**

[www.euskadi.eus/ikerketa\\_soziologikoak](http://www.euskadi.eus/ikerketa_soziologikoak)

**Gabinete de  
Prospección  
Sociológica**

[www.euskadi.eus/estudios\\_sociologicos](http://www.euskadi.eus/estudios_sociologicos)





## Aurkibidea / Índice

<b>1 – Klima aldaketaren pertzepzio orokorra /</b> Percepción general del cambio climático.....	<b>1</b>
1.1 – Klima aldaketarekin lotzen dena / Con qué se relaciona el cambio climático.....	1
1.2 – Klima aldaketaren egiazkotasuna / Veracidad del cambio climático .....	3
1.3 – Klima aldaketarekiko kezka / Preocupación por el cambio climático.....	4
1.4 – Klima aldaketak sortzen dituen sentimenduak / Sentimientos que provoca el cambio climático....	5
<b>2 – Klima aldaketaren zergatiak eta ondorioak /</b> Causas y consecuencias del cambio climático .....	<b>6</b>
2.1 – Klima aldaketaren zergatia / Causa del cambio climático.....	6
2.2 – Klima aldaketaren ondorioen epea / Plazo de las consecuencias del cambio climático .....	7
2.3 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak Euskadin / Principales consecuencias del cambio climático en Euskadi .....	8
2.4 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak herri eta hirietan / Principales consecuencias del cambio climático en pueblos y ciudades .....	10
2.5 – Klima aldaketa eta errefuxiatuen etorrera / Cambo climático y llegada de personas refugiadas...	11
<b>3 – Klima aldaketaren aurkako borroka / Lucha contra el cambio climático.....</b>	<b>12</b>
3.1 – Jarrera orokorak klima aldaketaren aurkako borrokari buruz / Actitudes generales en torno a la lucha contra el cambio climático .....	12
3.2 – Euskadiren helburuak klima aldaketaren aurkako borrokan / Objetivos de Euskadi en la lucha contra el cambio climático .....	13
3.3 – Klima aldaketaren aurkako eragile nagusia / Principal agente contra el cambio climático.....	13
3.4 – Klima aldaketaren aurkako neurri orokorak / Medidas generales en contra del cambio climático .....	14
3.5 – Klima aldaketaren aurkako neurriak udalerrietan / Medidas en contra del cambio climático en el ámbito municipal .....	16
3.6 – Klima aldaketaren aurkako jokaera pertsonala / Actuación personal contra el cambio climático .....	18
<b>4 – Energiaren ekoizpena eta kontsumoa / Producción y consumo de energía .....</b>	<b>19</b>
4.1 – Energia eta klima aldaketaren arteko lotura / Relación entre energía y cambio climático .....	19
4.2 – Euskadin bultzatu beharko liratekeen energia iturriak / Fuentes de energía a impulsar en Euskadi .....	19
4.3 – Hurbileko energia-instalazioekiko jarrera / Actitud hacia instalaciones energéticas próximas ....	20
4.4 – Etorkizuneko egoerak energiaren inguruan / Situaciones futuras en torno a la energía .....	21
<b>5 – Zehaztasun teknikoak / Ficha técnica.....</b>	<b>23</b>
<b>6 – Elkarrizketatutako biztanleriaren ezaugarriak /</b> Características de la población entrevistada .....	<b>24</b>
<b>7 – Eranskina: Taldekako emaitzak / Anexo: Resultados por colectivos .....</b>	<b>25</b>



## 1 – Klima aldaketaren pertzepzio orokorra / Percepción general del cambio climático

### 1.1 – Klima aldaketarekin lotzen dena / Con qué se relaciona el cambio climático

ESADAZU, MESEDEZ, KLIMA ALDAKETARI BURUZ ZERBAIT ENTZUTEN DUZUNEAN BURURA DATORKIZUN LEHENENGU GAUZA /  
DÍGAME, POR FAVOR, LO PRIMERO QUE LE VIENE A LA CABEZA CUANDO OYE HABLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

	GUZTIRA / TOTAL
Eguraldia aldatzen ari da, iragartzen zailagoa da, muturrekoagoa / El tiempo está cambiando, es más impredecible, más extremo	12
Kutsadura / Contaminación	10
Munduarentzako mehatxua, beldurra, planetaren suntsiketa / Amenaza para el mundo, miedo, destrucción del planeta	9
Eguraldia beroagoa da, beroa, lehorragoa, bero boladak, lehortea / El tiempo es más caluroso, calor, seco, ola de calor, sequía	9
Hondamendi naturalak, naturaren gaineiko ondorioak, pobrezia / Desastres naturales, efectos sobre la naturaleza, pobreza	8
Mundu-mailako berotzea / Calentamiento global	6
Ingurumen arazoa / Problema medioambiental	5
Oso arazo garrantzitsua / Un problema muy importante	5
Kezka, haurrekiko eta hurrengo belaunaldiekiko kezka / Preocupación, preocupación por niños/as, generaciones futuras	5
Garapen iraunkorra, bizimodu aldaketa, garraio publiko eta energia berriztagarri gehiago erabili, gauza gehiago egin / Desarrollo sostenible, cambiar modo de vida, usar más transporte público y energías renovables, actuar más	4
Pertsonek sortutako kutsadura, gizakien eragina / Contaminación generada por las personas, elemento humano	4
Izotz geruzak urtzen dira, itsasoaren maila gora / Se derriten las capas de hielo, sube nivel del mar	4
Ez dut sinesten klima aldaketa / No creo en el cambio climático	2
Eguraldia hezeagoa da, ekaitzak, euria, uholdeak / El tiempo es más húmedo, tormentas, lluvia, inundaciones	2
Urtaroak antzekoegiak dira / Las estaciones son demasiado parecidas	1
Zaborra, birziklapena / Basura, reciclaje	1
Beste batzuk / Otros	3
Ed-Ee / Ns-Nc	10
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

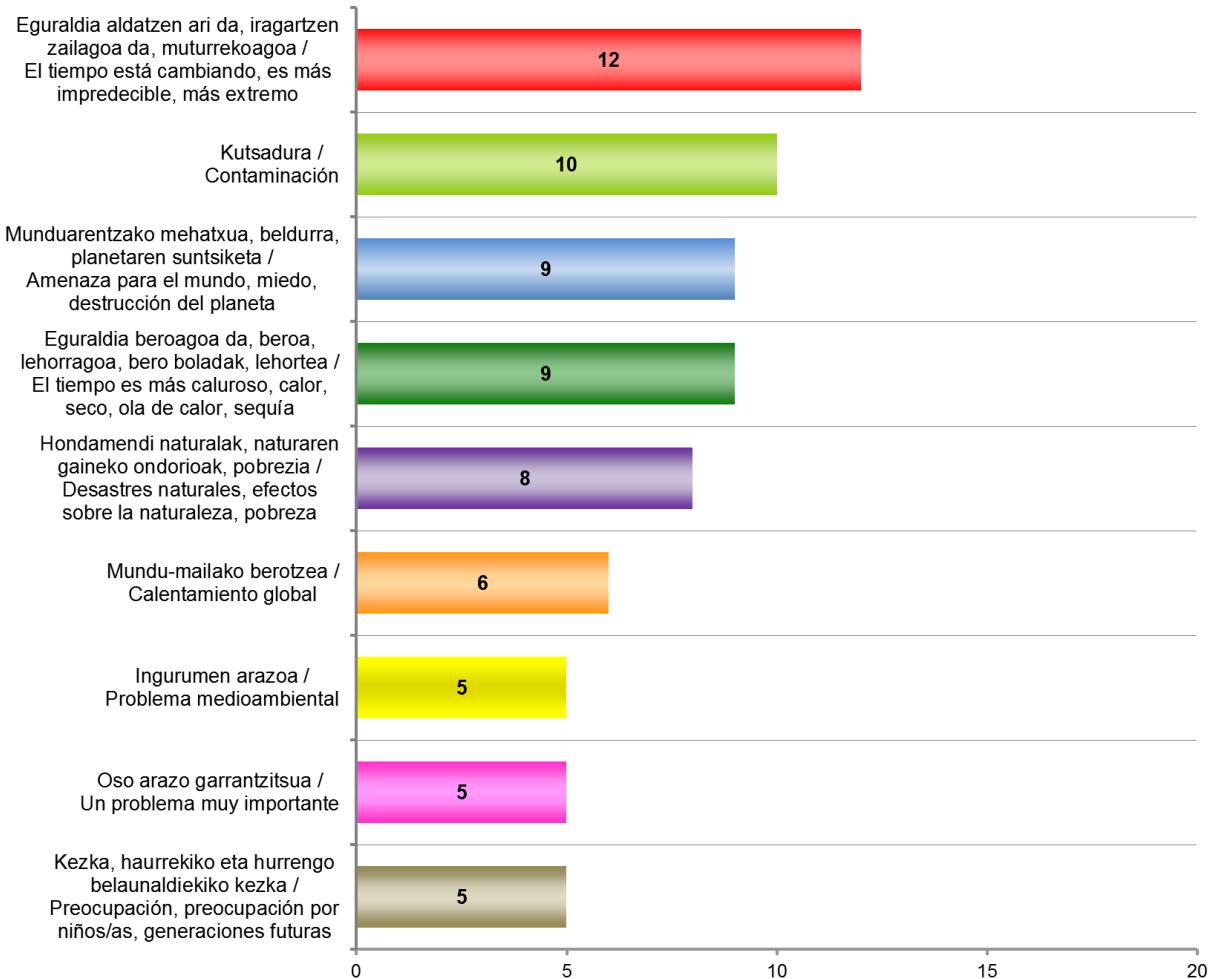
Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira /  
Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **26**

## KLIMA ALDAKETAREKIN LOTZEN DENA / CON QUÉ SE RELACIONA EL CAMBIO CLIMÁTICO

Grafikoan herriaren %5ek edo gehiagok emandako erantzunak bakarrik azaltzen dira / En el gráfico se muestran sólo las respuestas mencionadas por un 5% o más de la población



## 1.2 – Klima aldaketaren egiazkotasuna / Veracidad del cambio climático

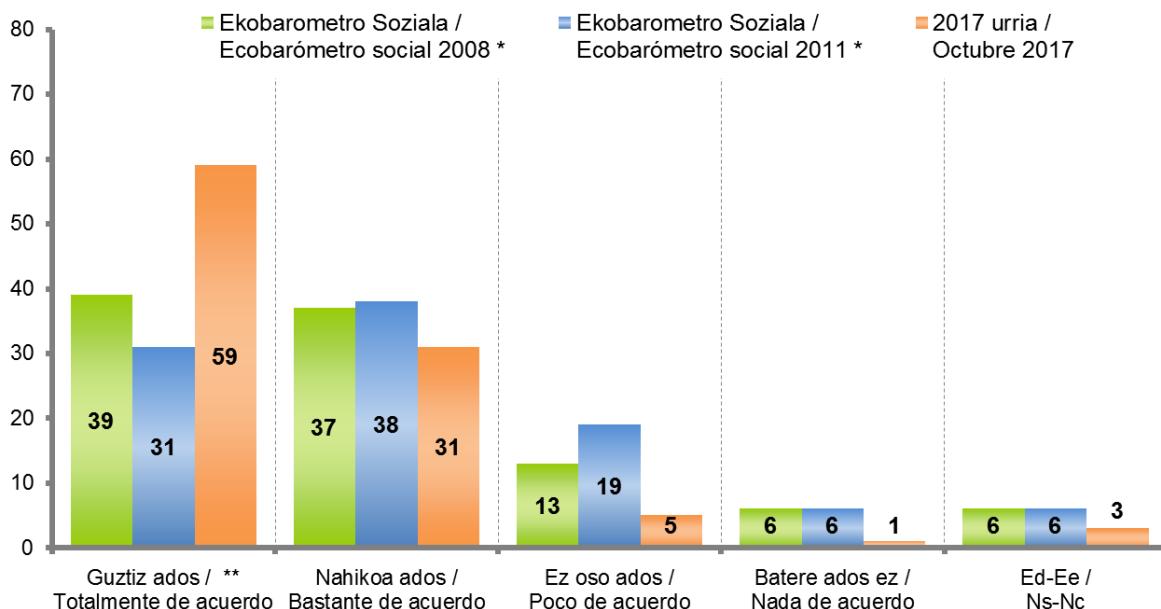
ZENBATERAINO ZAUDE ADOS KLIMA ALDAKETA BENETAN GERTATZEN ARI DELA DIOTENEKIN? /

¿EN QUÉ MEDIDA ESTÁ DE ACUERDO CON QUIENES DICEN QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO REALMENTE ESTÁ OCURRIENDO?

	GUZTIRA / TOTAL
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	59
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	31
Ez oso ados / Poco de acuerdo	5
Batere ados ez / Nada de acuerdo	1
Ed-Ee / Ns-Nc	3
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **28**



\* Ihobe, Ekobarometro Soziala. (Lagina: 15 urte edo gehiago. Etxez etxekoa)

Ihobe, Ecobarómetro Social. (Muestra: >=15 años. Domiciliario)

\*\* 2008 eta 2011ko ecobarometroan erantzun aukera "Oso ados" zen

En los Ecobarómetro de 2008 y 2011, la opción de respuesta er "Muy de acuerdo"

## 1.3 – Klima aldaketarekiko kezka / Preocupación por el cambio climático

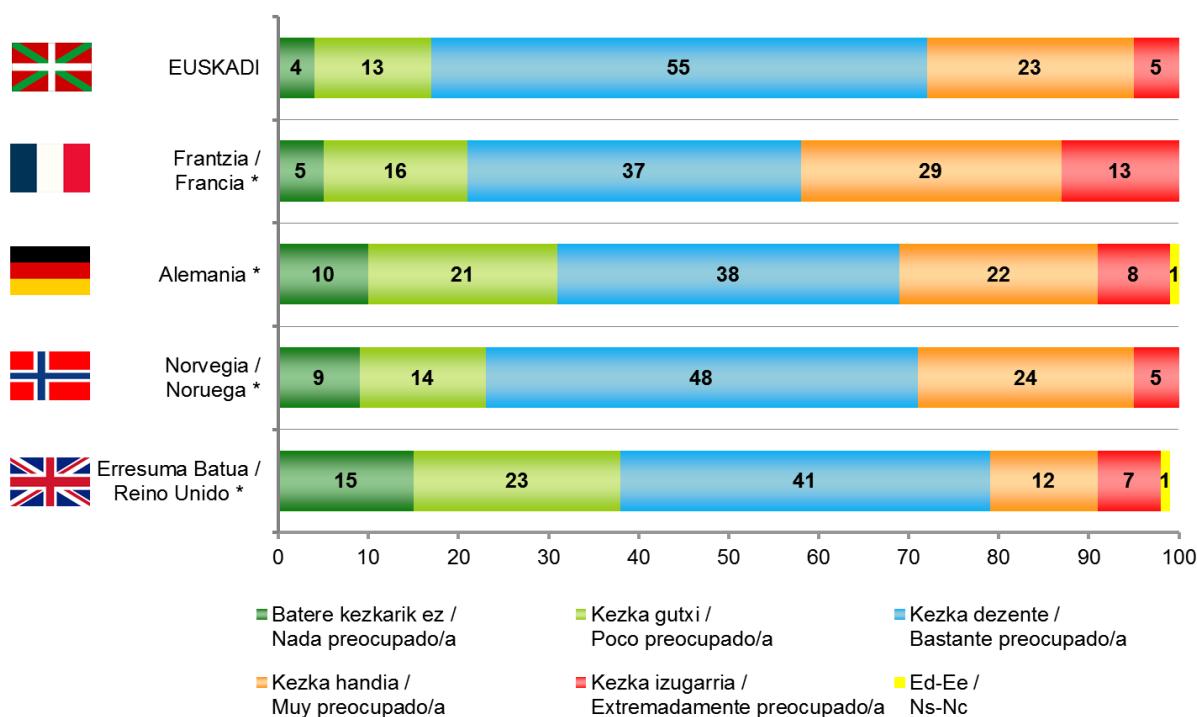
ZENBATEKO KEZKA DUZU KLIMA ALDAKETAGATIK? /

¿EN QUÉ MEDIDA ESTÁ UD. PREOCUPADO/A POR EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	GUZTIRA / TOTAL
Batere kezkarik ez / Nada preocupado/a	4
Kezka gutxi / Poco preocupado/a	13
Kezka dezente / Bastante preocupado/a	55
Kezka handia / Muy preocupado/a	23
Kezka izugarria / Extremadamente preocupado/a	5
Ed-Ee / Ns-Nc	0
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 29



\* Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (lagina: 15 urte baino gehiago, etxez-etxe Frantzian, Alemanian eta Erresuma Batuan; telefónoz Noruegan).

Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (muestra:  $\geq 15$  años, domiciliario en Francia, Alemania y Reino Unido; telefónico en Noruega).

## 1.4 – Klima aldaketak sortzen dituen sentimenduak / Sentimientos que provoca el cambio climático

KLIMA ALDAKETARI ETA BERAREKIN LOTUTAKO GAUZEI BURUZ PENTSATUTA, ZEIN BI SENTIMENDU NAGUSI DITUZU, ONDOKOEN ARTETIK? /

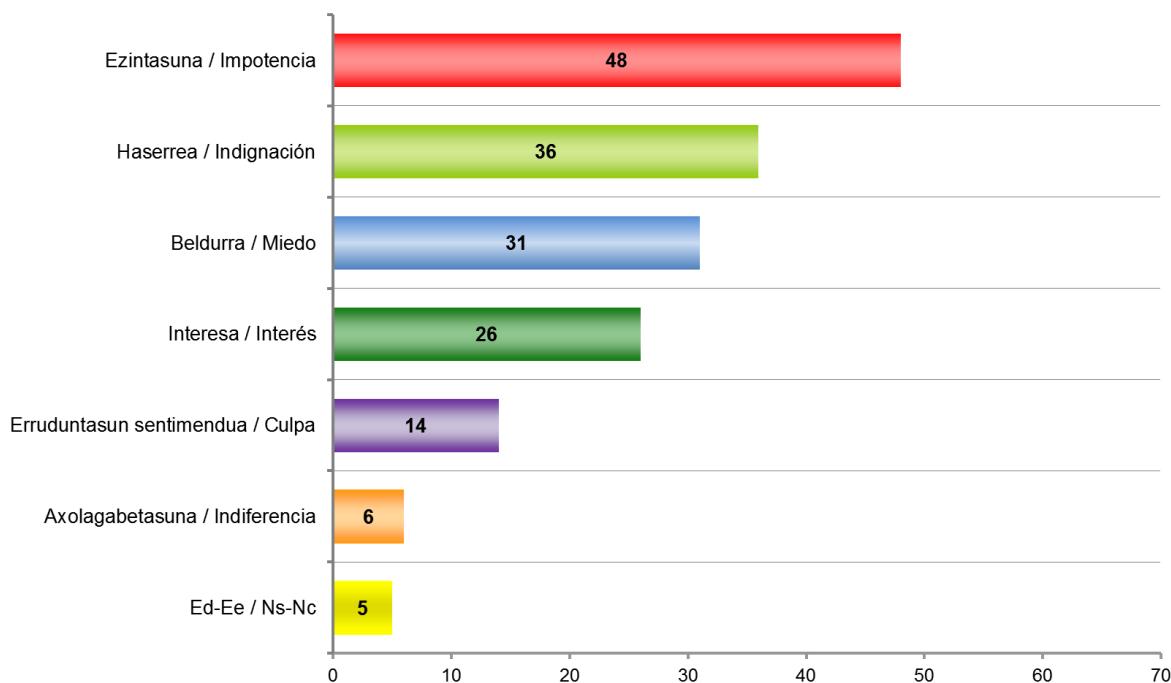
CUANDO PIENSA EN EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EN TODO LO QUE SE ASOCIA CON ÉL, ¿QUÉ DOS SENTIMIENTOS DE LOS SIGUIENTES DIRÍA QUE LE PROVOCAN EN MAYOR MEDIDA?

