

ch le dice

Noviembre 2019



- I. FICHA METODOLÓGICA
- II. HITOS NOTICIOSOS
- III. CARACTERIZACIÓN DE LA MUESTRA
- IV. EVALUACIÓN RETROSPECTIVA Y PRESENTE, A NIVEL PERSONAL Y DEL PAÍS
- V. EXPECTATIVAS SOBRE LA VIDA PERSONAL Y DEL PAÍS
- VI. PREOCUPACIÓN E INFORMACIÓN RESPECTO AL CAMBIO CLIMÁTICO
- VII. EVALUACIÓN DE ACTORES E INSTITUCIONES
- VIII. MEDIOAMBIENTE Y CONTAMINACIÓN



### **OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN**

#### Objetivo General

Conocer el nivel de información y la percepción ciudadana de chilenas y chilenos acerca de la crisis climática y medioambiental, en el contexto de movilización social.

#### **Objetivos Específicos**

- 1. Identificar el nivel de conocimiento de la ciudadanía respecto al cambio climático y la crisis medioambiental.
- 2. Indagar en las actitudes y opiniones que tiene la ciudadanía frente al cambio climático y la crisis medioambiental.
- 3. Conocer la evaluación de actores e instituciones, así como los niveles de participación ciudadana respecto a estas materias.
- 4. Indagar en las expectativas personales y respecto del país, que tiene la ciudadanía en consideración del cambio climático y agenda medioambiental.





• Diseño de investigación

Investigación cuantitativa, sobre la base de encuestas cara a cara, con representatividad nacional.

• Estudio diseñado e implementado



Universo del estudio

Personas mayores de 18 años que viven en zonas urbanas de Chile.

Tipo de encuesta

Presencial. Cara a cara.

Método de muestreo

Muestreo Estratificado según zonas de Chile (Zona Norte, Centro, Sur y Gran Santiago). Selección aleatoria de zonas censales según tamaño de la ciudad

Error muestral

+/- 3,1% para un nivel de confianza del 95%

Tamaño de la muestra

1.000 Casos

Fechas Terreno

Pre test: 12 y 16 de octubre.

Levantamiento: Entre el lunes 28 de octubre y el martes 26 de noviembre.

Número de encuestadores

42 encuestadores a nivel nacional.

Tiempo promedio

Las encuestas duraron 25 minutos en promedio.

• Encuestas completas

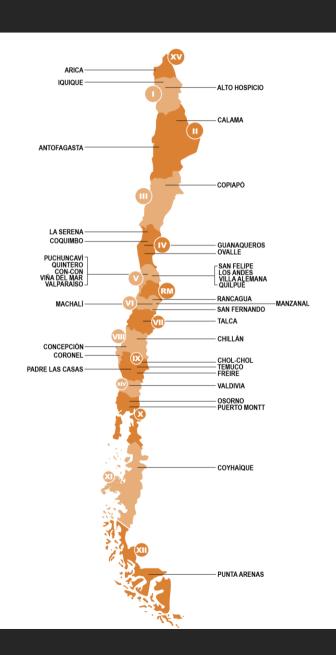
Durante el desarrollo del terreno se realizaron un total de 925 encuestas

Ponderación

De acuerdo a la estratificación inicial (según zonas del país) y sexo del entrevistado/a.

### MUESTRA NACIONAL

# ch le dice

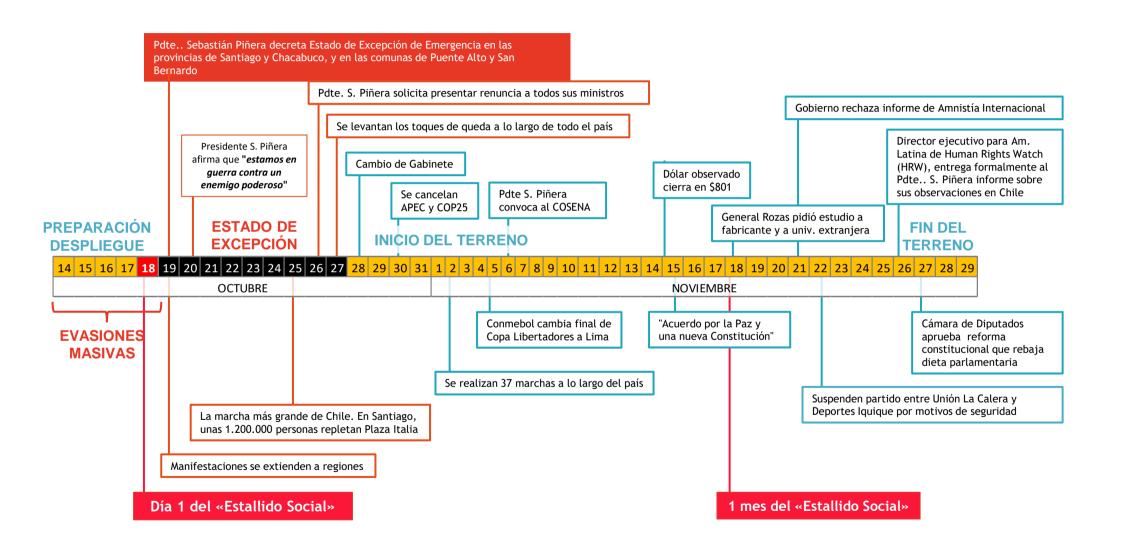












De las noticias que ha escuchado, visto o leído en el último mes... ¿Me podría señalar cuál es la que más recuerda? ¿Alguna otra noticia?

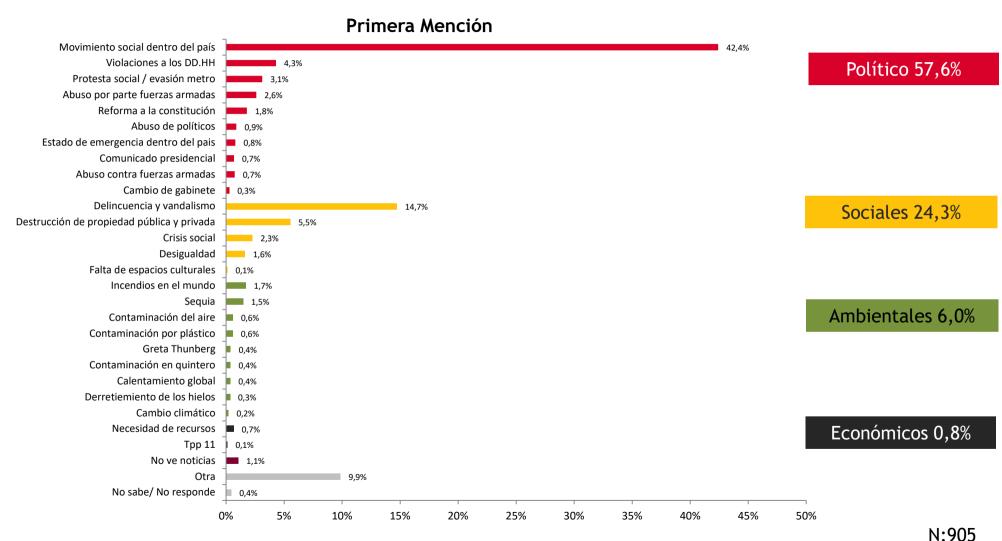




#### NOTICIA MÁS RECORDADA POR ENCUESTADOS/AS

ch le dice

De las noticias que ha escuchado, visto o leído en el último mes ¿Me podría señalar cuál es la que más recuerda?