	GUZTIRA / TOTAL
Ezintasuna / Impotencia	48
Haserrea / Indignación	36
Beldurra / Miedo	31
Interesa / Interés	26
Erruduntasun sentimendua / Culpa	14
Axolagabetasuna / Indiferencia	6
Ed-Ee / Ns-Nc	5

Ehuneko batura ez da 100 bi erantzun eskatzen zirelako /  
Los porcentajes no suman 100 porque se pedía dar dos respuestas



Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 30



## 2 – Klima aldaketaren zergatiak eta ondorioak / Causas y consecuencias del cambio climático

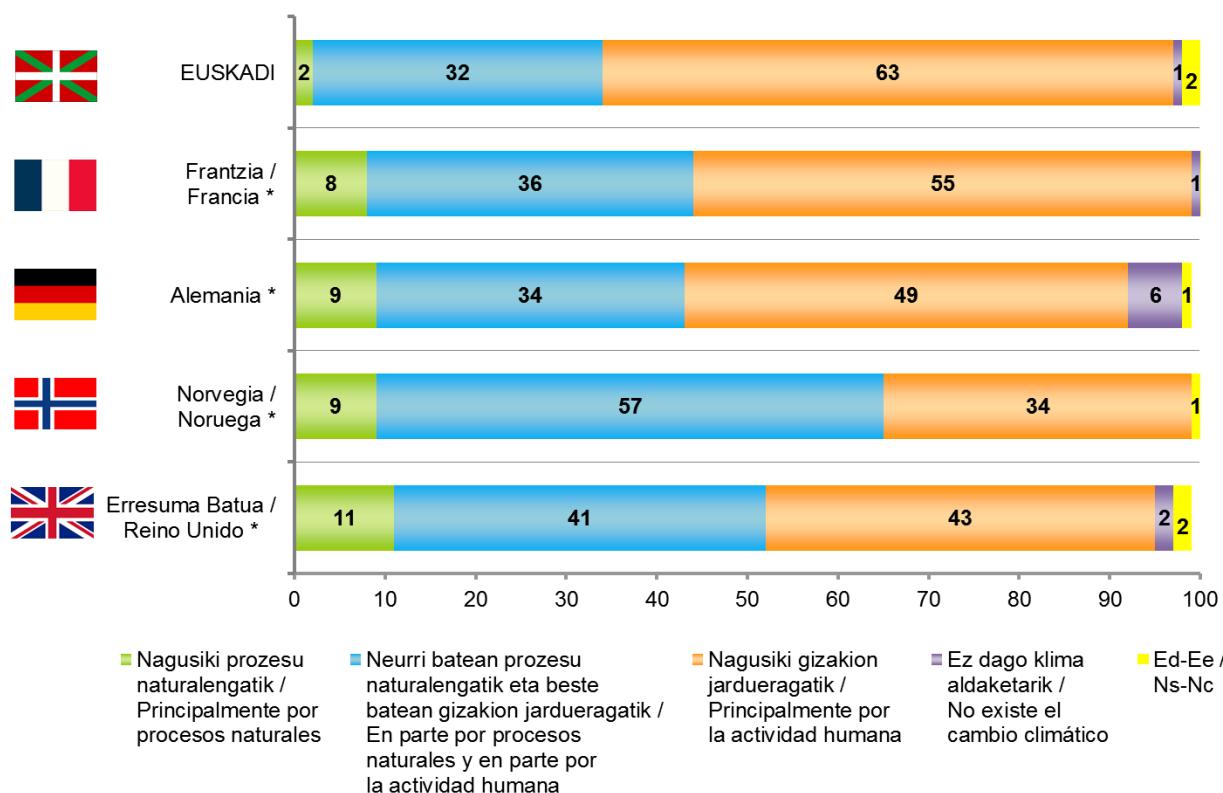
### 2.1 – Klima aldaketaren zergatia / Causa del cambio climático

KLIMA ALDAKETAREN ZERGATIEI BURUZ PENTSATUZ, ONDORENGO ZEIN ESALDIREKIN DUZU ADOSTASUN HENDIAKO? KLIMA ALDAKETA SORTZEN DA... /

PENSANDO EN LAS CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES FRASES DESCRIBE MEJOR SU OPINIÓN? EL CAMBIO CLIMÁTICO ES CAUSADO...

	GUZTIRA / TOTAL
Nagusiki prozesu naturalengatik / Principalmente por procesos naturales	2
Neurri batean prozesu naturalengatik eta beste batean gizakion jardueragatik / En parte por procesos naturales y en parte por la actividad humana	32
Nagusiki gizakion jardueragatik / Principalmente por la actividad humana	63
Ez dago klima aldaketarik / No existe el cambio climático	1
Ed-Ee / Ns-Nc	2
<b>Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales</b>	<b>100</b>

 Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 31



\* Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (lagina: 15 urte baino gehiago, etxe Frantzian, Alemanian eta Erresuma Batuan; telefónoz Noruegan).

Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (muestra:  $\geq 15$  años, domiciliario en Francia, Alemania y Reino Unido; telefónico en Noruega).

## 2.2 – Klima aldaketaren ondorioen epea / Plazo de las consecuencias del cambio climático

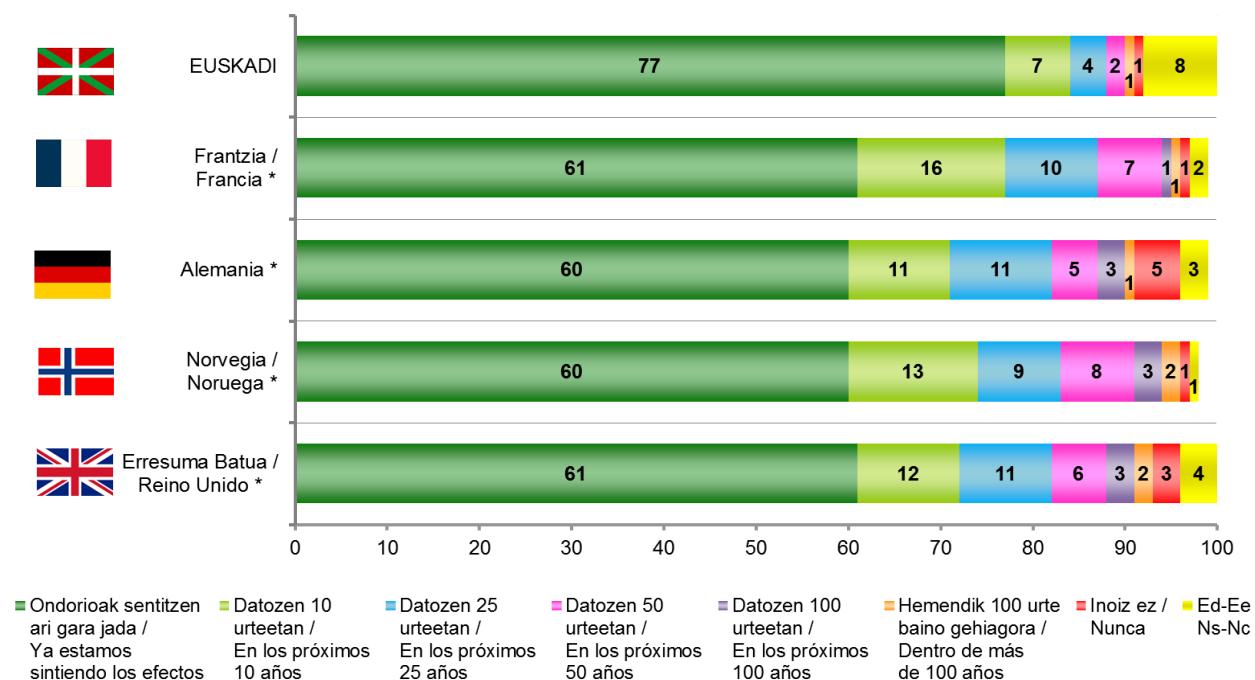
ZURE USTEZ NOIZ HASIKO GARA KLIMA ALDAKETAREN ONDORIOAK SENTITZEN EUSKADIN? /

¿CUÁNDO CREE UD. QUE EMPEZAREMOS A SENTIR EN EUSKADI LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO?

	GUZTIRA / TOTAL
Ondorioak sentitzen ari gara jada / Ya estamos sintiendo los efectos	77
Datozen 10 urteetan / En los próximos 10 años	7
Datozen 25 urteetan / En los próximos 25 años	4
Datozen 50 urteetan / En los próximos 50 años	2
Datozen 100 urteetan / En los próximos 100 años	0
Hemendik 100 urte baino gehiagora / Dentro de más de 100 años	1
Inoiz ez / Nunca	1
Ed-Ee / Ns-Nc	8
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 32



- Ondorioak sentitzen ari gara jada / Ya estamos sintiendo los efectos
- Datozen 10 urteetan / En los próximos 10 años
- Datozen 25 urteetan / En los próximos 25 años
- Datozen 50 urteetan / En los próximos 50 años
- Datozen 100 urteetan / En los próximos 100 años
- Hemendik 100 urte baino gehiagora / Dentro de más de 100 años
- Inoiz ez / Nunca
- Ed-Ee / Ns-Nc

\* Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (lagina: 15 urte baino gehiago, etxe Frantzian, Alemanian eta Erresuma Batuan; telefónicai Norvegian).

Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (muestra: ≥ 15 años, domiciliario en Francia, Alemania y Reino Unido; telefónico en Noruega).

## 2.3 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak Euskadin / Principales consecuencias del cambio climático en Euskadi

ZEIN USTE DUZU IZANGO DELA KLIMA ALDAKETAREN ONDORIO NAGUSIA EUSKADIN? /

¿CUÁL CREE UD. QUE SERÁ LA PRINCIPAL CONSECUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EUSKADI?

	GUZTIRA / TOTAL
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	30
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	10
Urtaroak aldatzea, urtaroak antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	7
Kutsadura / Contaminación	4
Ur gutxiago / Menos agua	3
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago... / Problemas en las cosechas, menos árboles...	2
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1
Beste batzuk / Otros	3
Ed-Ee / Ns-Nc	24
EHuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

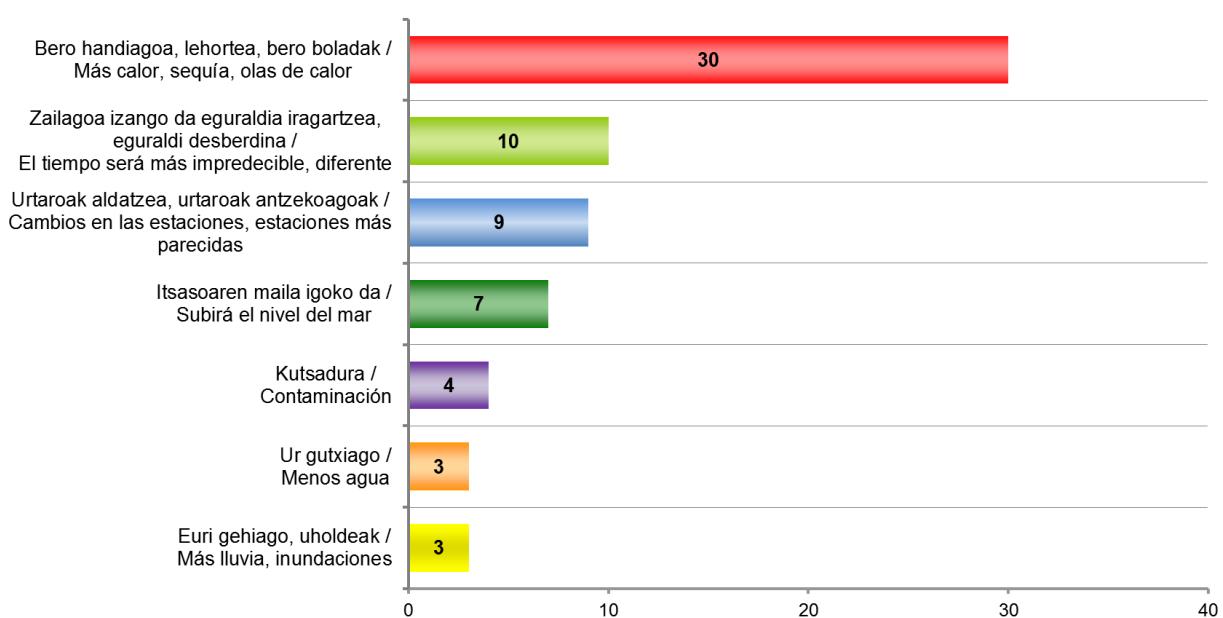
Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira /

Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas



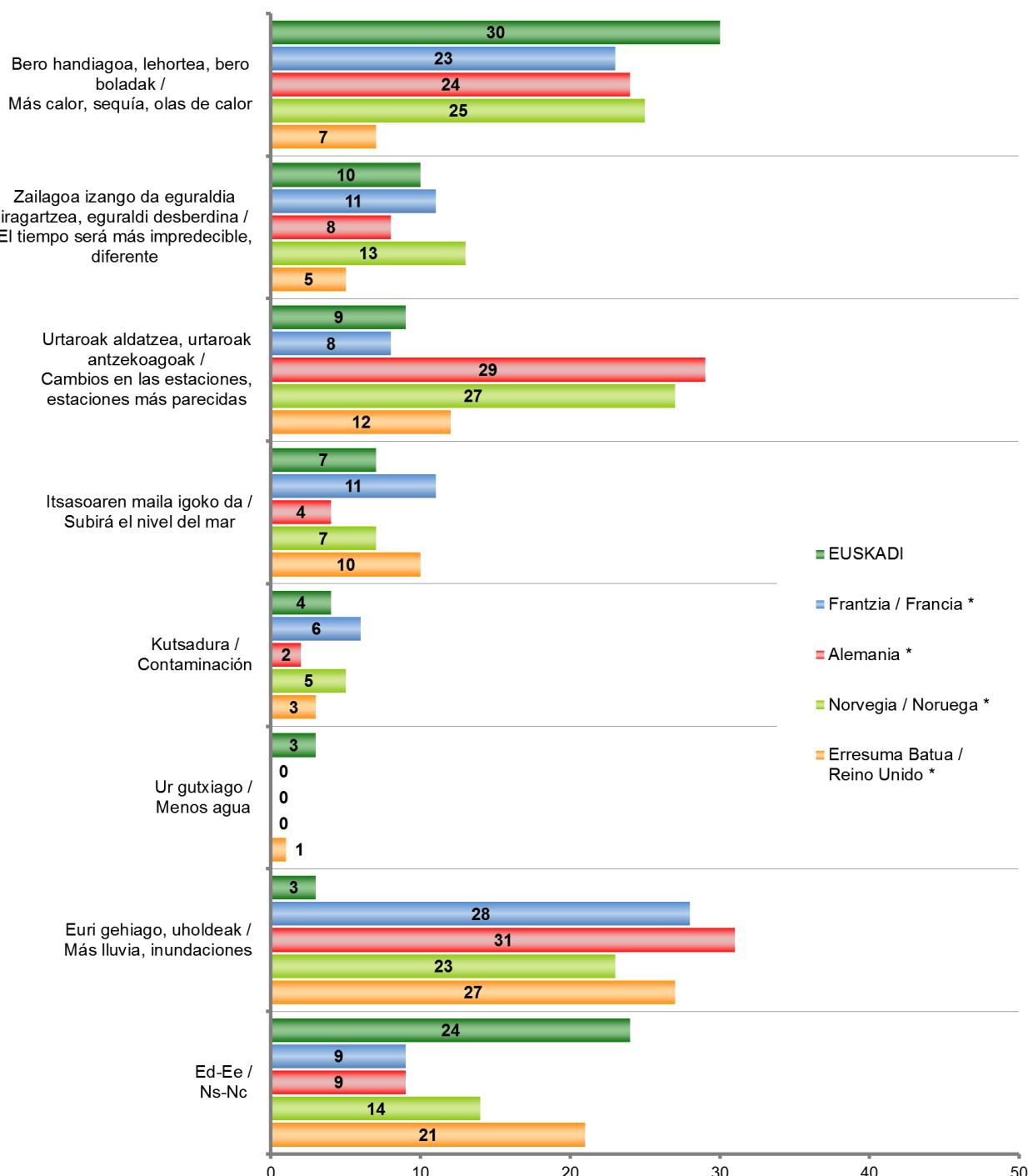
Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 33

Grafioko herriaren %3k edo gehiagok emandako erantzunak bakarrik azaltzen dira /  
En el gráfico se muestran sólo las respuestas mencionadas por un 3% o más de la población



**KLIMA ALDAKETAREN ONDORIO NAGUSIAK /  
PRINCIPALES CONSECUENCIAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO**

Grafikoan herritarren %3k edo gehiagok aipatutako arazoak bakarrik azaltzen dira /  
En el gráfico se muestran sólo los problemas mencionados por un 3% o más de la población



\* Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (lagina: 15 urte baino gehiago, etxez-etxe Frantziar, Alemaniar eta Erresuma Batuan; telefonoz Norvegian).

Cardiff University, European Perceptions of Climate Change, 2016 (muestra:  $\geq 15$  años, domiciliario en Francia, Alemania y Reino Unido; telefónico en Noruega).

## 2.4 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak herri eta hirietan / Principales consecuencias del cambio climático en pueblos y ciudades

ETA ZURE HERRI EDO HIRIAN / ¿Y EN SU PUEBLO O CIUDAD?

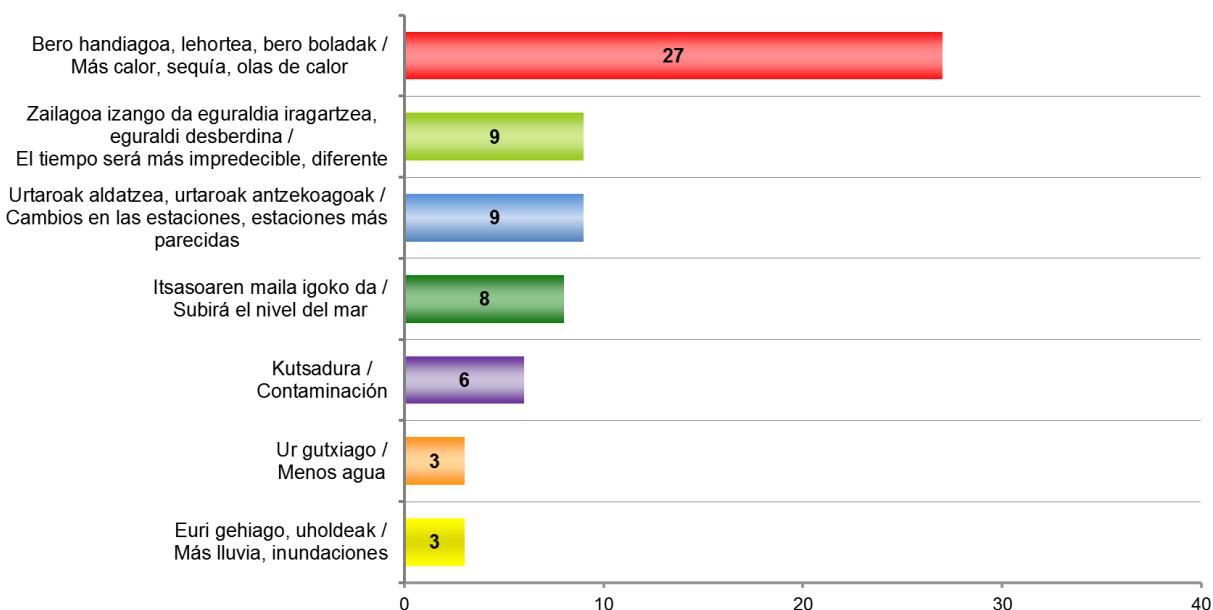
	GUZTIRA / TOTAL
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	27
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	9
Urtaroak aldatzea, urtaroak antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	8
Kutsadura / Contaminación	6
Ur gutxiago / Menos agua	3
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago... / Problemas en las cosechas, menos árboles...	2
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1
Beste batzuk / Otros	3
Ed-Ee / Ns-Nc	27
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

Inkestatuek espontaneoek emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira /  
Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas



Taldekako emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 35

Grafikoan herritarren %3k edo gehiagok emandako erantzunak bakarrik azaltzen dira /  
En el gráfico se muestran sólo las respuestas mencionadas por un 3% o más de la población

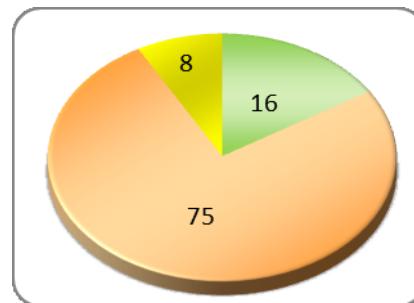


## 2.5 – Klima aldaketa eta errefuxiatuen etorrera / Cambio climático y llegada de personas refugiadas

USTE DUZU KLIMA ALDAKETA DELA EUROPARA ERREFUXIATU ASKO IRISTEARAREN ARRAZOIETAKO BAT?/

¿CREE UD. QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO ES UNA DE LAS CAUSAS DEL ELEVADO NÚMERO DE PERSONAS REFUGIADAS QUE LLEGAN A EUROPA?

	GUZTIRA / TOTAL
Bai / Sí	16
Ez / No	75
Ed-Ee / Ns-Nc	8
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 37

### 3 – Klima aldaketaren aurkako borroka / Lucha contra el cambio climático

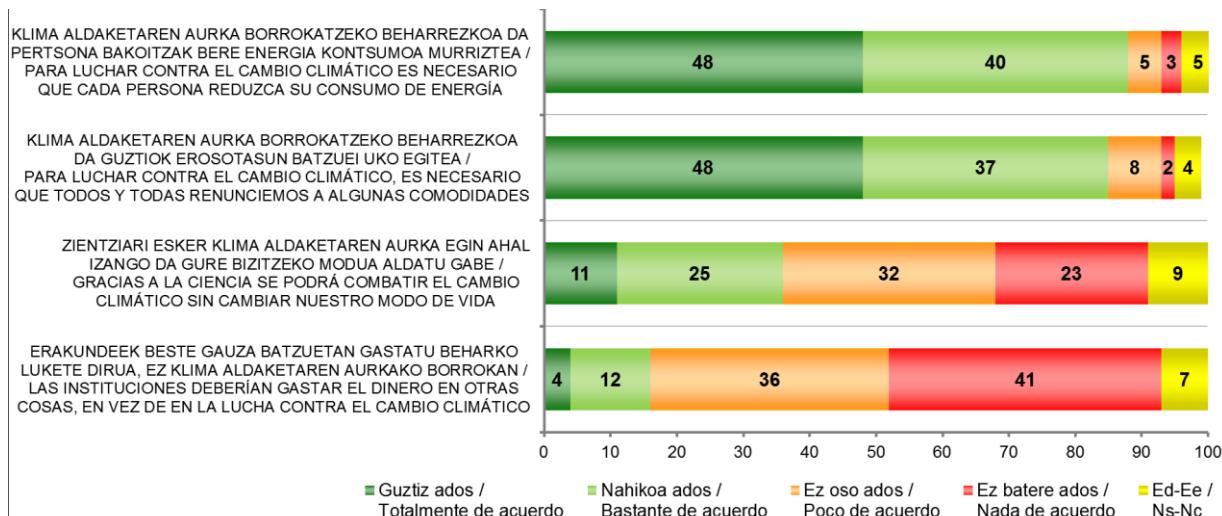
#### 3.1 – Jarrera orokorrak klima aldaketaren aurkako borrokari buruz / Actitudes generales en torno a la lucha contra el cambio climático

ZENBATERAINO ZAUDE ADOS ONDOKO ESALDIEKIN? /  
¿HASTA QUÉ PUNTO ESTÁ UD. DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES FRASES?

	GUZTIRA / TOTAL
KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA PERTSONA BAKOITZAK BERE ENERGIA KONTSUMOA MURRIZTEA / PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO ES NECESARIO QUE CADA PERSONA REDUZCA SU CONSUMO DE ENERGÍA	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 48 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 40 Ez oso ados / Poco de acuerdo 5 Ez batere ados / Nada de acuerdo 3 Ed-Ee / Ns-Nc 5
KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA GUZTIOK EROSOTASUN BATZUEI UKO EGITEA / PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, ES NECESARIO QUE TODOS Y TODAS RENUNCIEMOS A ALGUNAS COMODIDADES	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 48 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 37 Ez oso ados / Poco de acuerdo 8 Ez batere ados / Nada de acuerdo 2 Ed-Ee / Ns-Nc 4
ZIENTZIARI ESKER KLIMA ALDAKETAREN AURKA EGIN AHAL IZANGO DA GURE BIZITZEKO MODUA ALDATU GABE / GRACIAS A LA CIENCIA SE PODRÁ COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO SIN CAMBIAR NUESTRO MODO DE VIDA	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 11 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 25 Ez oso ados / Poco de acuerdo 32 Ez batere ados / Nada de acuerdo 23 Ed-Ee / Ns-Nc 9
ERAKUNDEEK BESTE GAUZA BATZUETAN GASTATU BEHARKO LUKETE DIRUA, EZ KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN / LAS INSTITUCIONES DEBERÍAN GASTAR EL DINERO EN OTRAS COSAS, EN VEZ DE EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 4 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 12 Ez oso ados / Poco de acuerdo 36 Ez batere ados / Nada de acuerdo 41 Ed-Ee / Ns-Nc 7
EHUNENKO BERTIKALAK / Porcentajes verticales	100



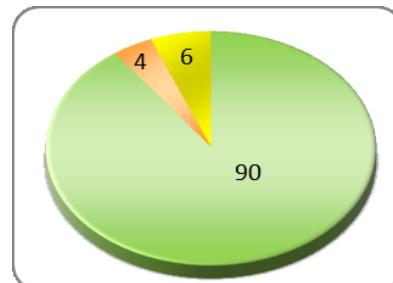
Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 38



### 3.2 – Euskadiren helburuak klima aldaketaren aurkako borrokan / Objetivos de Euskadi en la lucha contra el cambio climático

ZURE IRITZIZ, EUSKADIK ANBIZIO HENDIKA HELBURUAK IZAN BEHAR DITU KIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN? / EN SU OPINIÓN ¿EUSKADI DEBE TENER OBJETIVOS AMBICIOSOS EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	GUZTIRA / TOTAL
Bai / Sí	90
Ez / No	4
Ed-Ee / Ns-Nc	6
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **40**

### 3.3 – Klima aldaketaren aurkako eragile nagusia / Principal agente contra el cambio climático

ZURE USTEZ, ONDOREN IRAKURRIKO DIZKIZUDAN ERAGILEETATIK, ZEINI DAGOKIO EUSKADIN KIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN LAN GEHIEN EGITEA? / EN SU OPINIÓN, ¿A CUÁL DE LOS SIGUIENTES AGENTES EN EUSKADI CORRESPONDE ACTUAR EN MAYOR MEDIDA EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO?

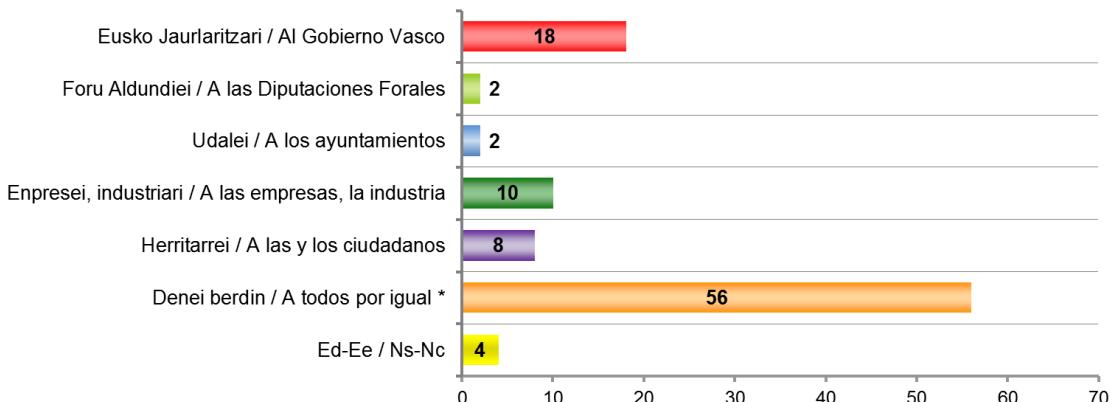
	GUZTIRA / TOTAL
Eusko Jaurlaritzari / Al Gobierno Vasco	18
Foru Aldundieei / A las Diputaciones Forales	2
Udalei / A los ayuntamientos	2
Enpresei, industriari / A las empresas, la industria	10
Herritarrei / A las y los ciudadanos	8
Denei berdin / A todos por igual *	56
Ed-Ee / Ns-Nc	4
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

\* Erantzun aukera hau ez zitzen inkestatuei irakurri /

Esta opción de respuesta no se les leyó a las personas encuestadas



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **41**



### 3.4 – Klima aldaketaren aurkako neurri orokorrak / Medidas generales en contra del cambio climático

ORAIN IRAKURRIKO DIZKIZUT KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN HARTU AHAL IZANGO LIRATEKEEN NEURRI BATZUK.  
ESADAZU MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS HORIETAKO BAKOITZAREKIN /

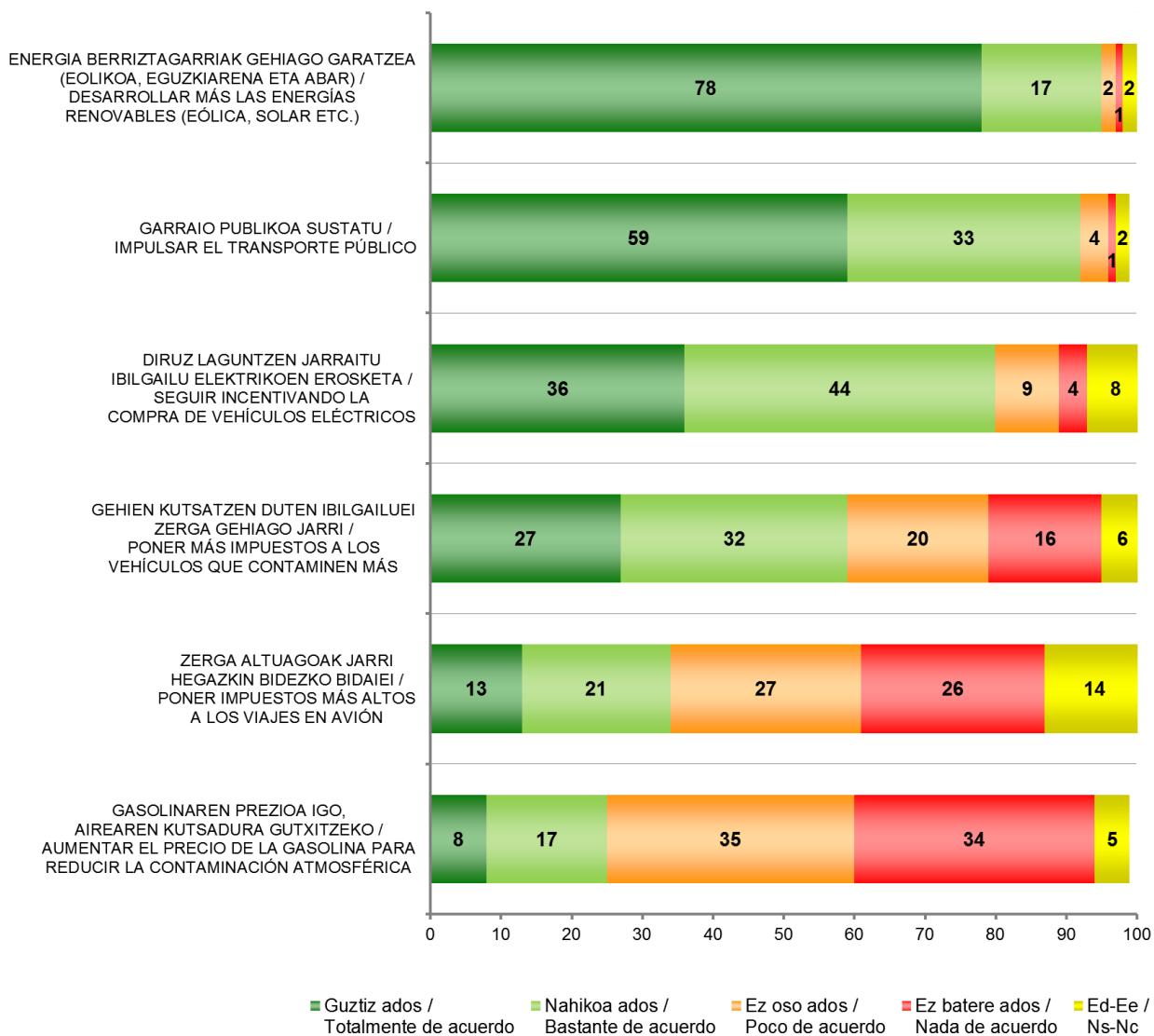
LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS MEDIDAS QUE SE PODRÍAN TOMAR PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON CADA UNA DE ELLAS

	GUZTIRA / TOTAL
ENERGIA BERRITZAGARRIAK GEHIAGO GARATZEA (EOLIKOA, EGUZKIARENA ETA ABAR) / DESARROLLAR MÁS LAS ENERGÍAS RENOVABLES (EÓLICA, SOLAR ETC.)	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      78 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      17 Ez oso ados / Poco de acuerdo      2 Ez batere ados / Nada de acuerdo      1 Ed-Ee / Ns-Nc      2
GARRAIO PUBLIKOA SUSTATU / IMPULSAR EL TRANSPORTE PÚBLICO	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      59 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      33 Ez oso ados / Poco de acuerdo      4 Ez batere ados / Nada de acuerdo      1 Ed-Ee / Ns-Nc      2
DIRUZ LAGUNTZEN JARRAITU IBILGAILU ELEKTRIKOEN EROSKETA / SEGUIR INCENTIVANDO LA COMPRA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      36 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      44 Ez oso ados / Poco de acuerdo      9 Ez batere ados / Nada de acuerdo      4 Ed-Ee / Ns-Nc      8
GEHIEN KUTSATZEN DUTEN IBILGAILUEI ZERGA GEHIAGO JARRI / PONER MÁS IMPUESTOS A LOS VEHÍCULOS QUE CONTAMINEN MÁS	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      27 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      32 Ez oso ados / Poco de acuerdo      20 Ez batere ados / Nada de acuerdo      16 Ed-Ee / Ns-Nc      6
ZERGA ALTUAGOAK JARRI HEGAZKIN BIDEZKO BIDAIEI / PONER IMPUESTOS MÁS ALTOS A LOS VIAJES EN AVIÓN	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      13 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      21 Ez oso ados / Poco de acuerdo      27 Ez batere ados / Nada de acuerdo      26 Ed-Ee / Ns-Nc      14
GASOLINAREN PREZIOA IGO, AIREAREN KUTSADURA GUTXITZEKO / AUMENTAR EL PRECIO DE LA GASOLINA PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo      8 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo      17 Ez oso ados / Poco de acuerdo      35 Ez batere ados / Nada de acuerdo      34 Ed-Ee / Ns-Nc      5
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak kontsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **42**

**KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO NEURRI OROKORRAK /  
MEDIDAS GENERALES EN CONTRA DEL CAMBIO CLIMÁTICO**



### 3.5 – Klima aldaketaren aurkako neurriak udalerrietan / Medidas en contra del cambio climático en el ámbito municipal

UDALEK KLIMA ALDAKETAREN AURKA HAR DITZAKETEN NEURRIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS ONDOKO NEURRI HAUEK ZURE HERRI EDO HIRIAN HARTZEAREKIN /

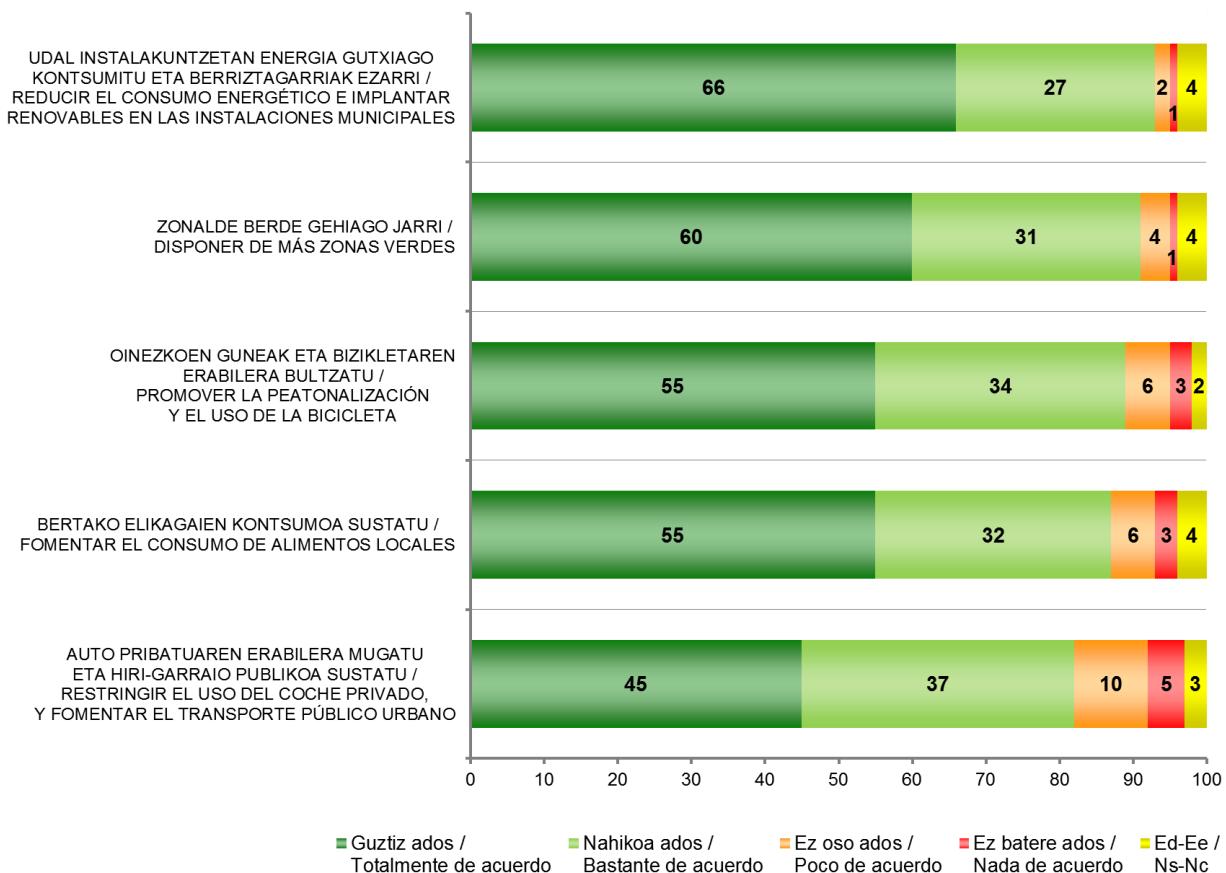
EN CUANTO A LAS MEDIDAS QUE PODRÍA TOMAR SU AYUNTAMIENTO PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON QUE SE TOMARAN EN SU PUEBLO O CIUDAD

	GUZTIRA / TOTAL
UDAL INSTALAKUNTZETAN ENERGIA GUTXIAGO KONTSUMITU ETA BERRIZTAGARRIAK EZARRI / REDUCIR EL CONSUMO ENERGÉTICO E IMPLANTAR RENOVABLES EN LAS INSTALACIONES MUNICIPALES	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 66 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 27 Ez oso ados / Poco de acuerdo 2 Ez batere ados / Nada de acuerdo 1 Ed-Ee / Ns-Nc 4
ZONALDE BERDE GEHIAGO JARRI / DISPONER DE MÁS ZONAS VERDES	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 60 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 31 Ez oso ados / Poco de acuerdo 4 Ez batere ados / Nada de acuerdo 1 Ed-Ee / Ns-Nc 4
OINEZKOEN GUNEAK ETA BIZIKLETAREN ERABILERA BULTZATU / PROMOVER LA PEATONALIZACIÓN Y EL USO DE LA BICICLETA	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 55 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 34 Ez oso ados / Poco de acuerdo 6 Ez batere ados / Nada de acuerdo 3 Ed-Ee / Ns-Nc 2
BERTAKO ELIKAGAIEN KONTSUMOA SUSTATU / FOMENTAR EL CONSUMO DE ALIMENTOS LOCALES	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 55 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 32 Ez oso ados / Poco de acuerdo 6 Ez batere ados / Nada de acuerdo 3 Ed-Ee / Ns-Nc 4
AUTO PRIBATUAREN ERABILERA MUGATU ETA HIRI-GARRAIO PUBLIKOA SUSTATU / RESTRINGIR EL USO DEL COCHE PRIVADO, Y FOMENTAR EL TRANSPORTE PÚBLICO URBANO	Guztiz ados / Totalmente de acuerdo 45 Nahikoa ados / Bastante de acuerdo 37 Ez oso ados / Poco de acuerdo 10 Ez batere ados / Nada de acuerdo 5 Ed-Ee / Ns-Nc 3
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **46**

**KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO NEURRIAK UDALERRIETAN /  
MEDIDAS EN CONTRA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁMBITO MUNICIPAL**



### 3.6 – Klima aldaketaren aurkako jokaera pertsonala / Actuación personal contra el cambio climático

GUZTIOK EGIN DEZAKEGU ZERBAIT GEHIAGO KLIMA ALDAKETAREN AURKA. ZUK ZEUK ZERGATIK ESANGO ZENUKE EZ DUZULA GEHIAGO EGITEN? /

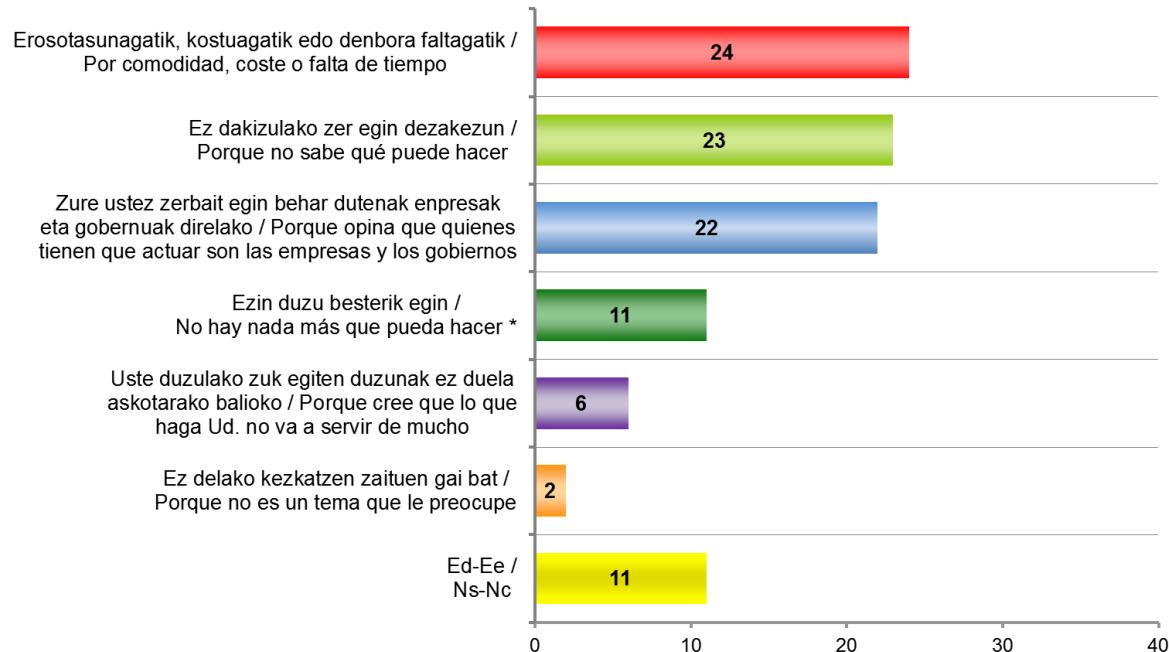
TODOS Y TODAS PODEMOS HACER MÁS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. EN SU CASO EN CONCRETO, ¿CUÁL DIRÍA QUE ES EL MOTIVO PRINCIPAL POR EL QUE UD. NO ACTÚA EN MAYOR MEDIDA?

	GUZTIRA / TOTAL
Erosotasunagatik, kostuagatik edo denbora faltagatik / Por comodidad, coste o falta de tiempo	24
Ez dakizulako zer egin dezakezun / Porque no sabe qué puede hacer	23
Zure ustez zerbait egin behar dutenak empresak eta gobernuak direlako / Porque opina que quienes tienen que actuar son las empresas y los gobiernos	22
Ezin duzu besterik egin / No hay nada más que pueda hacer *	11
Uste duzulako zuk egiten duzunak ez duela askotarako balioko / Porque cree que lo que haga Ud. no va a servir de mucho	6
Ez delako kezkatzen zaituen gai bat / Porque no es un tema que le preocupe	2
Ed-Ee / Ns-Nc	11
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

\* Erantzun aukera hau ez zitzaien inkestatuei irakurri /  
Esta opción de respuesta no se les leyó a las personas encuestadas



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **48**



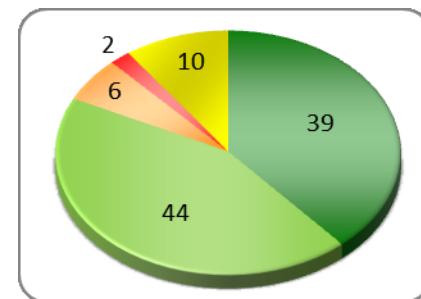
## 4 – Energiaren ekoizpena eta kontsumoa / Producción y consumo de energía

### 4.1 – Energia eta klima aldaketaren arteko lotura / Relación entre energía y cambio climático

ZEIN NEURRITAN USTE DUZU ENERGIAREN PRODUKZIOA ETA KONTSUMOA LOTUTA DAGOELA KIMA ALDAKETAREKIN? /

¿HASTA QUÉ PUNTO CREE QUE LA PRODUCCIÓN Y EL CONSUMO DE ENERGÍA ESTÁ RELACIONADA CON EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	GUZTIRA / TOTAL
Asko / Mucho	39
Nahikoa / Bastante	44
Gutxi / Poco	6
Batere ez / Nada	2
Ed-Ee / Ns-Nc	10
EHuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



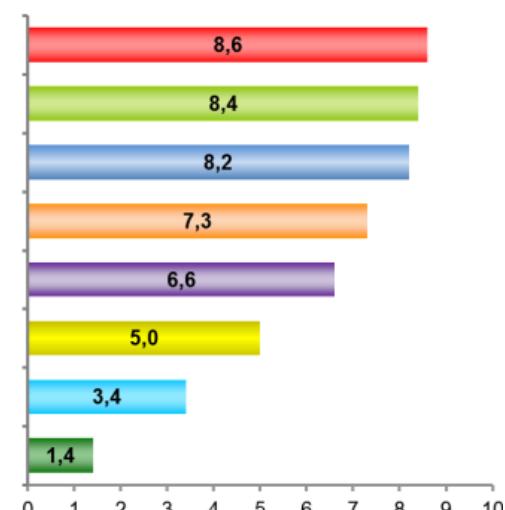
Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **49**

### 4.2 – Euskadin bultzatu beharko liratekeen energia iturriak / Fuentes de energía a impulsar en Euskadi

ONDOREN IRAKURRIKO DIZKIZUDAN ENERGIA ITURRIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZURE IRITZIZ EUSKADIN ZENBAT BULTZATU BEHARKO LIRATEKEEN, OTIK 10ERAKO ESKALA ERABILIZ. OAK ESAN NAHI DU EZ DELA BATERE BULTZATU BEHAR ETA 10AK ASKO BULTZATU BEHAR DELA /

DE ENTRE LAS FUENTES DE ENERGÍA QUE LE VOY A LEER A CONTINUACIÓN, DÍGAME, POR FAVOR, EN SU OPINIÓN, EN QUÉ MEDIDA SE DEBERÍAN IMPULSAR EN EUSKADI, EN UNA ESCALA DE 0 A 10, EN LA QUE 0 SIGNIFICA QUE NO DEBERÍA IMPULSARSE EN ABSOLUTO, Y 10 QUE DEBERÍA IMPULSARSE MUCHO

	GUZTIRA / TOTAL
EGUZKI-ENERGIA / SOLAR	8,6
EOLIKOA (HAIZEA) / EÓLICA (VIENTO)	8,4
ITSAS-ENERGIA (OLATUEN INDARRA) / MARINA (FUERZA DE LAS OLAS)	8,2
GEOTERMIA (LURRAREN BEROA) / GEOTERMIA (CALOR DE LA TIERRA)	7,3
BIOMASA (EGUR HONDAKINAK, BASOKOAK ETA ABAR) / BIOMASA (RESIDUOS DE MADERA, FORESTALES ETC.)	6,6
GASA ATERATZEA MODU ARRUNTEAN (FRACKINGIK GABE) / EXTRACCIÓN DE GAS DE FORMA CONVENCIONAL (SIN FRACKING)	5,0
PETROLIOAREN DERIBATUAK, HAU DA, GASOLINA, DIESEL ETA ABAR / DERIVADOS DEL PETRÓLEO COMO LA GASOLINA, DIESEL, ETC.	3,4
NUKLEARRA / NUCLEAR	1,4



Batezbestekoak (0=ez litzateke batere bultzatu behar; 10=asko bultzatu beharko litzateke) /  
Medias (0=no debería impulsarse en absoluto; 10=debería impulsarse mucho)

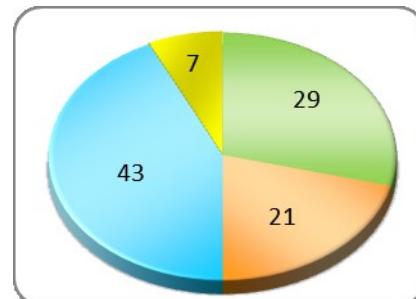


Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **50**

#### 4.3 – Hurbileko energia-instalazioekiko jarrera / Actitud hacia instalaciones energéticas próximas

PREST EGONGO ZINATEKE ZURE INGURU HURBILEAN INSTALAZIO ENERGETIKO BAT JARTZEKO? /  
¿ESTARÍA DISPUESTO/A A TENER EN SU ENTORNO CERCANO UNA INSTALACIÓN ENERGÉTICA?

	GUZTIRA / TOTAL
Bai / Sí	29
Ez / No	21
Segun eta / Depende	43
Ed-Ee / Ns-Nc	7
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

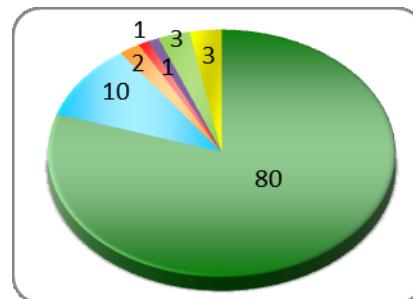


Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **52**

ZEREN ARABERA? / ¿DE QUÉ DEPENDE?

Galdera hau soilik “Segun eta” erantzun dutenei egin zaien (%43) /  
Pregunta realizada únicamente a quienes han respondido “Depende” (43%)

	GUZTIRA / TOTAL
Instalakuntza mota / Tipo de instalación	80
Osasunarentzako balizko arriskua / Posible peligro para la salud	10
Distantzia / Distancia	2
Zarata / Ruidos	1
Sortzen duen kutsadura / Contaminación que genere	1
Beste batzuk / Otros	3
Ed-Ee / Ns-Nc	3
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: **53**

## 4.4 – Etorkizuneko egoerak energiaren inguruan / Situaciones futuras en torno a la energía

ORAIN, ETORKIZUNEAN PENTSATUZ, EGOERA BATZUK PLANTEATUKO DIZKIZUT. ESADAZU, MESEDEZ, BAKOITZARI BURUZ, ZER IRUDITUKO LITZAIZUKEEN EGOERA HORIEK GERTATZEA EUSKADIN 30 URTE BARRU /

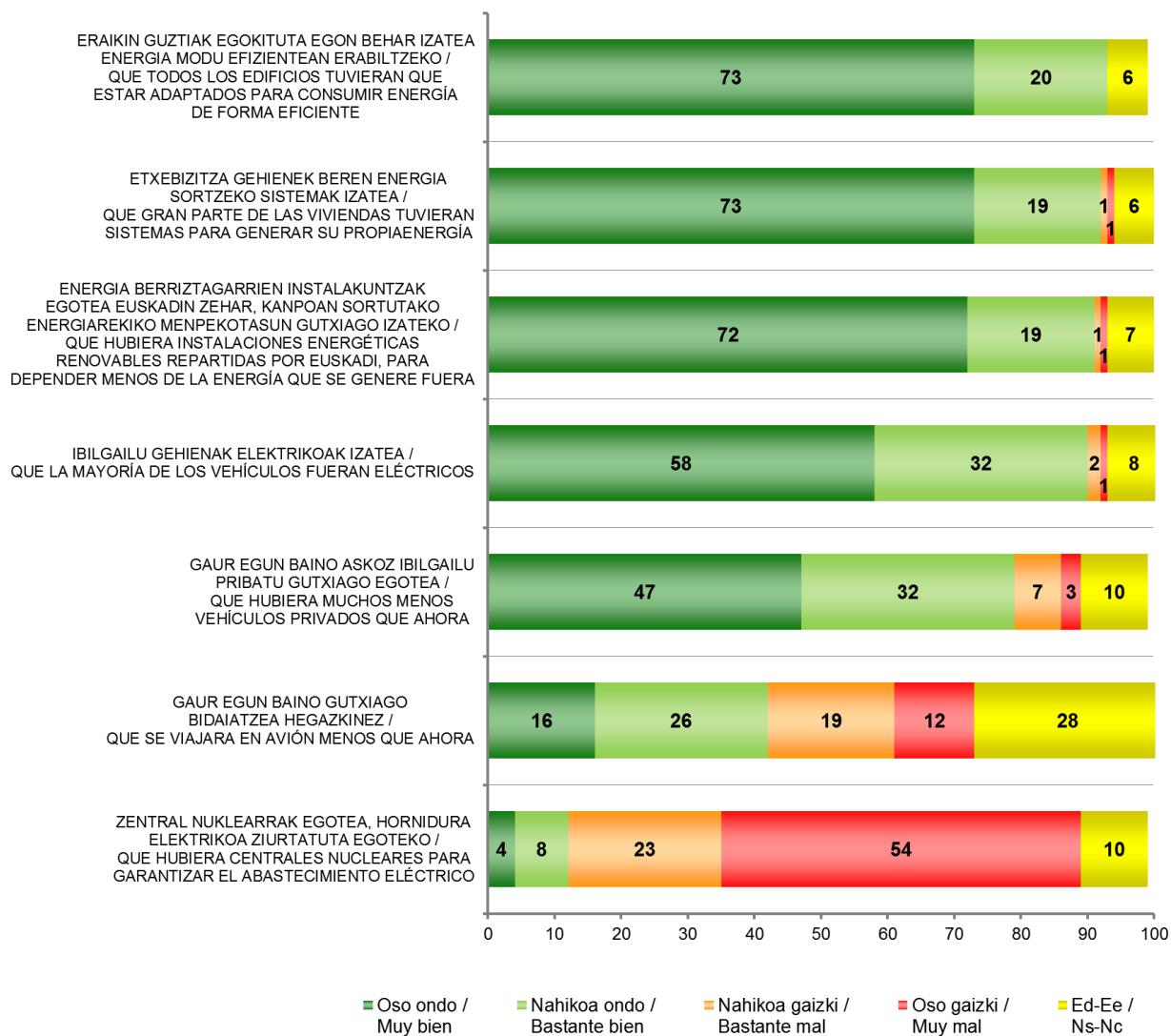
AHORA LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS SITUACIONES PENSANDO EN EL FUTURO. DÍGAME, POR FAVOR, QUÉ LE PARECERÍA QUE SUcedieran LAS SIGUIENTES SITUACIONES EN EUSKADI DENTRO DE 30 AÑOS

	GUZTIRA / TOTAL
ERAINKIN GUZTIAK EGOKITUTA EGON BEHAR IZATEA ENERGIA MODU EFICIENTEAN ERABILTZEKO /  QUE TODOS LOS EDIFICIOS TUVIERAN QUE ESTAR ADAPTADOS PARA CONSUMIR ENERGÍA DE FORMA EFICIENTE	Oso ondo / Muy bien 73 Nahikoa ondo / Bastante bien 20 Nahikoa gaizki / Bastante mal 0 Oso gaizki / Muy mal 0 Ed-Ee / Ns-Nc 6
ETXEBIZITZA GEHIENEK BEREN ENERGIA SORTZEKO SISTEMAK IZATEA /  QUE GRAN PARTE DE LAS VIVIENDAS TUVIERAN SISTEMAS PARA GENERAR SU PROPIA ENERGÍA	Oso ondo / Muy bien 73 Nahikoa ondo / Bastante bien 19 Nahikoa gaizki / Bastante mal 1 Oso gaizki / Muy mal 1 Ed-Ee / Ns-Nc 6
ENERGIA BERRITZAGARRIEN INSTALAKUNTZAK EGOTEA EUSKADI GUZTIAN ZEHAR BANATUTA, KANPOAN SORTUTAKO ENERGIAREKIKO MENPEKOTASUN GUTXIAGO IZATEKO /  QUE HUBIERA INSTALACIONES ENERGÉTICAS RENOVABLES REPARTIDAS POR TODO EUSKADI, PARA DEPENDER MENOS DE LA ENERGÍA QUE SE GENERE FUERA	Oso ondo / Muy bien 72 Nahikoa ondo / Bastante bien 19 Nahikoa gaizki / Bastante mal 1 Oso gaizki / Muy mal 1 Ed-Ee / Ns-Nc 7
IBILGAILU GEHIENAK ELEKTRIKOAK IZATEA / QUE LA MAYORÍA DE LOS VEHÍCULOS FUERAN ELÉCTRICOS	Oso ondo / Muy bien 58 Nahikoa ondo / Bastante bien 32 Nahikoa gaizki / Bastante mal 2 Oso gaizki / Muy mal 1 Ed-Ee / Ns-Nc 8
GAUR EGUN BAINO ASKOZ IBILGAILU PRIBATU GUTXIAGO EGOTEA /  QUE HUBIERA MUCHOS MENOS VEHÍCULOS PRIVADOS QUE AHORA	Oso ondo / Muy bien 47 Nahikoa ondo / Bastante bien 32 Nahikoa gaizki / Bastante mal 7 Oso gaizki / Muy mal 3 Ed-Ee / Ns-Nc 10
GAUR EGUN BAINO GUTXIAGO BIDAIATZEA HEGAZKINEZ /  QUE SE VIAJARA EN AVIÓN MENOS QUE AHORA	Oso ondo / Muy bien 16 Nahikoa ondo / Bastante bien 26 Nahikoa gaizki / Bastante mal 19 Oso gaizki / Muy mal 12 Ed-Ee / Ns-Nc 28
ZENTRAL NUKLEARRAK EGOTEA, HORNIDURA ELEKTRIKOA ZIURTATUTA EGOTEKO /  QUE HUBIERA CENTRALES NUCLEARES PARA GARANTIZAR EL ABASTECIMIENTO ELÉCTRICO	Oso ondo / Muy bien 4 Nahikoa ondo / Bastante bien 8 Nahikoa gaizki / Bastante mal 23 Oso gaizki / Muy mal 54 Ed-Ee / Ns-Nc 10
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100



Taldeko emaitzak konsultatzeko orrialdea / Página para consultar los resultados por colectivos: 54

**ETORKIZUNEKO EGOERAK ENERGIAREN INGURUAN /  
SITUACIONES FUTURAS EN TORNO A LA ENERGÍA**



## 5 – Zehaztasun teknikoak / Ficha técnica

Informazio bilketa **2017ko urriaren 5a eta 11** bitartean egin zen galdesorta egituratu eta itxia erabiliz, Euskal Autonomia Erkidegoko Iurrealde bakoitzerako lagin adierazgarri bati telefono bidez egindako banakako elkarritzeten bidez.

Ikerketaren **diseinua** IHOBEk, EVEk, Vitoria-Gasteizko, Bilboko eta Donostiako Udalek eta Eusko Jaurlaritzaren Lehendakaritzako Prospeckzio Soziologikoen Kabinetek elkarlanean egin dute. **Emaitzan azterketa eta txostenburutzearen** ardura Prospeckzio Soziologikoen Kabineteari dagozkio soilik. Informazio bilketa San Blas etorbidea 11, Ed. C-2., 01171 Legutiano (Araba) helbidean dagoen *Gizaker SL* enpresak egin zuen.