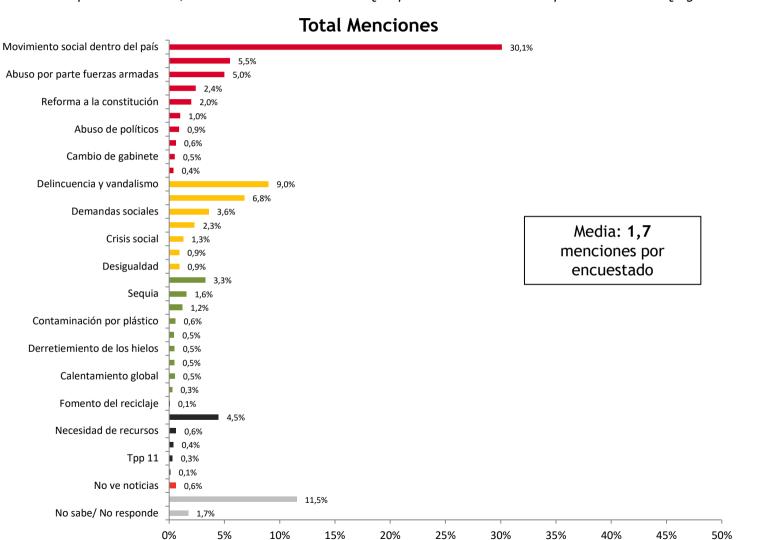




## NOTICIAS MÁS RECORDADAS POR ENCUESTADOS/AS

## ch le dice

De las noticias que ha escuchado, visto o leído en el último mes ¿Me podría señalar cuál es la que más recuerda? ¿Alguna otra noticia?



Políticos 48,4%

Sociales 24,8%

Ambientales 8,8%

Económico 5,9%





### CARACTERIZACIÓN

## ch le dice





40,2%

está casado

19,9% **JOVEN** (18 A 30) 51,6% **ADULTO** (31 A 54) 28,5% ADULTO MAYOR

(31 A 54)



Pertenece a familias cuyo jefe de hogar posee educación 37,4% superior completa o incompleta



Personas en promedio viven en el hogar



Actualmente está trabajando con sueldo y con contrato 34,6% firmado



40,1% No trabaja, por estar cesante, jubilado o estudiando



Señala que trabaja 45 horas a la semana



49,8% Tiene un contrato indefinido en su trabajo principal



Señala que sí votará en las siguientes elecciones



45,7%

4,42%

Señala que su ingreso total del hogar en un mes promedio es menor de \$500.000



2,2% Es migrante



Ha cambiado de región

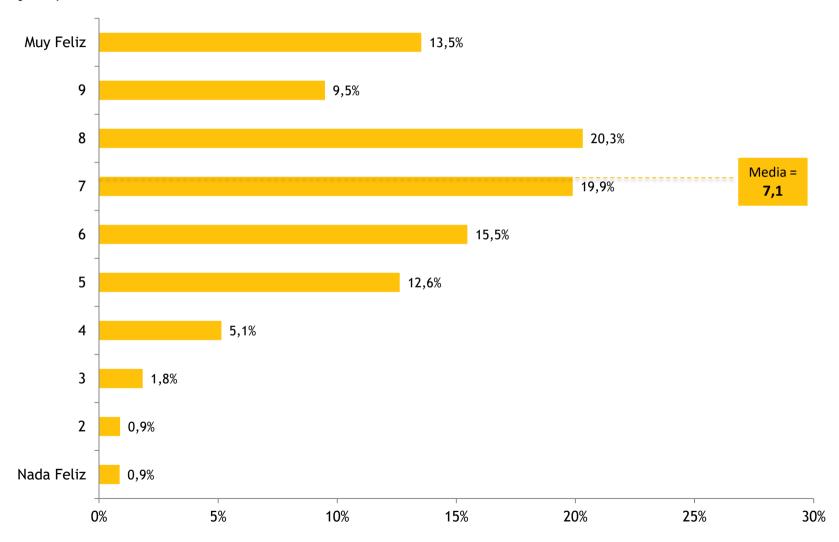


Considera que es muy importante es la preocupación medioambiental del candidato para elegir por quién votar.





Si usted tuviera que calificar su vida en general, utilizando una escala de 1 a 10, donde 1 es "Nada Feliz" y 10 "Muy Feliz", ¿Cuán feliz diría usted?

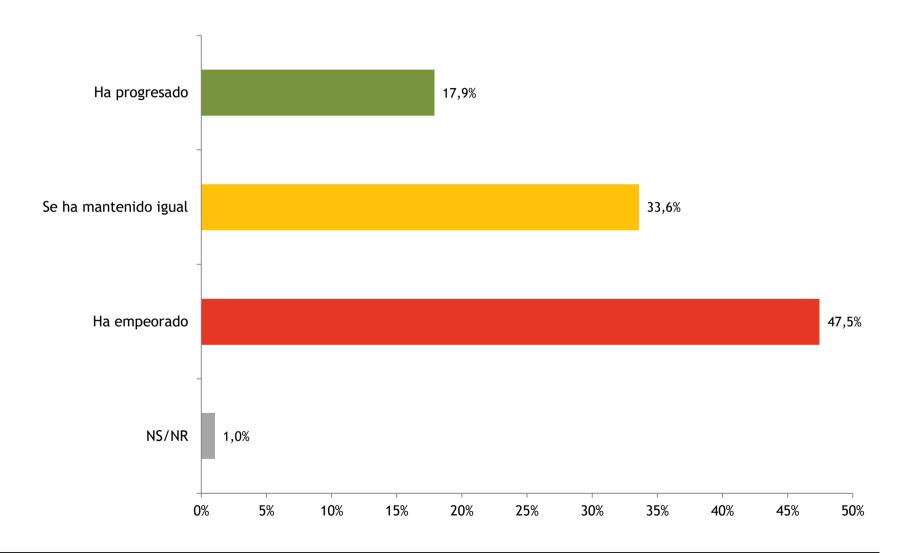


N=914



## **EVALUACIÓN RETROSPECTIVA SOBRE CHILE**

Pensando en general, en los últimos tres años, ¿usted cree que Chile ha: progresado, se ha mantenido igual o ha empeorado?

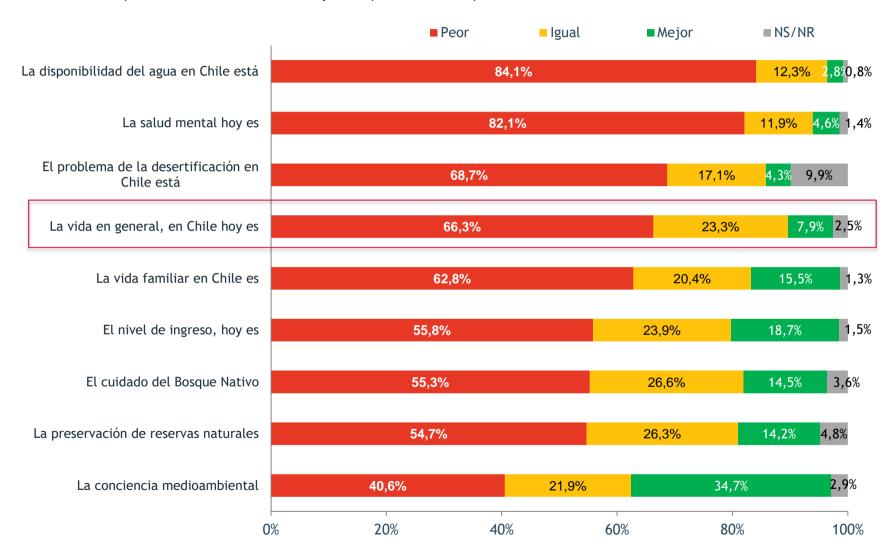






### EVALUACIÓN RETROSPECTIVA SOBRE ASPECTOS PERSONALES Y PAÍS

Haciendo una comparación entre el CHILE ACTUAL y de lo que recuerda del país de hace 10 años atrás:







#### **CONCEPTO DE PROGRESO**

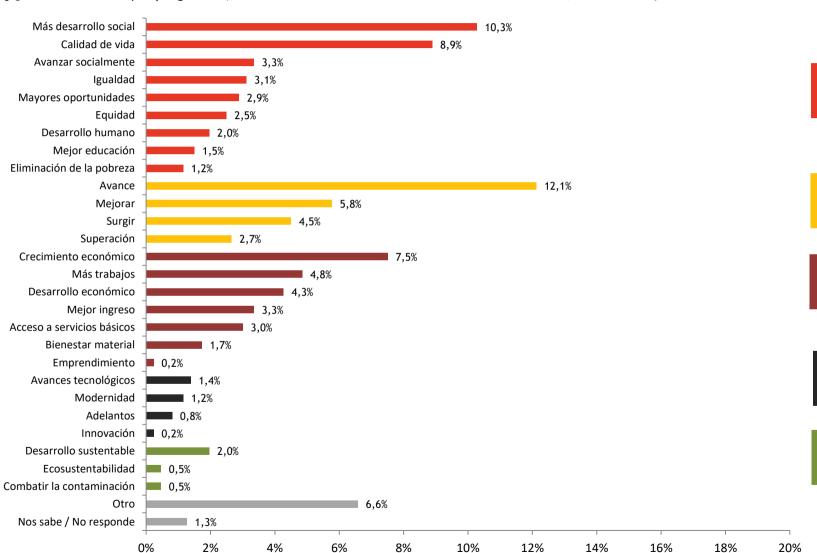
¿Qué entiende usted por progreso? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS) NUBE DE PALABRAS





## ch le dice

¿Qué entiende usted por progreso? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS)



Social 35,6%

Personal 25,1%

Económico 24,9%

Tecnológico 3,6%

Medioambientales 2,9%



## PRINCIPAL PROBLEMA DEL PAÍS

¿A su juicio, ¿Cuál es el principal problema de Chile, actualmente? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS) NUBE DE PALABRAS

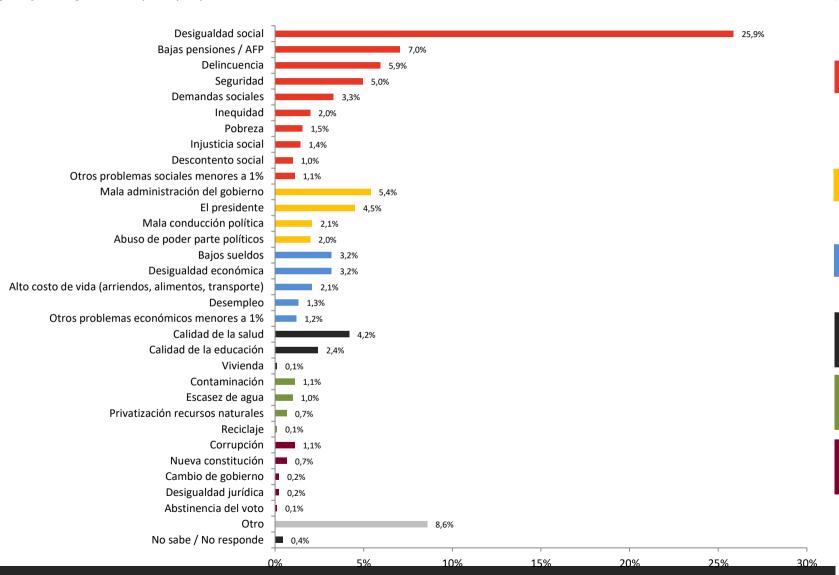




#### PRINCIPAL PROBLEMA DEL PAÍS

## ch le dice

¿A su juicio, ¿Cuál es el principal problema de Chile, actualmente? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS)



Sociales 54,1%

Políticos 14%

Económicos 11%

Servicios básicos 6,7%

Sustentabilidad Ambiental 2,9%

Institucionalidad 2,3%



## PRINCIPAL PROBLEMA QUE EL GOBIERNO DEBERÍA SOLUCIONAR

¿Cuál cree usted que es el principal problema al que el gobierno debería dedicar el mayor esfuerzo en solucionar? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS)
NUBE DE PALABRAS

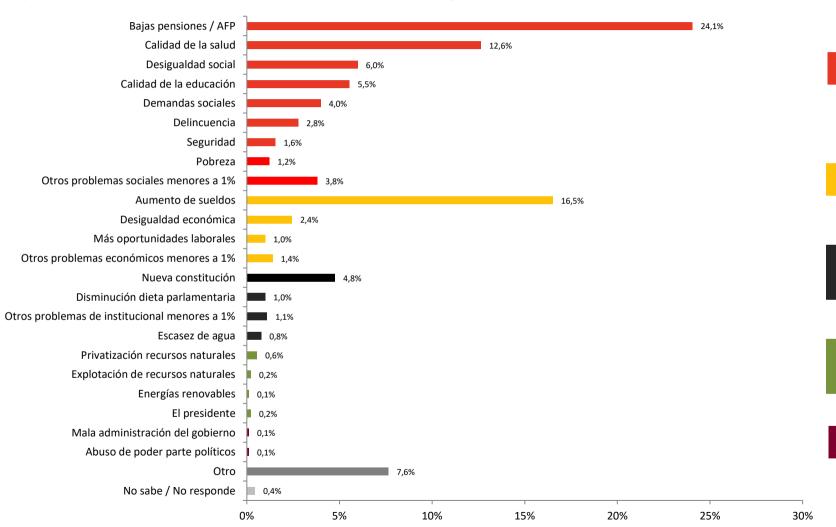




## PRINCIPAL PROBLEMA QUE EL GOBIERNO DEBERÍA SOLUCIONAR

ch le dice

¿Cuál cree usted que es el principal problema al que el gobierno debería dedicar el mayor esfuerzo en solucionar? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS)