18 urte edo gehiagoko biztanleriaren **laginak** 1000 elkarritzeta bildu zituen Euskal Autonomia Erkidego osorako: 250 Araban, 425 Bizkaian eta 325 Gipuzkoan. Datuak ondoren hiztatu dira, Iurrealdean araberako biztanleriaren banaketa errealaren arabera.

**Gizabanakoentzako hautaketa** prozedura polietapiko eta estratifikatuaren bidez egin zen, inkesta bakarrak osaturiko ausazko ibilbideak erabiliz –1000 laginketa abiapunturekin–, ondoren pertsonak sexuaren, adinaren eta lan egoeraren araberako kuotaren bidez aukeratu ziren.

**Lagin errorearen estimazioa**, erabat ausazkoak diren laginketei egozgarria,  $\pm 3,2$  da EAE osorako, %95,5eko konfianza mailarako,  $p=q=0,5$  izanik.

La recogida de la información se realizó entre los días **5 y 11 de octubre de 2017**, a través de entrevista telefónica individual, mediante cuestionario estructurado y cerrado, realizada a una muestra representativa de la población de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

El **diseño de la investigación** se ha realizado en colaboración entre IHOBE, EVE, los ayuntamientos de Vitoria-Gasteiz, Bilbao y Donostia y el Gabinete de Prospección Sociológica de la Presidencia del Gobierno Vasco. El **análisis de los resultados y la elaboración del informe** es responsabilidad exclusiva del Gabinete de Prospección Sociológica. La recogida de información fue realizada por la empresa *Gizaker S.L.*, sita en Avda. San Blas, 11-Edificio C-2 01171 Legutiano (Araba).

La **muestra**, dirigida a una población de 18 o más años, recogió un total de 1000 entrevistas para el total de la CAPV: 250 en Araba, 425 en Bizkaia y 325 en Gipuzkoa. Los datos han sido ponderados a posteriori según la distribución real de la población por territorios.

La **selección de las personas** a entrevistar se realizó por procedimiento polietápico y estratificado, mediante rutas aleatorias –a partir de 1000 puntos de inicio- de 1 encuestas cada una, con selección posterior de las personas según cuotas de sexo, edad y situación laboral.

El **error muestral** para el conjunto de la CAPV y atribuible en el caso teórico de que la muestra hubiera sido estrictamente aleatoria se estima en un  $\pm 3,2\%$  para un nivel de confianza del 95,5% y siendo  $p=q=0,5$ .

## 6 – Elkarrizketatutako biztanleriaren ezaugarriak / Características de la población entrevistada

### SEXUA / SEXO

Gizona / Hombre	50
Emakumea / Mujer	50
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

### ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD

18-29	20
30-45	26
46-64	33
≥65	20
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

### ZEIN DA ZURE LANBIDE EDO PROFESIO NAGUSIA? / ¿CUÁL ES SU OCUPACIÓN PRINCIPAL?

Lanean / Trabajo remunerado	49
Langabezian / En paro	10
Etxeko lanak / Labores de casa	12
Ikasten, nagusiki / Estudiando, principalmente	8
Jubilatua/pentsioduna /ezindua / Jubilado/a, pensionista, incapacitado/a	20
Beste egoera batean / Otras situaciones	1
Ed-Ee / Ns-Nc	1
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

### ZEIN IKASKETA AMAITU DITUZU? / ¿QUÉ ESTUDIOS HA FINALIZADO?

Batre ez, lehen mailakoak baino baxuagoak / Ninguno, menos que primarios	4
Lehen mailakoak, Oinarrizko batxilergoa, OHO, DBH / Primarios, Bachiller elemental, EGB, ESO	22
Lanbide Heziketa (LH) / Profesionales (FP)	19
Bigarren mailakoak: Goi-mailako Batxilergoa, IEE, BBB, UBI / Secundarios: Bachiller superior, REM, BUP, COU	16
Erdi goi-mailakoak (Diplomaturak) / Medios superiores (Diplomaturas)	8
Goi-mailakoak (Lizentziaturak, Graduak, Ingeniaritzak, Doktoretzak,...) / Superiores (Licenciaturas, Grados, Ingenierías,	26
Ed-Ee / Ns-Nc	4
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

### ZEIN KLASE SOZIALETAN KOKATZEN DUZU ZURE BURUA? / ¿EN QUÉ CLASE SOCIAL SE SITUARÍA UD.?

Erdi mailatik edo aberatsen maila / Media-alta o acomodada	9
Erdi mailan / Media-media	51
Erdi mailatik behera edo langileenean / Media-baja u obrera	33
Ed-Ee / Ns-Nc	7
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100

Datuak hiru lurredeetako biztanleria zentsuaren arabera haztatu dira /  
Datos ponderados por la población de cada uno de los territorios

## 7 – Eranskina: Taldeko emaitzak / Anexo: Resultados por colectivos

Eranskinean azaltzen diren gurutzeetako aldagaiak ondoko taldeetatik sortu dira:

- **Lurraldea:** Araba, Bizkaia eta Gipuzkoa.
- **Sexua:** Gizona eta Emakumea.
- **Adin taldeak:** 18-29, 30-45, 46-64 eta  $\geq 65$ .
- **Klase soziala:** Baxua, Erdikoa eta Altua.
- **Ikasketa-maila:**
  - $\leq$  1. mailakoak (Batere ez, Lehen mailakoak baino baxuagoak; Lehen mailakoak, Oinarritzko Batxilergoa, OHO, DBH).
  - 2. mailakoak edo Lanbide Heziketa (Erdi mailako LH, LH I, Goi-mailako Batxilergoa, IEE, BBB, UBI, Goi mailako Lanbide Heziketa, LHII).
  - Goi-mailakoak (Diplomaturak, Lizentziaturak, Graduak, Doktoretzak, Graduondokoak).
- **Ezker-eskuin eskala:** Ezkerra, Zentroa, Eskuina eta Ed-Ee. Ezkerrekotzat hartu dira 0tik 10erako eskalan 0 eta 3 bitarteko erantzuna eman dutenak, Zentrokotzat 4 eta 6 bitarteko erantzuna eman dutenak eta Eskuinekotzat 7 eta 10 bitarteko erantzuna eman dutenak.

Taldeko emaitzen irakurketa kontu handiz egin behar da, talde batzuetan jaso dugun kopuru eskasarengatik.

Las variables de cruce que se presentan en este anexo se construyen a partir de los siguientes colectivos:

- **Territorio:** Araba, Bizkaia y Gipuzkoa.
- **Sexo:** Hombre y Mujer.
- **Grupos de edad:** 18-29, 30-45, 46-64 y  $\geq 65$ .
- **Clase social:** Baja, Media y Alta.
- **Estudios finalizados:**
  - $\leq$  Primarios (Ninguno, menos que primarios; Primarios, Bachiller elemental, EGB, ESO).
  - Secundarios o Formación Profesional (FP de grado medio, FP I; Bachillerato superior, REM, BUP, COU; FP de Grado Superior, FP II).
  - Superiores (Diplomaturas, Licenciaturas, Grados, Doctorados, Postgrados).
- **Escala izquierda-derecha:** Izquierda, Centro, Derecha y Ns-Nc. Se han considerado de Izquierda a quienes se han ubicado en valores entre 0 y 3 en la escala de 0 a 10, de Centro a quienes se han ubicado entre 4 y 6 y de Derecha a quienes lo han hecho entre 7 y 10.

La interpretación de los resultados por colectivos debe hacerse con suma precaución, debido al escaso número de efectivos en algunos de los colectivos.

## 1 – Klima aldaketaren pertzepzio orokorra / Percepción general del cambio climático

### 1.1 – Klima aldaketarekin lotzen dena / Con qué se relaciona el cambio climático

ESADAZU, MESEDEZ, KLIMA ALDAKETARI BURUZ ZERBAIT ENTZUTEN DUZUNEAN BURURA DATORKIZUN LEHENENGU GAUZA /  
DÍGAME, POR FAVOR, LO PRIMERO QUE LE VIENE A LA CABEZA CUANDO OYE HABLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Eguraldia aldatzen ari da, iragartzen zailagoa da, muturrekoagoa / El tiempo está cambiando, es más impredecible, más extremo	12	18	11	11	8	16	10	12	10	18
Kutsadura / Contaminación	10	7	11	11	12	8	13	11	9	9
Munduarentzako mehatxua, beldurra, planetaren suntsiketa / Amenaza para el mundo, miedo, destrucción del planeta	9	10	10	7	10	9	6	7	13	9
Eguraldia berroagoa da, beroa, lehorragoa, bero boladak, lehortea / El tiempo es más caluroso, calor, seco, ola de calor, sequía	9	7	9	10	9	9	6	13	10	4
Hondamendi naturalak, naturaren gaineko ondorioak, pobrezia / Desastres naturales, efectos sobre la naturaleza, pobreza	8	6	8	6	7	8	6	8	9	7
Mundu-mailako berotzea / Calentamiento global	6	5	6	6	8	3	11	6	3	4
Ingurumen arazoa / Problema medioambiental	5	4	5	4	4	6	6	4	5	4
Oso arazo garrantzitsua / Un problema muy importante	5	8	4	4	6	4	4	5	6	3
Kezka, haurrekiko eta hurrengo belaunaldiekiko kezka / Preocupación, preocupación por niños/as, generaciones futuras	5	5	3	6	5	5	5	5	6	2
Garapen iraunkorra, bizimodu aldaketa, garraio publiko eta energía berritzagari gehiago erabili, gauza gehiago egin / Desarrollo sostenible, cambiar modo de vida, usar más transporte público y energías renovables, actuar más	4	4	4	6	5	4	5	4	4	5
Pertsonek sortutako kutsadura, gizakien eragina / Contaminación generada por las personas, elemento humano	4	5	4	2	3	5	4	3	5	4
Izotz geruzak urtzen dira, itsasoren maila gora / Se derriban las capas de hielo, sube nivel del mar	4	5	4	3	4	3	6	4	3	2
Ez dut sinesten klima aldaketan / No creo en el cambio climático	2	1	3	1	2	2	1	2	3	3
Eguraldia hezeagoa da, ekaitzak, euria, uholdeak / El tiempo es más húmedo, tormentas, lluvia, inundaciones	2	2	2	2	1	3	2	2	2	3
Urtaroak antzekoegiak dira / Las estaciones son demasiado parecidas	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2
Zaborra, birziklapena / Basura, reciclaje	1	1	1	1	0	1	1	0	1	2
Beste batzuk / Otros	3	2	3	4	4	2	4	4	3	3
Ed-Ee / Ns-Nc	10	8	10	13	11	9	8	8	10	16
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hastatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

**ESADAZU, MESEDEZ, KLIMA ALDAKETARI BURUZ ZERBAIT ENTZUTEN DUZUNEAN BURURA DATORKIZUN LEHENENGOKO GAUZA /**  
**DÍGAME, POR FAVOR, LO PRIMERO QUE LE VIENE A LA CABEZA CUANDO OYE HABLAR DE CAMBIO CLIMÁTICO**

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Eguraldia aldatzen ari da, iragartzen zailagoa da, muturrekoagoa / El tiempo está cambiando, es más impredecible, más extremo	12	11	13	8	18	11	9	10	12	0	16
Kutsadura / Contaminación	10	9	11	10	9	11	11	11	8	12	13
Munduarentzako mehatxua, beldurra, planetaren suntsiketa / Amenaza para el mundo, miedo, destrucción del planeta	9	9	10	7	8	12	8	11	10	0	8
Eguraldia beroagoa da, beroa, lehorragoa, bero boladak, lehortea / El tiempo es más caluroso, calor, seco, ola de calor, sequía	9	7	10	7	7	9	11	8	10	21	7
Hondamendi naturalak, naturaren gaineko ondorioak, pobrezia / Desastres naturales, efectos sobre la naturaleza, pobreza	8	8	8	8	8	8	7	8	9	3	5
Mundu-mailako berotzea / Calentamiento global	6	6	5	11	1	7	8	8	5	4	5
Ingurumen arazoa / Problema medioambiental	5	6	4	5	3	5	7	4	6	8	4
Oso arazo garrantzitsua / Un problema muy importante	5	5	4	10	4	4	6	6	5	14	3
Kezka, haurrekiko eta hurrengo belaunaldiekiko kezka / Preocupación, preocupación por niños/as, generaciones futuras	5	4	5	1	3	5	5	5	4	0	6
Garapen iraunkorra, bizimodu aldaketa, garraio publiko eta energía berriztagari gehiago erabiliz, gauza gehiago egin / Desarrollo sostenible, cambiar modo de vida, usar más transporte público y energías renovables, actuar más	4	4	4	5	5	4	4	4	5	0	5
Pertsonek sortutako kutsadura, gizakiaren eragina / Contaminación generada por las personas, elemento humano	4	4	5	1	5	4	3	5	3	8	3
Izotz geruzak urtzen dira, itsasoaren maila gora / Se derriten las capas de hielo, sube nivel del mar	4	3	4	6	2	4	5	6	3	2	2
Ez dut sinesten klima aldaketan / No creo en el cambio climático	2	3	1	6	2	1	3	1	3	3	2
Eguraldia hezeagoa da, ekaitzak, euria, uholdeak / El tiempo es más húmedo, tormentas, lluvia, inundaciones	2	2	2	1	2	2	2	1	2	0	3
Urtaroak antzekoegiak dira / Las estaciones son demasiado parecidas	1	1	1	0	1	1	1	1	1	2	1
Zaborra, birziklapena / Basura, reciclaje	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1
Beste batzuk / Otros	3	3	4	1	3	3	3	4	4	0	3
Ed-Ee / Ns-Nc	10	14	7	12	16	8	8	9	9	19	13
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales n (absolutu hastatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

## 1.2 – Klima aldaketaren egiazkotasuna / Veracidad del cambio climático

ZENBATERAINO ZAUDE ADOS KLIMA ALDAKETA BENETAN GERTATZEN ARI DELA DIOTENEKIN? /

¿EN QUÉ MEDIDA ESTÁ DE ACUERDO CON QUIENES DICEN QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO REALMENTE ESTÁ OCURRIENDO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>59</b>	59	61	57	63	55	71	60	58	48
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>31</b>	28	32	33	27	36	21	32	32	38
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>5</b>	6	4	5	5	5	4	5	5	5
Batere ados ez / Nada de acuerdo	<b>1</b>	3	1	1	2	1	1	1	2	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>3</b>	4	2	5	3	3	2	2	3	7
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>59</b>	60	60	60	46	60	70	74	55	57	49
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>31</b>	30	32	28	40	33	22	22	35	39	36
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>5</b>	4	4	6	6	4	5	2	6	0	8
Batere ados ez / Nada de acuerdo	<b>1</b>	1	1	2	1	1	2	1	2	4	1
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>3</b>	4	2	4	7	2	1	2	3	0	5
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

### 1.3 – Klima aldaketarekiko kezka / Preocupación por el cambio climático

ZENBATEKO KEZKA DUZU KLIMA ALDAKETAGATIK? / ¿EN QUÉ MEDIDA ESTÁ UD. PREOCUPADO/A POR EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizone / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Batere kezkarik ez / Nada preocupado/a	4	4	4	3	4	3	2	3	3	8
Kezka gutxi / Poco preocupado/a	13	11	12	15	15	10	10	9	14	19
Kezka dezente / Bastante preocupado/a	55	51	58	52	50	60	52	59	57	49
Kezka handia / Muy preocupado/a	23	28	21	23	25	21	31	22	22	19
Kezka izugarria / Extremadamente preocupado/a	5	5	4	5	5	4	5	7	3	4
Ed-Ee / Ns-Nc	1	0	1	1	1	1	0	0	1	2
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Batere kezkarik ez / Nada preocupado/a	4	5	2	6	6	2	4	2	4	6	5
Kezka gutxi / Poco preocupado/a	13	14	11	12	20	11	8	7	16	15	15
Kezka dezente / Bastante preocupado/a	55	52	56	56	52	60	53	51	57	58	57
Kezka handia / Muy preocupado/a	23	22	25	19	17	23	28	30	20	13	20
Kezka izugarria / Extremadamente preocupado/a	5	5	4	7	3	3	8	9	3	8	2
Ed-Ee / Ns-Nc	1	2	1	0	2	1	0	1	1	0	1
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## 1. 4 – Klima aldaketak sortzen dituen sentimenduak / Sentimientos que provoca el cambio climático

KLIMA ALDAKETARI ETA BERAREKIN LOTUTAKO GAUZEI BURUZ PENTSATUTA, ZEIN BI SENTIMENDU NAGUSI DITUZU, ONDOKOEN ARTETIK? /

CUANDO PIENSA EN EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EN TODO LO QUE SE ASOCIA CON ÉL, ¿QUÉ DOS SENTIMIENTOS DE LOS SIGUIENTES DIRÍA QUE LE PROVOCARÍA EN MAYOR MEDIDA?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Ezintasuna / Impotencia	48	51	47	49	50	46	48	48	51	44
Haserrea / Indignación	36	37	39	30	38	33	40	39	35	27
Beldurra / Miedo	31	29	34	27	27	35	36	33	31	24
Interesa / Interés	26	23	24	30	25	27	28	26	25	25
Erruduntasun sentimendua / Culpa	14	16	15	13	13	16	12	16	14	15
Axolagabetasuna / Indiferencia	6	4	7	4	7	4	4	6	7	6
Ed-Ee / Ns-Nc	5	5	4	7	5	4	4	3	4	9
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL				IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi- mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc	
Ezintasuna / Impotencia	48	49	48	45	46	47	51	50	53	34	41	
Haserrea / Indignación	36	34	38	35	23	41	42	47	31	25	29	
Beldurra / Miedo	31	31	32	37	26	32	35	35	32	30	26	
Interesa / Interés	26	24	28	22	23	27	27	24	29	22	24	
Erruduntasun sentimendua / Culpa	14	13	15	13	15	14	14	15	15	15	13	
Axolagabetasuna / Indiferencia	6	6	4	12	8	4	5	6	5	8	6	
Ed-Ee / Ns-Nc	5	4	4	6	10	3	2	1	4	5	11	
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)	

Ehuneko batura ez da 100 bi erantzun eskatzen zirelako / Los porcentajes no suman 100 porque se pedía dar dos respuestas

## 2 – Klima aldaketaren zergatiak eta ondorioak / Causas y consecuencias del cambio climático

### 2.1 – Klima aldaketaren zergatia / Causa del cambio climático

KLIMA ALDAKETAREN ZERGATIEI BURUZ PENTSATUZ, ONDORENGO ZEIN ESALDIREKIN DUZU ADOSTASUN HANDEGOA? KLIMA ALDAKETA SORTZEN DA... / PENSANDO EN LAS CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES FRASES DESCRIBE MEJOR SU OPINIÓN? EL CAMBIO CLIMÁTICO ES CAUSADO...