Sociales 61,5%

Económicas 21,4%

Institucionalidad 6,9%

Sustentabilidad Ambiental 1,7%

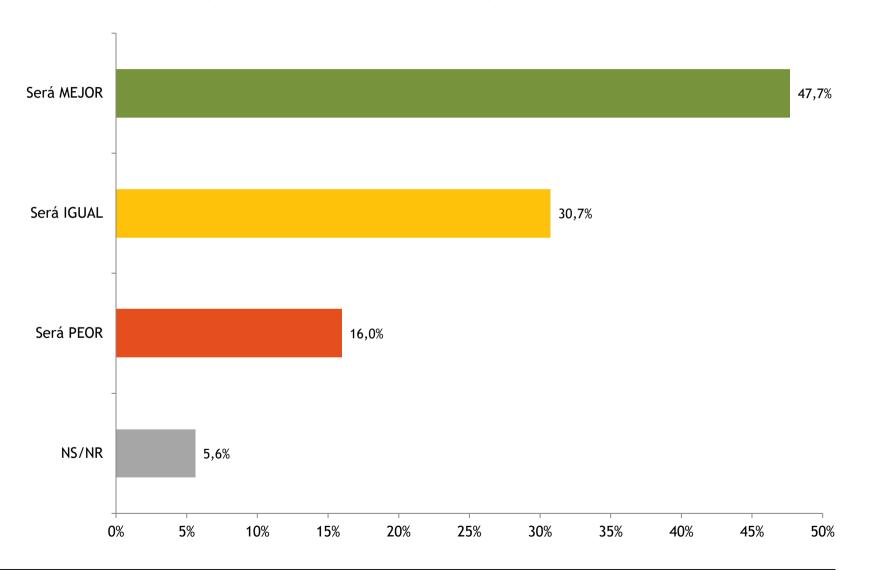
Políticos 0,4%





### **EXPECTATIVAS SOBRE LA VIDA PERSONAL**

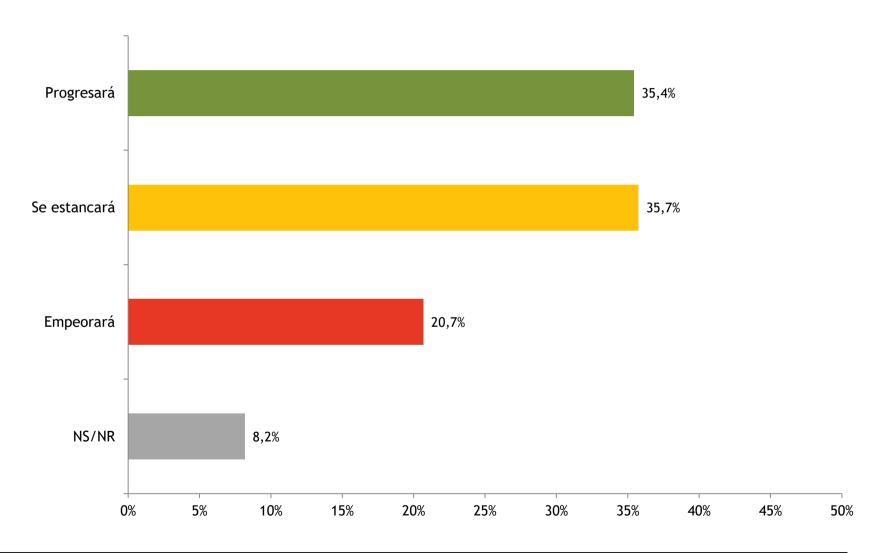
En cuanto a su vida personal, ¿Usted cree que en los próximos 10 años será igual, mejor o peor a su estado actual?



N=914



¿Usted cree que en los próximos 3 años Chile: progresará, se estancará o empeorará?

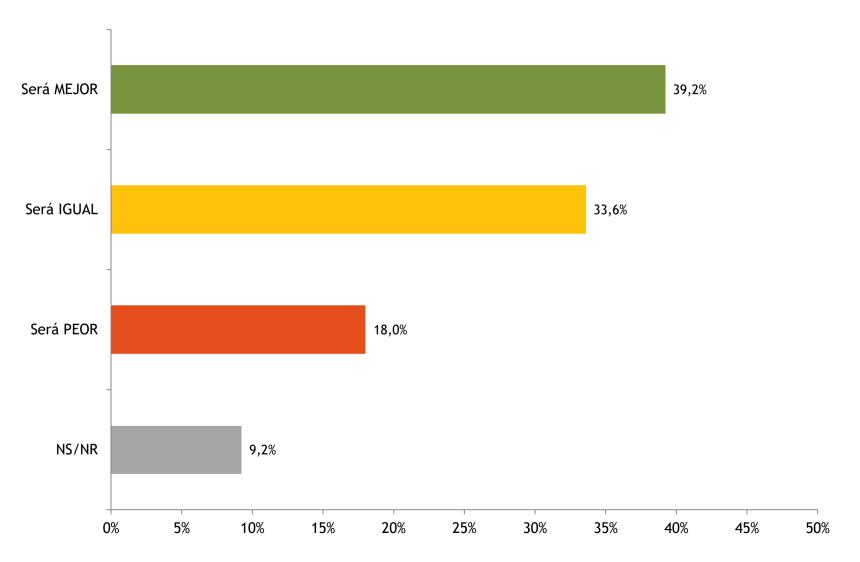


N=914



### **EXPECTATIVAS SOBRE EL PAÍS**

Y respecto a la calidad de vida en CHILE, ¿Usted cree que en los próximos 10 años será mejor, igual o peor a la actualidad?

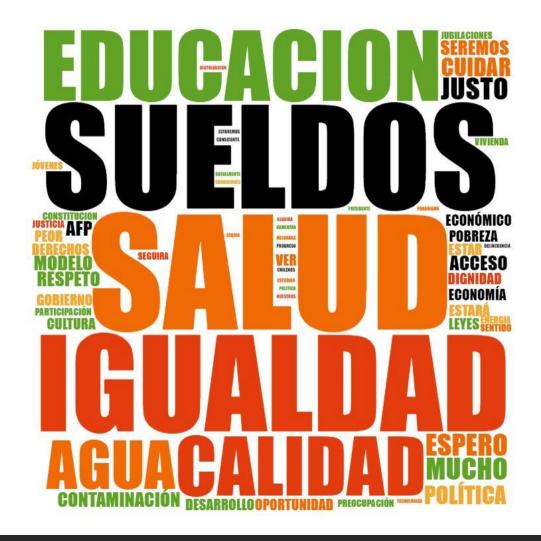






## EXPECTATIVAS SOBRE ASPECTO EN QUE CAMBIARÁ CHILE

¿En qué cree que va a cambiar Chile en los próximos 10 años? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS) NUBE DE PALABRAS

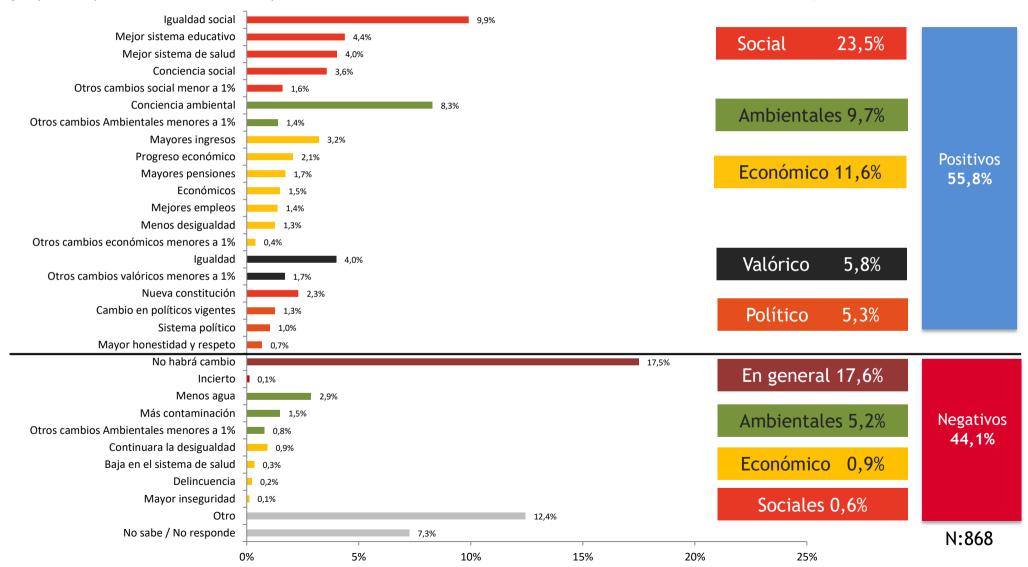




### EXPECTATIVAS SOBRE ASPECTO EN QUE CAMBIARÁ CHILE

ch le dice

¿En qué cree que va a cambiar Chile en los próximos 10 años? (RESPUESTAS ESPONTÁNEAS REGISTRADAS LITERALMENTE, CODIFICADAS)



Y pensando en Chile en los próximos 10 años, ¿Cuál cree que será la principal actividad económica?

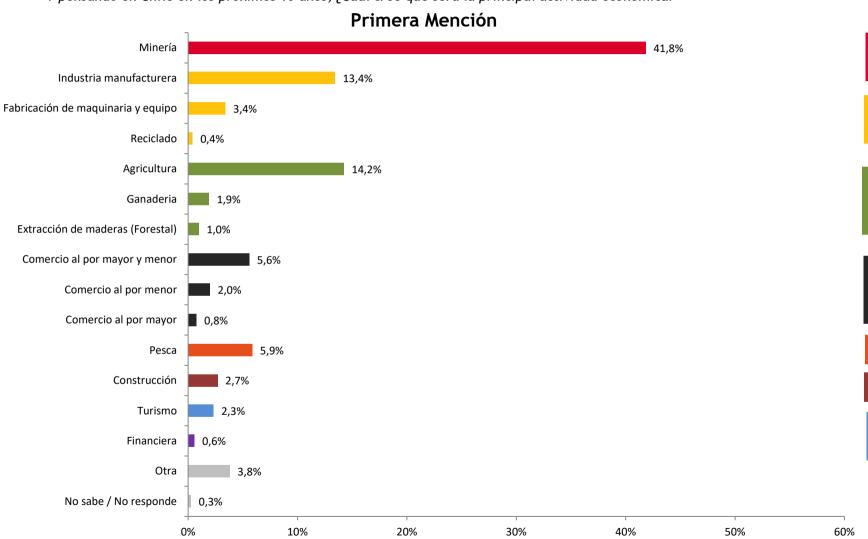




### EXPECTATIVAS SOBRE PRINCIPAL ACTIVIDAD ECONÓMICA DEL PAÍS

## ch le dice

Y pensando en Chile en los próximos 10 años, ¿Cuál cree que será la principal actividad económica?



Extracción de minas y canteras 41,8%

Industrias manufactureras 17,2%

Agricultura, ganadería, caza y silvicultura 17,1%

Comercio al por mayor y menor 8,3%

Pesca **5,9**%

Construcción 2,7%

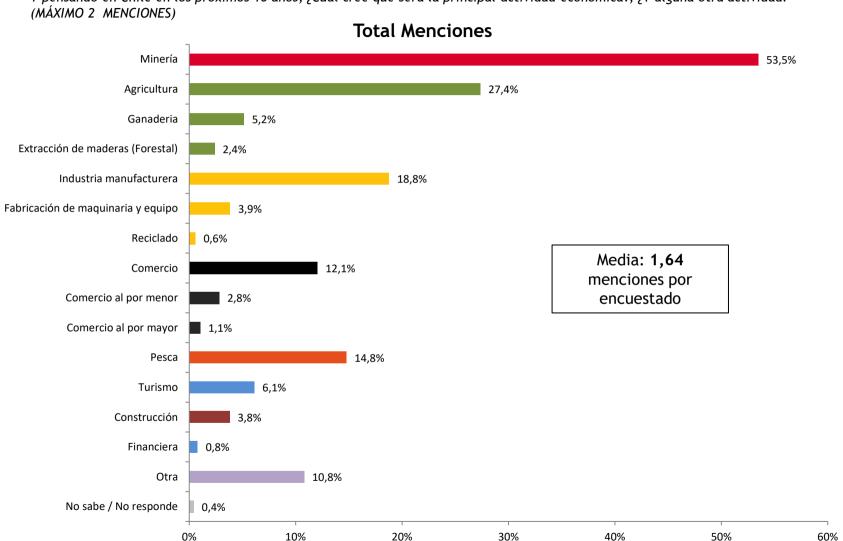
Hoteles y restaurantes 2,3%



#### EXPECTATIVAS SOBRE PRINCIPAL ACTIVIDAD ECONÓMICA DEL PAÍS

ch le dice

Y pensando en Chile en los próximos 10 años. ¿Cuál cree que será la principal actividad económica?. ¿Y alguna otra actividad?



Extracción de minas y canteras 53,5%

Agricultura, ganadería, caza y silvicultura 34,9%

> Industrias manufactureras 23,3%

Comercio al por mayor y menor **16,0**%

Pesca 14,8%

Hoteles y restaurantes 6,1%

Construcción 3,8%



Y en términos generales, ¿Cómo le gustaría que fuera Chile en 10 años más?

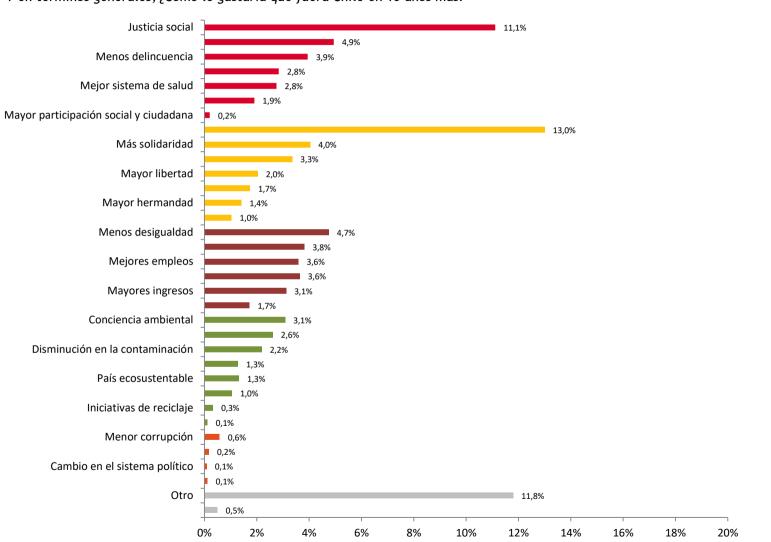




#### IMAGEN OBJETIVO PAÍS

## ch le dice

Y en términos generales, ¿Cómo le gustaría que fuera Chile en 10 años más?