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Nagusiki prozesu naturalengatik / Principalmente por procesos naturales	2	2	2	2	2	2	1	1	2	4
Neurri batean prozesu naturalengatik eta beste batean gizakion jardueragatik / En parte por procesos naturales y en parte por la actividad humana	32	32	32	33	30	34	25	37	34	30
Nagusiki gizakion jardueragatik / Principalmente por la actividad humana	63	65	64	61	67	60	72	61	63	60
Ez dago klima aldaketari / No existe el cambio climático	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1
Ed-Ee / Ns-Nc	2	1	2	2	1	3	2	1	1	5
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Nagusiki prozesu naturalengatik / Principalmente por procesos naturales	2	2	1	3	3	2	1	2	1	4	2
Neurri batean prozesu naturalengatik eta beste batean gizakion jardueragatik / En parte por procesos naturales y en parte por la actividad humana	32	30	32	36	31	35	30	25	36	27	36
Nagusiki gizakion jardueragatik / Principalmente por la actividad humana	63	65	65	61	60	63	67	72	61	69	55
Ez dago klima aldaketari / No existe el cambio climático	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1
Ed-Ee / Ns-Nc	2	2	1	0	4	0	1	0	1	0	5
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## 2.2 – Klima aldaketaren ondorioen epea / Plazo de las consecuencias del cambio climático

ZURE USTEZ NOIZ HASIKO GARA KLIMA ALDAKETAREN ONDORIOAK SENTITZEN EUSKADIN? /

¿CUÁNDO CREE UD. QUE EMPEZAREMOS A SENTIR EN EUSKADI LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Ondorioak sentitzen ari gara jada / Ya estamos sintiendo los efectos	77	81	78	74	77	77	81	83	79	65
Datozen 10 urteetan / En los próximos 10 años	7	5	7	8	7	6	10	6	4	9
Datozen 25 urteetan / En los próximos 25 años	4	5	4	4	6	3	3	4	4	7
Datozen 50 urteetan / En los próximos 50 años	2	2	1	2	1	2	0	2	2	3
Datozen 100 urteetan / En los próximos 100 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hemendik 100 urte baino gehiagora / Dentro de más de 100 años	1	1	1	1	1	1	0	1	2	1
Inoiz ez / Nunca	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2
Ed-Ee / Ns-Nc	8	5	7	10	6	9	5	4	8	15
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Ondorioak sentitzen ari gara jada / Ya estamos sintiendo los efectos	77	77	79	76	64	81	85	83	73	84	76
Datozen 10 urteetan / En los próximos 10 años	7	6	7	7	8	8	4	6	8	11	5
Datozen 25 urteetan / En los próximos 25 años	4	3	6	0	6	4	4	4	5	0	5
Datozen 50 urteetan / En los próximos 50 años	2	1	2	1	2	2	1	0	2	0	2
Datozen 100 urteetan / En los próximos 100 años	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hemendik 100 urte baino gehiagora / Dentro de más de 100 años	1	1	1	1	2	1	1	1	1	0	1
Inoiz ez / Nunca	1	1	1	2	2	1	1	1	2	0	1
Ed-Ee / Ns-Nc	8	10	4	12	16	4	5	5	8	4	10
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## 2.3 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak Euskadin / Principales consecuencias del cambio climático en Euskadi

ZEIN USTE DUZU IZANGO DELA KLIMA ALDAKETAREN ONDORIO NAGUSIA EUSKADIN? / ¿CUÁL CREE UD. QUE SERÁ LA PRINCIPAL CONSECUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EUSKADI?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	30	34	29	30	34	27	28	34	34	23
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	10	10	13	6	8	13	13	10	11	8
Urtaoak aldatzea, urtaoak antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9	14	9	7	8	11	13	10	8	6
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	7	5	7	10	9	6	12	10	6	3
Kutsadura / Contaminación	4	4	5	3	6	3	3	6	3	6
Ur gutxiago / Menos agua	3	4	4	3	4	3	3	5	3	3
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3	1	3	3	3	2	2	3	1	5
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago... / Problemas en las cosechas, menos árboles...	2	3	2	2	2	2	4	1	2	1
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1	1	1	1	1	1	0	1	2	1
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1
Beste batzuk / Otros	3	2	2	4	3	2	3	1	4	2
Ed-Ee / Ns-Nc	24	19	23	29	19	29	18	18	23	39
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto hastatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

## ZEIN USTE DUZU IZANGO DELA KLIMA ALDAKETAREN ONDORIO NAGUSIA EUSKADIN? / ¿CUÁL CREE UD. QUE SERÁ LA PRINCIPAL CONSECUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EUSKADI?

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	30	29	33	27	23	36	31	33	31	28	27
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	10	9	11	9	8	9	14	12	11	4	8
Urtaroak aldatzea, urtaroak antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9	8	11	8	5	8	14	11	9	8	8
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	7	4	8	16	6	8	8	7	9	7	5
Kutsadura / Contaminación	4	5	4	7	5	4	4	3	4	4	7
Ur gutxiago / Menos agua	3	5	3	4	2	6	2	4	4	12	1
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3	4	2	2	3	2	3	2	3	2	4
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago.../ Problemas en las cosechas, menos árboles...	2	3	1	2	1	2	2	3	2	0	1
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1	1	2	0	1	1	1	1	1	4	2
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1	2	1	1	1	2	1	2	0	3	2
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1	1	0	2	1	0	1	1	0	0	1
Beste batzuk / Otros	3	3	3	2	2	3	4	4	2	0	3
Ed-Ee / Ns-Nc	24	27	21	21	41	19	15	17	24	27	32
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

## 2.4 – Klima aldaketaren ondorio nagusiak herri eta hirietan / Principales consecuencias del cambio climático en pueblos y ciudades

ETA ZURE HERRI EDO HIRIAN / ¿Y EN SU PUEBLO O CIUDAD?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizone / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	27	37	27	24	31	24	26	31	30	20
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	9	12	9	8	7	12	14	10	8	6
Urtaroak aldatzea, urtaroko antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9	7	11	7	7	10	12	9	8	6
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	8	2	8	10	9	7	10	10	7	3
Kutsadura / Contaminación	6	7	7	4	6	6	5	6	6	7
Ur gutxiago / Menos agua	3	4	4	3	5	2	2	5	4	2
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3	1	4	2	3	2	3	3	1	4
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago.../ Problemas en las cosechas, menos árboles...	2	4	2	2	2	2	2	1	4	1
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1	1	0	1	1	0	1	0	1	2
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1	2	1	0	1	1	0	0	2	1
Beste batzuk / Otros	3	2	2	4	3	2	3	2	2	3
Ed-Ee / Ns-Nc	27	22	25	34	24	30	20	21	27	43
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

## ETA ZURE HERRI EDO HIRIAN / ¿Y EN SU PUEBLO O CIUDAD?

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Bero handiagoa, lehortea, bero boladak / Más calor, sequía, olas de calor	27	26	29	24	21	33	27	29	28	30	24
Zailagoa izango da eguraldia iragartzea, eguraldi desberdina / El tiempo será más impredecible, diferente	9	8	11	8	5	8	14	12	9	4	7
Urtaoak aldatzea, urtaoak antzekoagoak / Cambios en las estaciones, estaciones más parecidas	9	8	10	9	7	9	10	10	8	8	9
Itsasoaren maila igoko da / Subirá el nivel del mar	8	5	9	10	4	9	10	9	9	7	4
Kutsadura / Contaminación	6	7	5	9	8	6	5	6	6	4	6
Ur gutxiago / Menos agua	3	5	3	2	2	5	3	3	4	12	1
Euri gehiago, uholdeak / Más lluvia, inundaciones	3	4	2	2	2	3	3	2	4	0	3
Arazoak uztan, zuhaitz gutxiago... / Problemas en las cosechas, menos árboles...	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2
Ondorioak ingurumenean / Efectos en el medio ambiente	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1
Bizimodu aldaketa / Cambio de modo de vida	1	1	1	0	1	1	1	1	0	3	2
Ez du ondoriorik izango / No tendrá efectos	1	1	1	2	2	0	1	2	0	0	1
Beste batzuk / Otros	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3
Ed-Ee / Ns-Nc	27	29	23	28	43	22	19	20	27	26	37
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

Inkestatuek espontaneoki emandako erantzunak ondoren kodifikatu dira / Se ha realizado una codificación posterior de las respuestas dadas espontáneamente por las personas encuestadas

## 2.5 – Klima aldaketa eta errefuxiatuen etorrera / Cambio climático y llegada de personas refugiadas

USTE DUZU KLIMA ALDAKETA DELA EUROPARA ERREFUXIATU ASKO IRISTEAREN ARRAZOIETAKO BAT?/

¿CREE UD. QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO ES UNA DE LAS CAUSAS DEL ELEVADO NÚMERO DE PERSONAS REFUGIADAS QUE LLEGAN A EUROPA?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Bai / Sí	<b>16</b>	16	16	17	21	12	12	18	16	19
Ez / No	<b>75</b>	73	77	74	73	78	80	76	76	69
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>8</b>	11	6	10	6	10	8	6	7	12
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto <b>haztu gabeak</b> ) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi- mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Bai / Sí	<b>16</b>	15	16	18	17	13	19	19	13	27	17
Ez / No	<b>75</b>	73	79	74	72	81	74	74	81	61	70
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>8</b>	12	6	8	11	6	7	7	6	12	13
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto <b>haztu gabeak</b> ) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

### 3 – Klima aldaketaren aurkako borroka / Lucha contra el cambio climático

#### 3.1 – Jarrera orokorrak klima aldaketaren aurkako borrokari buruz / Actitudes generales en torno a la lucha contra el cambio climático

ZENBATERAINO ZAUDE ADOS ONDOKO ESALDIEKIN? / ¿HASTA QUÉ PUNTO ESTÁ UD. DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES FRASES?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA PERTSONA BAKOITZAK BERE ENERGIA KONTSUMOA MURRIZTEA / PARA Luchar CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO ES NECESARIO QUE CADA PERSONA REDUZCA SU CONSUMO DE ENERGÍA</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>48</b>	48	47	50	49	47	44	47	50	50
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>40</b>	40	41	37	38	41	49	43	37	31
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>5</b>	3	5	6	6	5	4	6	6	3
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>3</b>	4	2	3	4	1	1	2	3	4
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>5</b>	4	5	4	3	6	1	3	4	11
<b>KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA GUZTIOK EROSOTASUN BATZUEI UKO EGITEA / PARA Luchar CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, ES NECESARIO QUE TODOS Y TODAS RENUNCIEMOS A ALGUNAS COMODIDADES</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>48</b>	50	47	48	49	47	50	47	49	46
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>37</b>	33	39	37	36	38	37	40	38	34
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>8</b>	10	8	7	9	7	8	9	7	7
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>2</b>	4	2	3	4	1	3	2	3	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	4	4	5	3	6	2	2	4	11
<b>ZIENTZIARI ESKER KLIMA ALDAKETAREN AURKA EGIN AHAL IZANGO DA GURE BIZITZEKO MODUA ALDATU GABE / GRACIAS A LA CIENCIA SE PODRÁ COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO SIN CAMBIAR NUESTRO MODO DE VIDA</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>11</b>	9	11	12	12	10	9	9	11	16
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>25</b>	22	27	23	26	23	31	24	18	30
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>32</b>	32	33	31	31	33	35	38	33	20
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>23</b>	28	19	26	23	22	20	24	29	15
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>9</b>	10	9	8	7	11	5	4	9	19
<b>ERAUNKUNDEEK BESTE GAUZA BATZUETAN GASTATU BEHARKO LUKETE DIRUA, EZ KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN / LAS INSTITUCIONES DEBERÍAN GASTAR EL DINERO EN OTRAS COSAS, EN VEZ DE EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>4</b>	3	3	4	4	3	3	3	5	3
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>12</b>	9	11	17	12	13	10	12	13	15
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>36</b>	33	37	35	38	33	37	40	33	35
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>41</b>	48	42	36	41	41	48	40	42	32
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>7</b>	7	7	8	6	9	3	5	7	15
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

ZENBATERAINO ZAUDE ADOS ONDOKO ESALDIEKIN? / ¿HASTA QUÉ PUNTO ESTÁ UD. DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES FRASES?

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi- mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA PERTSONA BAKOITZAK BERE ENERGIA KONTSUMOA MURRIZTEA / PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO ES NECESARIO QUE CADA PERSONA REDUZCA SU CONSUMO DE ENERGÍA</b>											
Gutziz ados / Totalmente de acuerdo	<b>48</b>	46	50	57	52	45	48	54	50	39	39
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>40</b>	39	41	34	31	43	43	39	40	49	40
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>5</b>	4	6	5	5	6	4	4	6	4	6
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>3</b>	4	2	2	3	2	2	3	2	0	4
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>5</b>	6	2	1	9	3	2	1	3	7	12
<b>KLIMA ALDAKETAREN AURKA BORROKATZEKO BEHARREZKO DA GUZTIOK EROSOTASUN BATZUEI UKO EGITEA / PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, ES NECESARIO QUE TODOS Y TODAS RENUNCIEMOS A ALGUNAS COMODIDADES</b>											
Gutziz ados / Totalmente de acuerdo	<b>48</b>	47	49	58	46	45	53	57	47	37	40
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>37</b>	36	38	29	35	43	34	32	40	49	37
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>8</b>	8	8	4	6	8	9	6	8	11	10
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>2</b>	4	2	4	4	1	3	2	2	0	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	5	3	5	8	4	2	2	3	3	10
<b>ZIENTZIARI ESKER KLIMA ALDAKETAREN AURKA EGIN AHAL IZANGO DA GURE BIZITZEKO MODUA ALDATU GABE / GRACIAS A LA CIENCIA SE PODRÁ COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO SIN CAMBIAR NUESTRO MODO DE VIDA</b>											
Gutziz ados / Totalmente de acuerdo	<b>11</b>	12	9	16	16	12	6	8	13	24	10
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>25</b>	26	25	24	25	24	26	28	26	25	20
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>32</b>	27	37	30	28	34	35	34	33	25	30
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>23</b>	24	22	27	16	23	29	27	21	27	20
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>9</b>	11	7	2	16	8	4	3	7	0	19
<b>ERAUNKUNDEEK BESTE GAUZA BATZUETAN GASTATU BEHARKO LUKETE DIRUA, EZ KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN / LAS INSTITUCIONES DEBERÍAN GASTAR EL DINERO EN OTRAS COSAS, EN VEZ DE EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO</b>											
Gutziz ados / Totalmente de acuerdo	<b>4</b>	3	3	4	6	2	3	4	3	17	2
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>12</b>	15	9	14	18	11	9	9	13	23	15
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>36</b>	34	38	37	31	39	37	32	40	34	35
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>41</b>	39	44	40	31	44	46	52	40	23	31
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>7</b>	9	5	4	14	4	5	4	4	3	17
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

### 3.2 – Euskadiren helburuak klima aldaketaren aukako borrokan / Objetivos de Euskadi en la lucha contra el cambio climático

ZURE IRITZIZ, EUSKADIK ANBIZIO HANDIKO HELBURUAK IZAN BEHAR DITU KIMA ALDAKETAREN AUKAKO BORROKAN? /

EN SU OPINIÓN ¿EUSKADI DEBE TENER OBJETIVOS AMBICIOSOS EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Bai / Si	<b>90</b>	93	90	88	90	90	94	90	90	84
Ez / No	<b>4</b>	4	4	6	4	5	4	3	3	7
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>6</b>	3	6	7	7	6	3	6	6	9
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Bai / Sí	<b>90</b>	89	90	94	86	93	89	92	91	97	84
Ez / No	<b>4</b>	4	4	3	6	2	4	4	4	0	5
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>6</b>	6	6	3	8	4	6	4	5	3	10
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

### 3.3 – Klima aldaketaren aurkako eragile nagusia / Principal agente contra el cambio climático

ZURE USTEZ, ONDOREN IRAKURRIKO DIZKIZUDAN ERAGILEETATIK, ZEINI DAGOKIO EUSKADIN KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN LAN GEHIEN EGITEA? / EN SU OPINIÓN, ¿A CUÁL DE LOS SIGUIENTES AGENTES EN EUSKADI CORRESPONDE ACTUAR EN MAYOR MEDIDA EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Eusko Jaurlaritzari / Al Gobierno Vasco	<b>18</b>	20	20	16	23	14	19	20	16	20
Foru Aldundie / A las Diputaciones Forales	<b>2</b>	0	3	2	2	2	4	1	2	1
Udalei / A los ayuntamientos	<b>2</b>	1	2	2	1	2	2	2	2	1
Enpresei, industriari / A las empresas, la industria	<b>10</b>	10	10	10	11	9	12	8	11	9
Herritarrei / A las y los ciudadanos	<b>8</b>	4	10	7	9	6	10	7	7	9
Denei berdin / A todos por igual *	<b>56</b>	62	53	60	51	61	51	60	59	52
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	3	3	4	1	6	1	2	4	8
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Eusko Jaurlaritzari / Al Gobierno Vasco	<b>18</b>	13	22	18	16	19	20	23	19	14	12
Foru Aldundie / A las Diputaciones Forales	<b>2</b>	2	2	1	2	2	2	2	2	8	1
Udalei / A los ayuntamientos	<b>2</b>	1	2	4	2	2	2	2	3	0	1
Enpresei, industriari / A las empresas, la industria	<b>10</b>	12	9	4	10	11	9	11	10	17	6
Herritarrei / A las y los ciudadanos	<b>8</b>	6	9	12	8	6	10	10	7	8	7
Denei berdin / A todos por igual *	<b>56</b>	61	53	58	55	59	55	50	56	54	65
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	4	2	3	8	1	2	2	0	0	8
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

\* Erantzun aukera hau ez zitzaien inkestatuei irakurri / Esta opción de respuesta no se les leyó a las personas encuestadas

### 3.4 – Klima aldaketaren aurkako neurri orokorrak / Medidas generales en contra del cambio climático

ORAIN IRAKURRIKO DIZKIZUT KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN HARTU AHAL IZANGO LIRATEKEEN NEURRI BATZUK. ESADAZU MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS HORIETAKO BAKOITZAREKIN /

LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS MEDIDAS QUE SE PODRÍAN TOMAR PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON CADA UNA DE ELLAS

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>ENERGIA BERRITZAGARRIAK GEHIAGO GARATZEA (EOLIKOA, EGUZKIAREN eta ABAR) / DESARROLLAR MÁS LAS ENERGÍAS RENOVABLES (EÓLICA, SOLAR ETC.)</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>78</b>	74	80	77	80	76	83	75	79	76
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>17</b>	22	16	16	16	18	17	20	16	14
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>2</b>	2	2	2	2	2	0	2	2	2
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	1	1	1	1	1	0	1	1	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>2</b>	2	1	4	1	3	0	1	1	6
<b>GARRAO PUBLIKOA SUSTATU / IMPULSAR EL TRANSPORTE PÚBLICO</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>59</b>	59	61	57	61	57	69	62	55	53
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>33</b>	34	32	36	32	35	26	31	38	35
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>4</b>	4	4	4	4	4	4	5	3	5
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	2	1	2	1	1	1	1	2	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>2</b>	1	3	2	1	3	1	1	2	5
<b>DIRUZ LAGUNTZEN JARRAITU IBILGAILU ELEKTRIKOEN EROSKETA / SEGUIR INCENTIVANDO LA COMPRA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>36</b>	32	35	38	39	32	40	36	33	35
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>44</b>	42	48	38	43	44	44	44	47	39
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>9</b>	13	8	9	9	8	7	10	10	6
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>4</b>	4	3	5	4	4	5	4	4	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>8</b>	8	6	11	5	11	3	6	7	17
Ehuneko bertzikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

(...)

ORAIN IRAKURRIKO DIZKIZUT KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN HARTU AHAL IZANGO LIRATEKEEN NEURRI BATZUK. ESADAZU MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS HORIETAKO BAKOITZAREKIN /

LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS MEDIDAS QUE SE PODRÍAN TOMAR PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON CADA UNA DE ELLAS

(...)