Sociales 27,7%

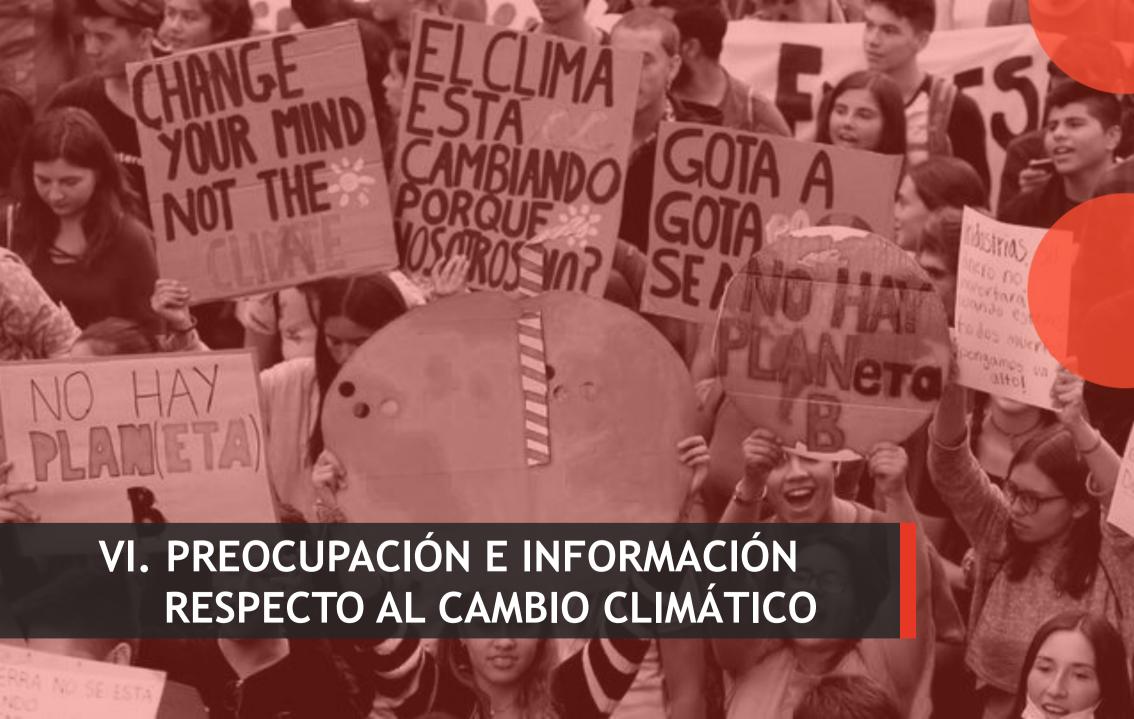
Valóricas 26,5%

Económicas 20,6%

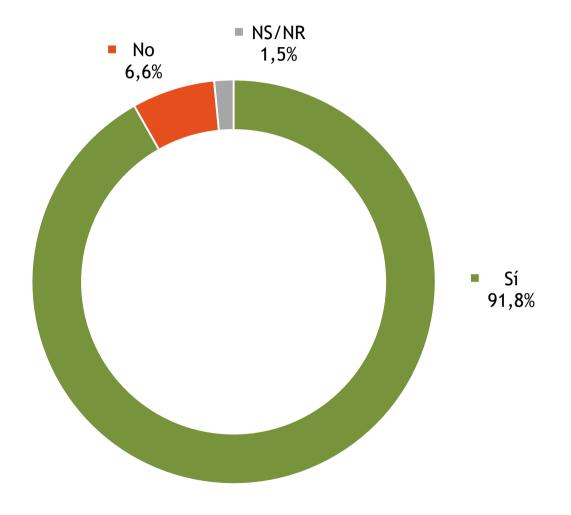
Ambientales 12%

Políticas 0,9%





¿Usted ha escuchado hablar, visto o leído sobre el Cambio Climático?

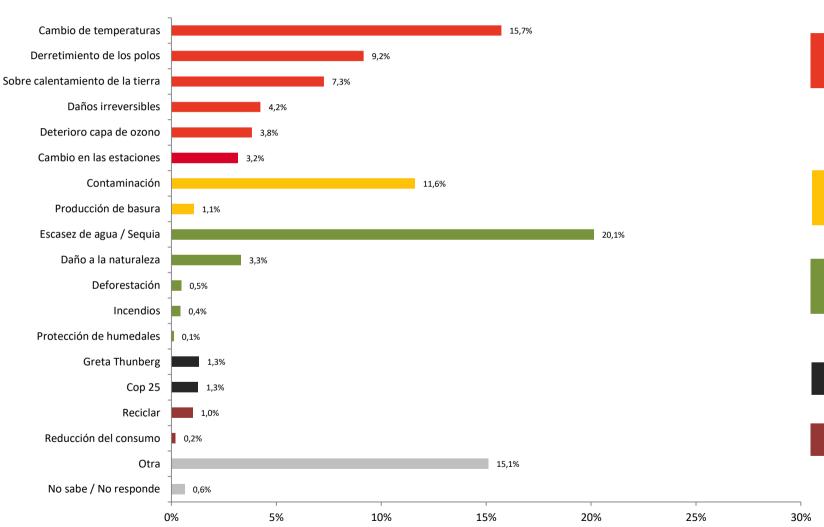


¿Qué escuchó/vio o leyó? (SÓLO SI ESCUCHÓ HABLAR, VIÓ O LEYÓ SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO)



# ch le dice

¿Qué escuchó/vio o leyó? (SÓLO SI ESCUCHÓ HABLAR, VIÓ O LEYÓ SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO)



Calentamiento Global 43,4%

Generación de residuos 32,8%

Pérdida de biodiversidad 4,3%

Internacional 2,6%

Iniciativas 1,2%



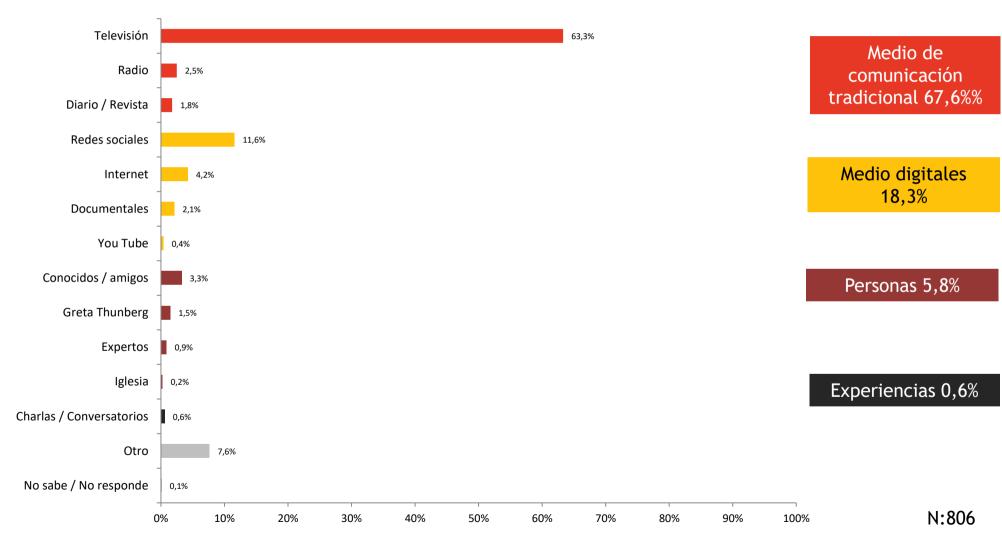
¿Quién lo dijo o dónde lo escuchó? (SÓLO SI ESCUCHÓ HABLAR, VIÓ O LEYÓ SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO)





ch le dice

¿Quién lo dijo o dónde lo escuchó? (SÓLO SI ESCUCHÓ HABLAR, VIÓ O LEYÓ SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO)

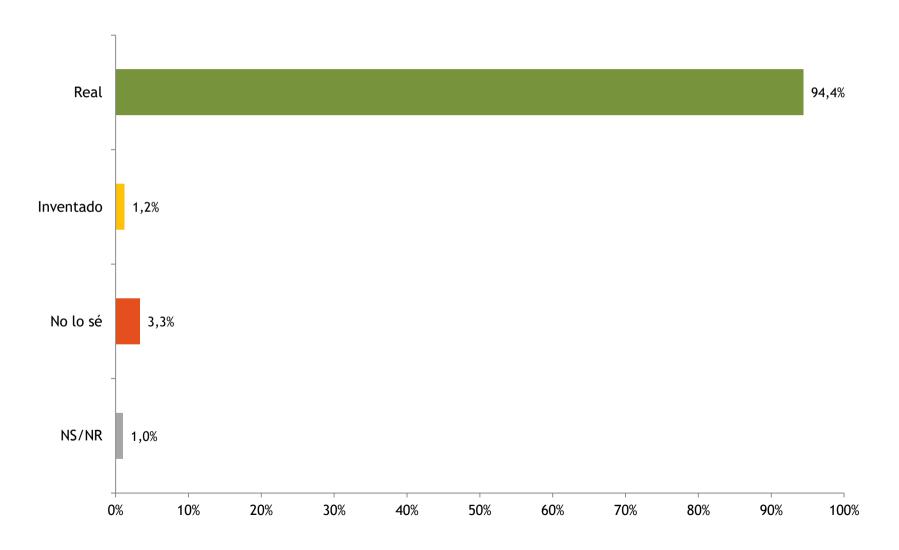




## OPINIÓN RESPECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

# ch le dice

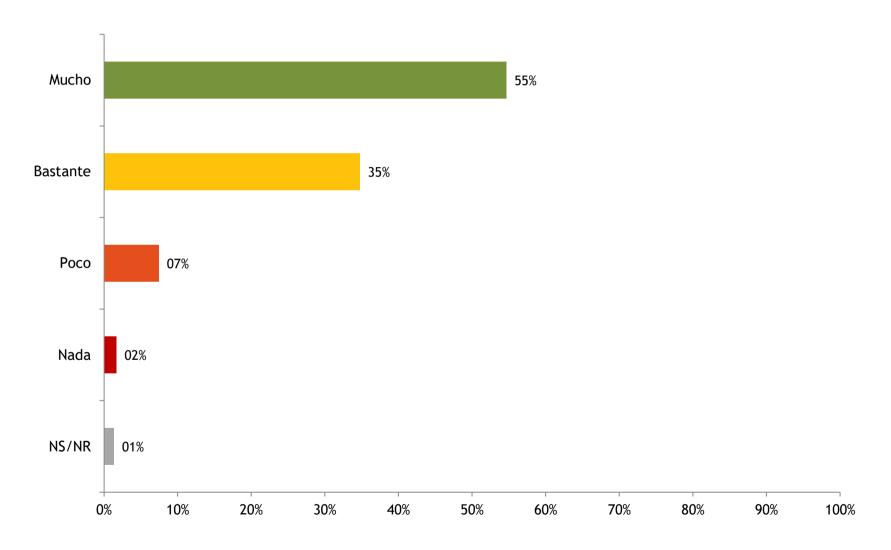
De acuerdo a lo que usted ha escuchado respecto de la crisis ambiental producto del Cambio Climático, ¿Es un tema real o inventado?





# NIVEL DE PREOCUPACIÓN RESPECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

¿Y a usted le preocupa mucho, bastante, poco o nada el tema del Cambio Climático?

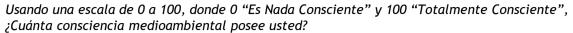


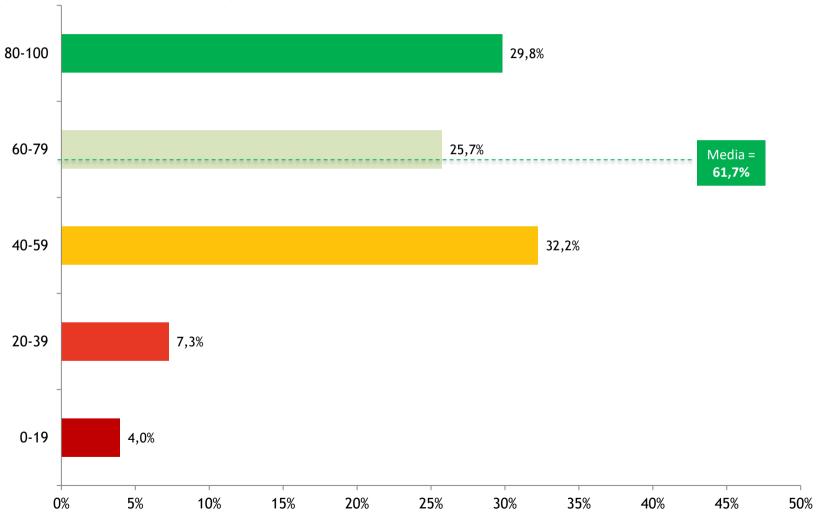




## **AUTOPERCECIÓN DE CONCIENCIA MEDIOAMBIENTAL**

# ch le dice







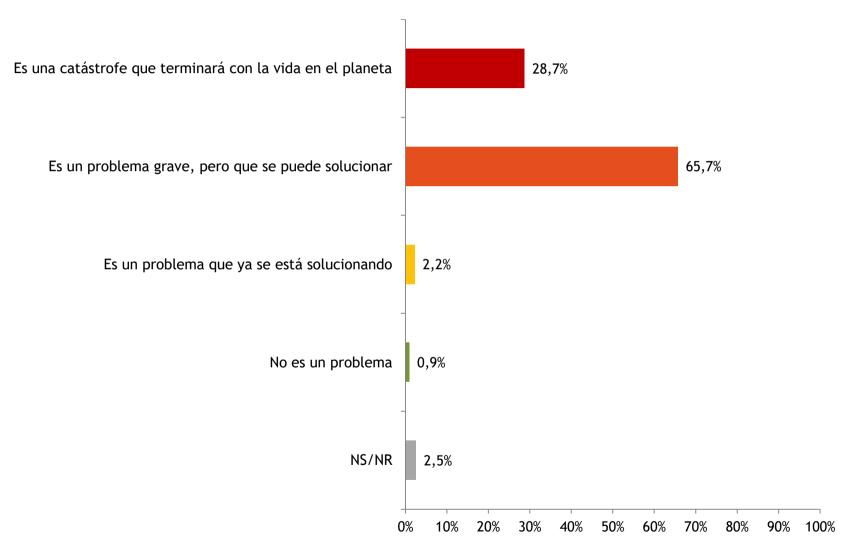
N=914



## OPINIÓN RESPECTO DEL IMPACTO GLOBAL

# ch le dice

¿Cuál de las siguientes frases representa mejor su opinión sobre el impacto en el planeta?



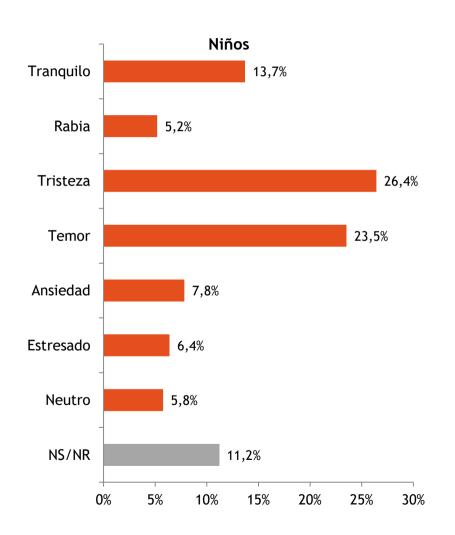


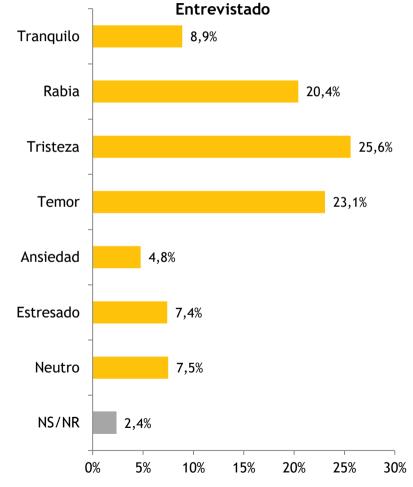


## ESTADO ANÍMICO RESPECTO AL CAMBIO CLIMÁTICO

De los siguientes estados anímicos que el nombraré ¿Cuál de ellos se acerca más al que usted cree que sienten los **niños** y **niñas** de Chile al saber del Cambio Climático?