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>GEHIEN KUTSATZEN DUTEN IBILGAILUEI ZERGA GEHAGO JARRI / PONER MÁS IMPUESTOS A LOS VEHÍCULOS QUE CONTAMINEN MÁS</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>27</b>	24	26	30	29	24	29	28	23	29
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>32</b>	36	33	28	31	32	37	32	33	24
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>20</b>	17	23	17	19	21	22	22	21	15
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>16</b>	19	13	18	17	14	9	14	17	21
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>6</b>	4	5	8	3	9	3	4	6	10
<b>ZERGA ALTUAGOAK JARRI HEGAZKIN BIDEZKO BIDAIEI / PONER IMPUESTOS MÁS ALTOS A LOS VIAJES EN AVIÓN</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>13</b>	8	12	15	16	9	13	11	14	11
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>21</b>	23	21	20	22	20	26	22	19	18
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>27</b>	27	31	22	27	28	35	34	25	15
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>26</b>	26	25	26	24	27	20	24	28	30
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>14</b>	16	11	17	11	16	6	9	14	26
<b>GASOLINAREN PREZIOA IGO, AIREAREN KUTSADURA GUTXITZEKO / AUMENTAR EL PRECIO DE LA GASOLINA PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>8</b>	5	9	9	10	6	10	7	8	8
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>17</b>	20	16	18	19	16	32	18	12	12
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>35</b>	38	36	32	32	38	31	42	35	28
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>34</b>	34	34	35	36	33	24	30	41	41
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>5</b>	3	6	6	3	7	3	4	5	11
Ehuneko bertzalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hautatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

ORAIN IRAKURRIKO DIZKIZUT KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN HARTU AHAL IZANGO LIRATEKEEN NEURRI BATZUK. ESADAZU MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS HORIETAKO BAKOITZAREKIN /

LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS MEDIDAS QUE SE PODRÍAN TOMAR PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON CADA UNA DE ELLAS

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>ENERGIA BERRITZAGARRIAK GEHIAGO GARATZEA (EOLIKOA, EGUZKIARENA ETA ABAR) / DESARROLLAR MÁS LAS ENERGÍAS RENOVABLES (EÓLICA, SOLAR ETC.)</b>											
Gutz ados / Totalmente de acuerdo	<b>78</b>	79	78	76	71	80	82	87	75	70	73
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>17</b>	15	18	19	19	17	15	11	22	17	17
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>2</b>	2	1	0	2	2	1	1	2	10	2
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	2	0	4	1	0	2	1	1	4	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>2</b>	2	2	1	6	1	0	0	1	0	6
<b>GARRAO PUBLIKOA SUSTATU / IMPULSAR EL TRANSPORTE PÚBLICO</b>											
Gutz ados / Totalmente de acuerdo	<b>59</b>	58	61	64	51	59	66	70	56	53	52
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>33</b>	34	33	26	37	35	28	25	38	27	38
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>4</b>	4	3	7	5	3	4	2	3	16	6
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	2	0	2	3	1	1	1	1	4	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>2</b>	3	2	1	4	2	1	2	2	0	3
<b>DIRUZ LAGUNTZEN JARRAITU IBILGAILU ELEKTRIKOEN EROSKETA / SEGUIR INCENTIVANDO LA COMPRA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS</b>											
Gutz ados / Totalmente de acuerdo	<b>36</b>	35	36	40	33	35	38	42	34	28	31
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>44</b>	40	48	42	38	48	45	45	45	39	41
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>9</b>	10	8	7	8	9	10	7	10	17	8
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>4</b>	5	2	8	6	2	4	3	4	8	4
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>8</b>	11	6	2	16	6	3	3	6	9	16
Ehuneko bertzalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

ORAIN IRAKURRIKO DIZKIZUT KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO BORROKAN HARTU AHAL IZANGO LIRATEKEEN NEURRI BATZUK. ESADAZU MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS HORIETAKO BAKOITZAREKIN /

LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS MEDIDAS QUE SE PODRÍAN TOMAR PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON CADA UNA DE ELLAS

(...)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>GEHIEN KUTSATZEN DUTEN IBILGAILUEI ZERGA GEHIAKO JARRI / PONER MÁS IMPUESTOS A LOS VEHÍCULOS QUE CONTAMINEN MÁS</b>											
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>27</b>	25	28	29	25	23	31	35	24	27	20
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>32</b>	27	34	38	26	31	37	36	34	31	23
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>20</b>	22	20	17	18	24	19	15	23	31	22
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>16</b>	19	14	13	22	16	10	12	15	11	23
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>6</b>	7	4	4	10	5	3	2	4	0	13
<b>ZERGA ALTUAGOAK JARRI HEGAZKIN BIDEZKO BIDAIEI / PONER IMPUESTOS MÁS ALTOS A LOS VIAJES EN AVIÓN</b>											
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>13</b>	11	14	10	12	12	14	18	11	7	9
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>21</b>	19	22	23	21	17	24	30	20	10	13
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>27</b>	26	29	31	18	29	34	26	31	36	22
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>26</b>	28	23	26	28	30	19	18	26	34	33
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>14</b>	14	12	9	20	13	9	8	12	13	23
<b>GASOLINAREN PREZIOA IGO, AIREAREN KUTSADURA GUTXITZEKO / AUMENTAR EL PRECIO DE LA GASOLINA PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA</b>											
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>8</b>	8	9	7	6	8	10	10	7	8	7
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>17</b>	14	20	21	11	16	24	26	19	8	6
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>35</b>	35	34	37	29	41	34	31	38	40	33
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>34</b>	37	32	33	44	33	28	29	33	43	43
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>5</b>	7	5	1	10	2	4	4	3	2	11
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

### 3.5 – Klima aldaketaren aurkako neurriak udalerrian / Medidas en contra del cambio climático en el ámbito municipal

UDALEK KLIMA ALDAKETAREN AURKA HAR DITZAKETEN NEURRIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS ONDOKO NEURRI HAUEK ZURE HERRI EDO HIRIAN HARTZEAREKIN / EN CUANTO A LAS MEDIDAS QUE PODRÍA TOMAR SU AYUNTAMIENTO PARA LUCHAR CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, DÍGAME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON QUE SE TOMARAN EN SU PUEBLO O CIUDAD

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>UDAL INSTALAKUNTZETAN ENERGIA GUTXIGO KONSUMITU ETA BERRIZTAGARRIAK EZARRI / REDUCIR EL CONSUMO ENERGÉTICO E IMPLANTAR RENOVABLES EN LAS INSTALACIONES MUNICIPALES</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>66</b>	65	63	71	65	66	75	64	69	54
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>27</b>	28	29	22	28	26	24	31	25	27
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>2</b>	2	3	1	3	2	1	3	3	3
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	2	1	1	1	1	0	0	1	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	3	4	6	3	6	1	2	2	13
<b>ZONALDE BERDE GEHIAGO JARRI / DISPONER DE MÁS ZONAS VERDES</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>60</b>	43	58	70	60	60	70	54	60	56
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>31</b>	40	34	22	31	31	25	38	31	28
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>4</b>	10	4	3	4	5	2	4	6	7
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>1</b>	5	1	0	1	1	0	2	1	2
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	3	3	5	4	4	3	2	2	8
<b>OINEZKOEN GUNEAK ETA BIZIKLETAREN ERABILERA BULTZATU / PROMOVER LA PEATONALIZACIÓN Y EL USO DE LA BICICLETA</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>55</b>	52	49	65	57	52	70	52	51	49
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>34</b>	38	39	26	32	37	26	36	36	37
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>6</b>	4	8	3	6	6	2	9	7	5
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>3</b>	4	3	2	3	3	0	2	4	4
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>2</b>	2	1	4	2	3	2	2	2	4
<b>BERTAKO ELIKAGAIEN KONSUMOA SUSTATU / FOMENTAR EL CONSUMO DE ALIMENTOS LOCALES</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>55</b>	51	50	64	54	56	59	53	53	55
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>32</b>	34	37	24	32	33	35	35	30	30
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>6</b>	7	7	4	7	6	3	7	8	5
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>3</b>	3	2	3	3	2	1	2	3	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>4</b>	5	4	5	4	4	2	2	5	7
<b>AUTO PRIBATUAREN ERABILERA MUGATU ETA HIRI-GARRAIO PUBLIKOA SUSTATU / RESTRINGIR EL USO DEL COCHE PRIVADO, Y FOMENTAR EL TRANSPORTE PÚBLICO URBANO</b>										
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	<b>45</b>	44	41	53	46	44	48	44	43	49
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	<b>37</b>	38	40	31	36	38	33	40	39	33
Ez oso ados / Poco de acuerdo	<b>10</b>	10	11	9	10	10	14	11	8	9
Ez batere ados / Nada de acuerdo	<b>5</b>	6	5	4	5	4	4	3	7	4
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>3</b>	3	3	3	2	4	1	2	3	6
Ehuneko bertzalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

UDALEK KLIMA ALDAKETAREN AURKA HAR DITZAKETEN NEURRIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZENBATERAINO ZAUDEN ADOS ONDOKO NEURRI HAUEK ZURE HERRI EDO HIRIAN HARTZEAREKIN / EN CUANTO A LAS MEDIDAS QUE PODRÍA TOMAR SU AYUNTAMIENTO PARA Luchar CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO, DÍGME, POR FAVOR, EN QUÉ MEDIDA ESTARÍA DE ACUERDO CON QUE SE TOMARAN EN SU PUEBLO O CIUDAD

Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL				IKASKETAK / ESTUDIOS				EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
	Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc		
<b>UDAL INSTALAKUNTZETAN ENERGIA GUTXAGO KONTSUMITU ETA BERRIZTAGARRIAK EZARRI / REDUCIR EL CONSUMO ENERGÉTICO E IMPLANTAR RENOVABLES EN LAS INSTALACIONES MUNICIPALES</b>												
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	66	65	68	61	59	67	70	74	62	59	61	
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	27	27	27	27	26	29	25	22	31	32	25	
Ez oso ados / Poco de acuerdo	2	2	3	4	3	2	2	2	3	2	2	
Ez batere ados / Nada de acuerdo	1	1	0	2	1	0	1	0	1	0	2	
Ed-Ee / Ns-Nc	4	5	2	5	11	1	2	2	3	8	9	
<b>ZONALDE BERDE GEHIAGO JARRI / DISPONER DE MÁS ZONAS VERDES</b>												
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	60	55	63	65	58	57	64	69	57	50	55	
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	31	35	29	25	31	35	27	26	32	36	35	
Ez oso ados / Poco de acuerdo	4	5	5	4	3	3	7	3	6	8	3	
Ez batere ados / Nada de acuerdo	1	2	1	0	1	2	1	1	1	2	2	
Ed-Ee / Ns-Nc	4	3	3	5	7	3	1	2	3	4	6	
<b>OINEZKOEN GUNEAK ETA BIZIKLETAREN ERABILERA BULTZATU / PROMOVER LA PEATONALIZACIÓN Y EL USO DE LA BICICLETA</b>												
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	55	53	57	54	52	51	61	66	50	44	49	
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	34	33	33	37	35	38	30	27	39	41	36	
Ez oso ados / Poco de acuerdo	6	7	6	3	5	7	6	4	6	8	7	
Ez batere ados / Nada de acuerdo	3	3	2	2	4	2	3	1	3	0	4	
Ed-Ee / Ns-Nc	2	3	2	4	5	3	0	1	2	7	5	
<b>BERTAKO ELIKAGAIEN KONTSUMOA SUSTATU / FOMENTAR EL CONSUMO DE ALIMENTOS LOCALES</b>												
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	55	57	54	61	55	54	55	64	52	51	49	
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	32	33	33	24	31	34	32	29	35	35	33	
Ez oso ados / Poco de acuerdo	6	5	7	7	4	6	8	4	9	0	5	
Ez batere ados / Nada de acuerdo	3	1	3	5	1	3	3	2	3	8	3	
Ed-Ee / Ns-Nc	4	4	3	4	8	2	2	1	2	7	10	
<b>AUTO PRIBATUAREN ERABILERA MUGATU ETA HIRI-GARRAIO PUBLIKOA SUSTATU / RESTRINGIR EL USO DEL COCHE PRIVADO, Y FOMENTAR EL TRANSPORTE PÚBLICO URBANO</b>												
Guztiz ados / Totalmente de acuerdo	45	42	48	44	45	43	48	53	43	36	41	
Nahikoa ados / Bastante de acuerdo	37	36	36	42	36	40	34	35	37	44	39	
Ez oso ados / Poco de acuerdo	10	10	11	6	9	9	12	7	12	11	10	
Ez batere ados / Nada de acuerdo	5	7	2	8	6	4	4	3	6	8	5	
Ed-Ee / Ns-Nc	3	4	2	0	4	3	2	1	3	0	5	
Ehuneko bertzalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)	

### 3.6 – Klima aldaketaren aurkako jokaera pertsonala / Actuación personal contra el cambio climático

GUZTIOK EGIN DEZAKEGU ZERBAIT GEHIAGO KLIMA ALDAKETAREN AURKA. ZUK ZEUK ZERGATIK ESANGO ZENUKE EZ DUZULA GEHIAGO EGITEN? /

TODOS Y TODAS PODEMOS HACER MÁS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. EN SU CASO EN CONCRETO, ¿CUÁL DIRÍA QUE ES EL MOTIVO PRINCIPAL POR EL QUE UD. NO ACTÚA EN MAYOR MEDIDA?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Erosotasunagatik, kostuagatik edo denbora faltagatik / Por comodidad, coste o falta de tiempo	24	27	25	22	23	26	40	28	20	11
Ez dakizulako zer egin dezakezun / Porque no sabe qué puede hacer	23	25	23	22	19	27	18	25	22	27
Zure ustez zerbait egin behar dutenak enpresak eta gobernuak direlako / Porque opina que quienes tienen que actuar son las empresas y los gobiernos	22	18	24	19	26	18	14	22	25	22
Ezin dut besterik egin / No hay nada más que pueda hacer *	11	11	11	12	13	10	8	8	16	12
Uste duzulako zuk egiten duzunak ez duela askotaroko balioko / Porque cree que lo que haga Ud. no va a servir de mucho	6	4	5	9	6	6	9	7	4	6
Ez delako kezkaten zaituen gai bat / Porque no es un tema que le preocupe	2	3	3	2	3	2	1	2	2	5
Ed-Ee / Ns-Nc	11	13	9	14	11	12	10	8	11	18
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Erosotasunagatik, kostuagatik edo denbora faltagatik / Por comodidad, coste o falta de tiempo	24	21	27	28	14	23	34	36	21	14	16
Ez dakizulako zer egin dezakezun / Porque no sabe qué puede hacer	23	23	23	23	24	25	19	17	28	14	22
Zure ustez zerbait egin behar dutenak enpresak eta gobernuak direlako / Porque opina que quienes tienen que actuar son las empresas y los gobiernos	22	24	21	19	23	25	18	20	27	26	15
Ezin dut besterik egin / No hay nada más que pueda hacer *	11	8	12	16	10	10	14	10	8	31	16
Uste duzulako zuk egiten duzunak ez duela askotaroko balioko / Porque cree que lo que haga Ud. no va a servir de mucho	6	7	5	5	7	8	4	6	5	0	9
Ez delako kezkaten zaituen gai bat / Porque no es un tema que le preocupe	2	2	2	5	3	1	3	1	2	12	3
Ed-Ee / Ns-Nc	11	14	10	5	19	8	8	10	8	3	20
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absoluto haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

\* Erantzun aukera hau ez zitzaien inkestatuei irakurri / Esta opción de respuesta no se les leyó a las personas encuestadas

## 4 – Energiaren ekoizpena eta kontsumoa / Producción y consumo de energía

### 4.1 – Energia eta klima aldaketaren arteko lotura / Relación entre energía y cambio climático

ZEIN NEURRITAN USTE DUZU ENERGIAREN PRODUKZIOA ETA KONTSUMOA LOTUTA DAGOELA KLIMA ALDAKETAREKIN? / ¿HASTA QUÉ PUNTO CREE QUE LA PRODUCCIÓN Y EL CONSUMO DE ENERGÍA ESTÁ RELACIONADA CON EL CAMBIO CLIMÁTICO?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Asko / Mucho	<b>39</b>	39	40	37	43	35	53	41	35	29
Nahikoa / Bastante	<b>44</b>	44	46	41	45	43	40	49	49	34
Gutxi / Poco	<b>6</b>	4	5	8	5	6	3	5	6	8
Batere ez / Nada	<b>2</b>	1	1	3	2	2	1	1	1	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>10</b>	12	8	11	6	14	5	3	9	25
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Asko / Mucho	<b>39</b>	38	41	41	26	39	51	54	36	32	25
Nahikoa / Bastante	<b>44</b>	41	47	45	41	51	40	36	48	56	46
Gutxi / Poco	<b>6</b>	6	5	10	9	4	5	5	6	10	5
Batere ez / Nada	<b>2</b>	3	1	2	4	1	1	1	1	0	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>10</b>	12	7	2	21	6	4	4	8	3	19
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## 4.2 – Euskadin bultzatu beharko liratekeen energia iturriak / Fuentes de energía a impulsar en Euskadi

ONDOREN IRAKURRIKO DIZKIZUDAN ENERGIA ITURRIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZURE IRITZIZ EUSKADIN ZENBAT BULTZATU BEHARKO LIRATEKEEN, 0TIK 10ERAKO ESKALA ERABILIZ. 0AK ESAN NAHI DU EZ DELA BATERE BULTZATU BEHAR ETA 10AK ASKO BULTZATU BEHAR DELA /

DE ENTRE LAS FUENTES DE ENERGÍA QUE LE VOY A LEER A CONTINUACIÓN, DÍGAME, POR FAVOR, EN SU OPINIÓN, EN QUÉ MEDIDA SE DEBERÍAN IMPULSAR EN EUSKADI, EN UNA ESCALA DE 0 A 10, EN LA QUE 0 SIGNIFICA QUE NO DEBERÍA IMPULSARSE EN ABSOLUTO, Y 10 QUE DEBERÍA IMPULSARSE MUCHO

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>EGUZKI-ENERGIA / SOLAR</b>	<b>8,6</b>	8,6	8,6	8,6	8,5	8,7	8,4	8,7	8,8	8,5
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(948)	(239)	(404)	(305)	(489)	(459)	(197)	(251)	(326)	(174)
<b>EOLIKOA (HAIZEA) / EÓLICA (VIENTO)</b>	<b>8,4</b>	8,4	8,5	8,3	8,4	8,4	8,2	8,5	8,6	8,3
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(939)	(239)	(399)	(301)	(489)	(450)	(194)	(250)	(325)	(170)
<b>ITSAS-ENERGIA (OLATUEN INDARRA) / MARINA (FUERZA DE LAS OLAS)</b>	<b>8,2</b>	7,9	8,4	8,2	8,3	8,1	8,2	8,4	8,2	8,0
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(875)	(211)	(380)	(284)	(469)	(406)	(191)	(237)	(300)	(147)
<b>GEOTERMIA (LURRAREN BEROA) / GEOTERMIA (CALOR DE LA TIERRA)</b>	<b>7,3</b>	7,5	7,3	7,3	7,1	7,6	7,0	7,5	7,4	7,1
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(740)	(184)	(322)	(234)	(417)	(323)	(174)	(210)	(243)	(113)
<b>BIOMASA (EGUR HONDAKINAK, BASOKOAK ETA ABAR) / BIOMASA (RESIDUOS DE MADERA, FORESTALES ETC.)</b>	<b>6,6</b>	7,0	6,3	7,0	6,3	6,9	6,8	6,7	6,5	6,4
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(827)	(207)	(351)	(269)	(452)	(375)	(178)	(226)	(290)	(133)
<b>GASA ATERATZEA MODU ARRUNTEAN (FRACKINGIK GABE) / EXTRACCIÓN DE GAS DE FORMA CONVENCIONAL (SIN FRACKING)</b>	<b>5,0</b>	4,4	5,0	5,2	4,5	5,6	5,0	4,9	5,1	4,7
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(799)	(208)	(349)	(242)	(437)	(362)	(181)	(223)	(269)	(126)
<b>PETROLIOAREN DERIBATUAK, HAU DA, GASOLINA, DIESELA ETA ABAR / DERIVADOS DEL PETRÓLEO COMO LA GASOLINA, DIESEL, ETC.</b>	<b>3,4</b>	3,4	3,5	3,2	2,8	4,1	3,8	3,3	3,2	3,6
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(922)	(234)	(393)	(295)	(479)	(443)	(194)	(245)	(318)	(165)
<b>NUKLEARRA / NUCLEAR</b>	<b>1,4</b>	1,4	1,7	1,1	1,2	1,7	2,1	1,5	1,1	1,3
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(918)	(230)	(396)	(292)	(477)	(441)	(194)	(245)	(316)	(163)

Batezbestekoak (0=ez litzateke batere bultzatu behar; 10=asko bultzatu beharko litzateke) / Medias (0=no debería impulsarse en absoluto; 10=debería impulsarse mucho)

ONDOREN IRAKURRIKO DIZKIZUDAN ENERGIA ITURIEI BURUZ, ESADAZU, MESEDEZ, ZURE IRITZIZ EUSKADIN ZENBAT BULTZATU BEHARKO LIRATEKEEN, 0TIK 10ERAKO ESKALA ERABILIZ. 0AK ESAN NAHI DU EZ DELA BATERE BULTZATU BEHAR ETA 10AK ASKO BULTZATU BEHAR DELA /

DE ENTRE LAS FUENTES DE ENERGÍA QUE LE VOY A LEER A CONTINUACIÓN, DÍGAME, POR FAVOR, EN SU OPINIÓN, EN QUÉ MEDIDA SE DEBERÍAN IMPULSAR EN EUSKADI, EN UNA ESCALA DE 0 A 10, EN LA QUE 0 SIGNIFICA QUE NO DEBERÍA IMPULSARSE EN ABSOLUTO, Y 10 QUE DEBERÍA IMPULSARSE MUCHO

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>EGUZKI-ENERGIA / SOLAR</b>	<b>8,6</b>	8,7	8,5	8,7	8,7	8,7	8,4	9,0	8,5	8,1	8,4
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(948)	(312)	(509)	(86)	(257)	(350)	(341)	(311)	(383)	(27)	(227)
<b>EOLIKOA (HAIZEA) / EÓLICA (VIENTO)</b>	<b>8,4</b>	8,5	8,4	8,5	8,4	8,5	8,4	8,6	8,4	8,9	8,1
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(939)	(306)	(504)	(87)	(252)	(349)	(338)	(308)	(383)	(27)	(221)
<b>ITSAS-ENERGIA (OLATUEN INDARRA) / MARINA (FUERZA DE LAS OLAS)</b>	<b>8,2</b>	8,2	8,3	8,4	7,9	8,2	8,5	8,5	8,2	8,1	8,0
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(875)	(281)	(480)	(81)	(217)	(329)	(329)	(301)	(360)	(27)	(187)
<b>GEOTERMIA (LURRAREN BEROA) / GEOTERMIA (CALOR DE LA TIERRA)</b>	<b>7,3</b>	7,5	7,2	7,4	7,2	7,2	7,5	7,4	7,3	7,6	7,0
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(740)	(234)	(411)	(73)	(170)	(276)	(294)	(271)	(301)	(25)	(143)
<b>BIOMASA (EGUR HONDAKINAK, BASOKOAK ETA ABAR) / BIOMASA (RESIDUOS DE MADERA, FORESTALES ETC.)</b>	<b>6,6</b>	6,5	6,8	6,1	6,4	6,3	7,0	6,9	6,5	6,6	6,2
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(827)	(266)	(451)	(79)	(202)	(311)	(314)	(288)	(337)	(26)	(176)
<b>GASA ATERATZEA MODU ARRUNTEAN (FRACKINGIK GABE) / EXTRACCIÓN DE GAS DE FORMA CONVENCIONAL (SIN FRACKING)</b>	<b>5,0</b>	4,8	5,1	4,5	4,9	4,9	5,1	4,6	5,2	5,8	4,9
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(799)	(247)	(444)	(75)	(187)	(304)	(308)	(278)	(332)	(26)	(163)
<b>PETROLIOAREN DERIBATUAK, HAU DA, GASOLINA, DIESELA ETA ABAR / DERIVADOS DEL PETRÓLEO COMO LA GASOLINA, DIESEL, ETC.</b>	<b>3,4</b>	3,4	3,4	3,2	3,8	3,2	3,3	2,8	3,6	5,3	3,6
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(922)	(301)	(498)	(86)	(240)	(344)	(338)	(307)	(383)	(27)	(205)
<b>NUKLEARRA / NUCLEAR</b>	<b>1,4</b>	1,3	1,4	2,0	1,1	1,3	1,8	1,0	1,8	2,5	1,3
n (absolutu hizketa gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(918)	(297)	(503)	(84)	(243)	(344)	(331)	(304)	(377)	(27)	(210)

Batezbestekoak (0=ez litzateke batere bultzatu behar; 10=asko bultzatu beharko litzateke) / Medias (0=no debería impulsarse en absoluto; 10=debería impulsarse mucho)

### 4.3 – Hurbileko energia-instalazioekiko jarrera / Actitud hacia instalaciones energéticas próximas

PREST EGONGO ZINATEKE ZURE INGURU HURBILEAN INSTALAZIO ENERGETIKO BAT JARTZEKO? / ¿ESTARÍA DISPUESTO/A A TENER EN SU ENTORNO CERCANO UNA INSTALACIÓN ENERGÉTICA?

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Bai / Sí	<b>29</b>	25	26	35	35	23	36	33	23	24
Ez / No	<b>21</b>	20	20	22	17	25	16	18	20	29
Segun eta / Depende	<b>43</b>	51	48	33	43	44	40	46	50	33
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>7</b>	3	6	10	6	8	7	3	6	14
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Bai / Sí	<b>29</b>	27	30	38	19	28	37	32	28	45	23
Ez / No	<b>21</b>	23	21	10	31	19	13	19	20	23	25
Segun eta / Depende	<b>43</b>	44	44	50	36	48	45	45	48	32	35
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>7</b>	6	5	2	14	4	4	4	4	0	18
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## ZEREN ARABERA? / ¿DE QUÉ DEPENDE?

Galdera hau soilik “Segun eta” erantzun dutenei egin zaie (%43) / Pregunta realizada únicamente a quienes han respondido “Depende” (43%)

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
Instalakuntza mota / Tipo de instalación	80	73	82	79	85	74	75	80	88	65
Osasunarentzako balizko arriskua / Posible peligro para la salud	10	9	9	11	4	15	10	8	9	13
Distantzia / Distancia	2	3	2	0	1	3	0	4	0	5
Zarata / Ruidos	1	4	1	1	2	1	3	0	1	4
Sortzen duen kutsadura / Contaminación que genere	1	2	0	3	2	1	1	3	0	1
Beste batzuk / Otros	3	5	3	2	2	4	8	0	1	8
Ed-Ee / Ns-Nc	3	3	2	4	4	2	3	5	0	3
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(425)	(124)	(199)	(102)	(207)	(218)	(80)	(111)	(165)	(69)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
Instalakuntza mota / Tipo de instalación	80	69	86	83	72	81	83	85	77	94	75
Osasunarentzako balizko arriskua / Posible peligro para la salud	10	16	7	5	14	9	7	8	11	0	11
Distantzia / Distancia	2	3	1	3	6	1	1	1	3	0	2
Zarata / Ruidos	1	2	0	3	2	1	1	1	2	0	2
Sortzen duen kutsadura / Contaminación que genere	1	2	0	2	2	2	1	1	1	0	2
Beste batzuk / Otros	3	3	3	1	2	2	6	2	4	0	4
Ed-Ee / Ns-Nc	3	4	2	4	2	4	1	2	3	6	3
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartzatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(425)	(141)	(219)	(45)	(102)	(166)	(157)	(143)	(184)	(8)	(90)

#### 4.4 – Etorkizuneko egoerak energiaren inguruan / Situaciones futuras en torno a la energía

ORAIN, ETORKIZUNEAN PENTSATUZ, EGOERA BATZUK PLANTEATUKO DIZKIZUT. ESADAZU, MESEDEZ, BAKOITZARI BURUZ, ZER IRUDITUKO LITZAIZUKEEN EGOERA HORIEK GERTATZEA EUSKADIN 30 URTE BARRU /

AHORA LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS SITUACIONES PENSANDO EN EL FUTURO. DÍGAME, POR FAVOR, QUÉ LE PARECERÍA QUE SUcedieran LAS SIGUIENTES SITUACIONES EN EUSKADI DENTRO DE 30 AÑOS

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizona / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>ERAIKIN GUZTIAK EGOKITUTA EGON BEHAR IZATEA ENERGIA MODU EFIZIENTEAN ERABILTZEKO /</b> <b>QUE TODOS LOS EDIFICIOS TUVIERAN QUE ESTAR ADAPTADOS PARA CONSUMIR ENERGÍA DE FORMA EFICIENTE</b>										
Oso ondo / Muy bien	73	73	71	75	74	71	72	75	77	62
Nahikoa ondo / Bastante bien	20	20	23	17	20	20	25	21	17	21
Nahikoa gaizki / Bastante mal	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0
Oso gaizki / Muy mal	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ed-Ee / Ns-Nc	6	6	6	7	4	8	2	3	6	16
<b>ETXEBIZITZA GEHIENEK BEREN ENERGIA SORTZEKO SISTEMAK IZATEA /</b> <b>QUE GRAN PARTE DE LAS VIVIENDAS TUVIERAN SISTEMAS PARA GENERAR SU PROPIA ENERGÍA</b>										
Oso ondo / Muy bien	73	74	72	74	75	71	77	80	73	60
Nahikoa ondo / Bastante bien	19	18	21	17	19	20	20	18	20	20
Nahikoa gaizki / Bastante mal	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
Oso gaizki / Muy mal	1	1	0	1	1	1	2	0	0	1
Ed-Ee / Ns-Nc	6	7	6	7	5	8	2	2	5	18
<b>ENERGIA BERRITZAGARRIEN INSTALAKUNTZAK EGOTEA EUSKADI GUZTIAN ZEHAR BANATUTA, KANPOAN SORTUTAKO ENERGIAREKIKO MENPEKOTASUN GUTXIAGO IZATEKO /</b> <b>QUE HUBIERA INSTALACIONES ENERGÉTICAS RENOVABLES REPARTIDAS POR TODO EUSKADI, PARA DEPENDER MENOS DE LA ENERGÍA QUE SE GENERE FUERA</b>										
Oso ondo / Muy bien	72	72	73	72	73	72	74	76	76	60
Nahikoa ondo / Bastante bien	19	20	20	18	20	18	21	21	15	20
Nahikoa gaizki / Bastante mal	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1
Oso gaizki / Muy mal	1	1	0	2	2	0	1	1	1	1
Ed-Ee / Ns-Nc	7	7	7	7	4	10	3	2	7	17
<b>IBILGAILU GEHIENAK ELEKTRIKOAK IZATEA /</b> <b>QUE LA MAYORÍA DE LOS VEHÍCULOS FUERAN ELÉCTRICOS</b>										
Oso ondo / Muy bien	58	51	60	57	62	53	61	60	57	52
Nahikoa ondo / Bastante bien	32	38	30	31	28	35	32	34	33	27
Nahikoa gaizki / Bastante mal	2	3	2	2	3	1	2	2	2	3
Oso gaizki / Muy mal	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Ed-Ee / Ns-Nc	8	7	7	9	6	9	3	4	7	18
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu haztatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

(...)

ORAIN, ETORKIZUNEAN PENTSATUZ, EGOERA BATZUK PLANTEATUKO DIZKIZUT. ESADAZU, MESEDEZ, BAKOITZARI BURUZ, ZER IRUDITUKO LITZAIZUKEEN EGOERA HORIEK GERTATZEA EUSKADIN 30 URTE BARRU /

AHORA LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS SITUACIONES PENSANDO EN EL FUTURO. DÍGAME, POR FAVOR, QUÉ LE PARECERÍA QUE SUcedieran LAS SIGUIENTES SITUACIONES EN EUSKADI DENTRO DE 30 AÑOS

(...)

	Guztira / Total	LURRALDEA / TERRITORIO			SEXUA / SEXO		ADIN TALDEAK / GRUPOS DE EDAD			
		Araba	Bizkaia	Gipuzkoa	Gizonea / Hombre	Emakumea / Mujer	18-29	30-45	46-64	≥ 65
<b>GAUR EGUN BAINO ASKOZ IBILGAILU PRIBATU GUTXIAKO EGOTEA / QUE HUBIERA MUCHOS MENOS VEHÍCULOS PRIVADOS QUE AHORA</b>										
Oso ondo / Muy bien	<b>47</b>	46	46	48	47	46	57	45	46	39
Nahikoa ondo / Bastante bien	<b>32</b>	31	33	32	31	33	30	41	30	28
Nahikoa gaizki / Bastante mal	<b>7</b>	7	8	6	9	6	6	8	8	8
Oso gaizki / Muy mal	<b>3</b>	3	3	4	5	2	2	2	5	3
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>10</b>	13	10	10	8	13	5	4	11	22
<b>GAUR EGUN BAINO GUTXIAKO BIDAIATZEA HEGAZKINEZ / QUE SE VIAJARA EN AVIÓN MENOS QUE AHORA</b>										
Oso ondo / Muy bien	<b>16</b>	14	15	17	18	13	14	13	19	15
Nahikoa ondo / Bastante bien	<b>26</b>	25	28	23	25	26	32	28	25	18
Nahikoa gaizki / Bastante mal	<b>19</b>	20	21	16	21	18	30	23	15	11
Oso gaizki / Muy mal	<b>12</b>	11	12	11	13	10	10	13	12	10
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>28</b>	30	24	33	23	33	14	23	29	47
<b>ZENTRAL NUKLEARRAK EGOTEA, HORNIDURA ELEKTRIKOA ZIURTATUTA EGOTEKO / QUE HUBIERA CENTRALES NUCLEARES PARA GARANTIZAR EL ABASTECIMIENTO ELÉCTRICO</b>										
Oso ondo / Muy bien	<b>4</b>	3	4	4	4	5	3	4	5	4
Nahikoa ondo / Bastante bien	<b>8</b>	6	9	8	8	9	13	10	5	7
Nahikoa gaizki / Bastante mal	<b>23</b>	23	25	20	23	24	31	28	19	15
Oso gaizki / Muy mal	<b>54</b>	58	52	57	58	50	46	53	62	53
Ed-Ee / Ns-Nc	<b>10</b>	10	9	11	7	12	6	5	9	21
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(250)	(425)	(325)	(500)	(500)	(202)	(259)	(336)	(203)

ORAIN, ETORKIZUNEAN PENTSATUZ, EGOERA BATZUK PLANTEATUKO DIZKIZUT. ESADAZU, MESEDEZ, BAKOITZARI BURUZ, ZER IRUDITUKO LITZAIZUKEEN EGOERA HORIEK GERTATZEA EUSKADIN 30 URTE BARRU /

AHORA LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS SITUACIONES PENSANDO EN EL FUTURO. DÍGAME, POR FAVOR, QUÉ LE PARECERÍA QUE SUcedieran LAS SIGUIENTES SITUACIONES EN EUSKADI DENTRO DE 30 AÑOS

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUIN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>ERAIAK GUZTIAK EGOKITUTA EGON BEHAR IZATEA ENERGIA MODU EFIZIENTEAN ERABILTZEKO / QUE TODOS LOS EDIFICIOS TUVIERAN QUE ESTAR ADAPTADOS PARA CONSUMIR ENERGÍA DE FORMA EFICIENTE</b>											
Oso ondo / Muy bien	73	72	77	75	61	76	79	78	74	61	65
Nahikoa ondo / Bastante bien	20	22	20	21	22	21	19	19	23	33	18
Nahikoa gaizki / Bastante mal	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0
Oso gaizki / Muy mal	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ed-Ee / Ns-Nc	6	5	2	2	17	2	2	2	2	6	17
<b>ETXEBIZITZA GEHIENEK BEREN ENERGIA SORTZEKO SISTEMAK IZATEA / QUE GRAN PARTE DE LAS VIVIENDAS TUVIERAN SISTEMAS PARA GENERAR SU PROPIA ENERGÍA</b>											
Oso ondo / Muy bien	73	72	76	80	61	74	82	82	75	58	61
Nahikoa ondo / Bastante bien	19	21	20	16	21	21	16	16	21	32	20
Nahikoa gaizki / Bastante mal	1	0	1	1	1	1	1	1	1	4	1
Oso gaizki / Muy mal	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1
Ed-Ee / Ns-Nc	6	6	2	1	16	3	1	1	3	6	18
<b>ENERGIA BERRITZAGARRIEN INSTALAKUNTZAK EGOTEA EUSKADI GUZTIAN ZEHAR BANATUTA, KANPOAN SORTUTAKO ENERGIAREKIKO MENPEKOTASUN GUTXIAGO IZATEKO / QUE HUBIERA INSTALACIONES ENERGÉTICAS RENOVABLES REPARTIDAS POR TODO EUSKADI, PARA DEPENDER MENOS DE LA ENERGÍA QUE SE GENERE FUERA</b>											
Oso ondo / Muy bien	72	72	78	73	60	75	80	80	76	61	60
Nahikoa ondo / Bastante bien	19	20	19	22	20	20	17	17	19	33	19
Nahikoa gaizki / Bastante mal	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Oso gaizki / Muy mal	1	2	0	1	2	1	0	2	0	0	1
Ed-Ee / Ns-Nc	7	6	2	4	17	3	2	1	4	6	19
<b>IBILGAILU GEHIENAK ELEKTRIKOAK IZATEA / QUE LA MAYORÍA DE LOS VEHÍCULOS FUERAN ELÉCTRICOS</b>											
Oso ondo / Muy bien	58	60	61	58	48	62	62	66	61	38	45
Nahikoa ondo / Bastante bien	32	31	33	32	29	32	34	30	32	48	31
Nahikoa gaizki / Bastante mal	2	3	2	1	3	2	2	3	2	4	2
Oso gaizki / Muy mal	1	1	1	1	2	1	1	0	1	4	2
Ed-Ee / Ns-Nc	8	6	3	8	19	3	3	1	4	6	20
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutoa hastatu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

ORAIN, ETORKIZUNEAN PENTSATUZ, EGOERA BATZUK PLANTEATUKO DIZKIZUT. ESADAZU, MESEDEZ, BAKOITZARI BURUZ, ZER IRUDITUKO LITZAIZUKEEN EGOERA HORIEK GERTATZEA EUSKADIN 30 URTE BARRU /

AHORA LE VOY A PLANTEAR ALGUNAS SITUACIONES PENSANDO EN EL FUTURO. DÍGAME, POR FAVOR, QUÉ LE PARECERÍA QUE SUcedieran LAS SIGUIENTES SITUACIONES EN EUSKADI DENTRO DE 30 AÑOS

(...)

	Guztira / Total	KLASE SOZIALA / CLASE SOCIAL			IKASKETAK / ESTUDIOS			EZKER-ESKUN ESKALA / ESCALA IZQUIERDA-DERECHA			
		Baxua / Baja	Erdikoa / Media	Altua / Alta	≤ 1. mailakoak / ≤ Primarios	2. mailakoak edo LH / Secundarios o FP	Goi-mailakoak / Superiores	Ezkerra / Izquierda	Zentroa / Centro	Eskuina / Derecha	Ed-Ee / Ns-Nc
<b>GAUR EGUN BAINO ASKOZ IBILGAILU PRIBATU GUTXIAGO EGOTEA / QUE HUBIERA MUCHOS MENOS VEHÍCULOS PRIVADOS QUE AHORA</b>											
Oso ondo / Muy bien	47	51	48	41	39	48	51	61	43	35	36
Nahikoa ondo / Bastante bien	32	28	36	34	31	34	33	31	34	44	31
Nahikoa gaizki / Bastante mal	7	6	9	8	7	7	8	5	10	8	7
Oso gaizki / Muy mal	3	3	2	10	3	2	4	1	5	7	4
Ed-Ee / Ns-Nc	10	12	5	7	20	9	3	4	8	6	22
<b>GAUR EGUN BAINO GUTXIAGO BIDAIATZEA HEGAZKINEZ / QUE SE VIAJARA EN AVIÓN MENOS QUE AHORA</b>											
Oso ondo / Muy bien	16	15	17	18	14	16	16	17	15	25	13
Nahikoa ondo / Bastante bien	26	26	26	32	20	28	28	33	26	18	16
Nahikoa gaizki / Bastante mal	19	17	22	23	12	20	25	16	24	20	16
Oso gaizki / Muy mal	12	10	13	13	9	11	14	11	12	20	10
Ed-Ee / Ns-Nc	28	31	23	15	45	24	17	22	22	17	45
<b>ZENTRAL NUKLEARRAK EGOTEA, HORNIDURA ELEKTRIKOA ZIURTATUTA EGOTEKO / QUE HUBIERA CENTRALES NUCLEARES PARA GARANTIZAR EL ABASTECIMIENTO ELÉCTRICO</b>											
Oso ondo / Muy bien	4	6	3	11	4	3	6	4	4	18	3
Nahikoa ondo / Bastante bien	8	8	8	9	6	8	11	7	11	10	6
Nahikoa gaizki / Bastantemal	23	17	29	22	17	24	28	22	27	32	17
Oso gaizki / Muy mal	54	62	55	48	53	60	50	63	53	30	49
Ed-Ee / Ns-Nc	10	8	5	9	20	5	6	3	5	10	25
Ehuneko bertikalak / Porcentajes verticales	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
n (absolutu hartztu gabeak) / n (absolutos sin ponderar)	(1000)	(325)	(520)	(89)	(297)	(357)	(346)	(314)	(396)	(28)	(262)

## Lagunzaileak / Colaboradores:



Donostiako Udala  
Ayuntamiento de  
San Sebastián



Ayuntamiento  
de Vitoria-Gasteiz  
Vitoria-Gasteizko  
Udala