Y usted. ¿con cual se siente más representado?

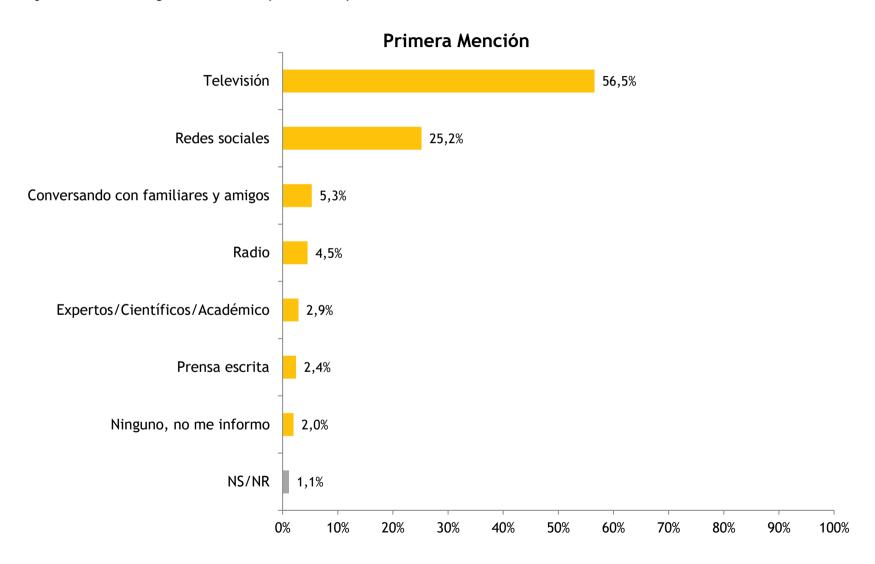








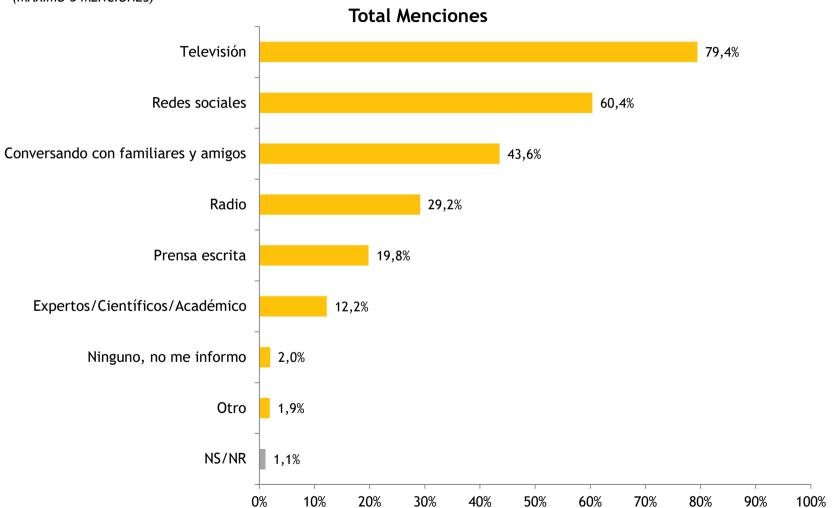
¿Con cuáles de los siguientes medios o fuentes te informas o has tomado conocimiento del Cambio Climático?



## PRINCIPAL <u>FUENTE DE INFORMACIÓN</u> SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

ch le dice

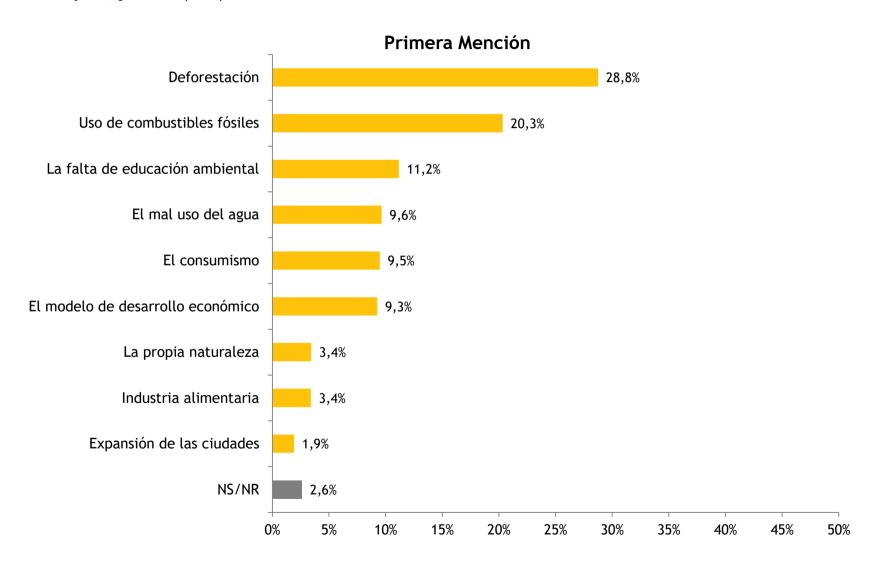
¿Con cuáles de los siguientes medios o fuentes te informas o has tomado conocimiento del Cambio Climático? ¿Me puede nombra una segunda?, ¿y una tercera fuente de información? (MÁXIMO 3 MENCIONES)



Media: **2,5** menciones por encuestado



Y a su juicio, ¿Cuál es la principal causa del Cambio Climático?



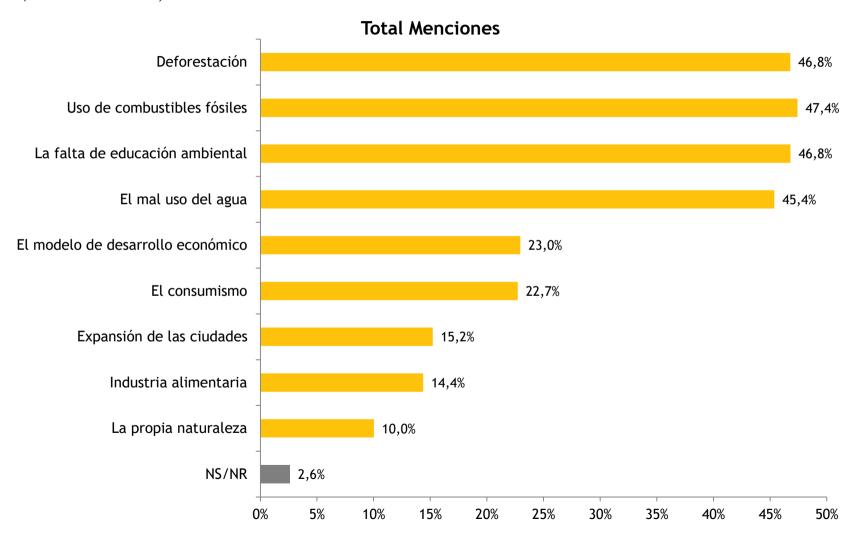




# PRINCIPAL CAUSA DEL CAMBIO CLIMÁTICO

# ch le dice

Y a su juicio, ¿Cuál es la principal causa del Cambio Climático? ¿Me puede nombra una segunda?, ¿y una tercera causa? (MÁXIMO 3 MENCIONES)



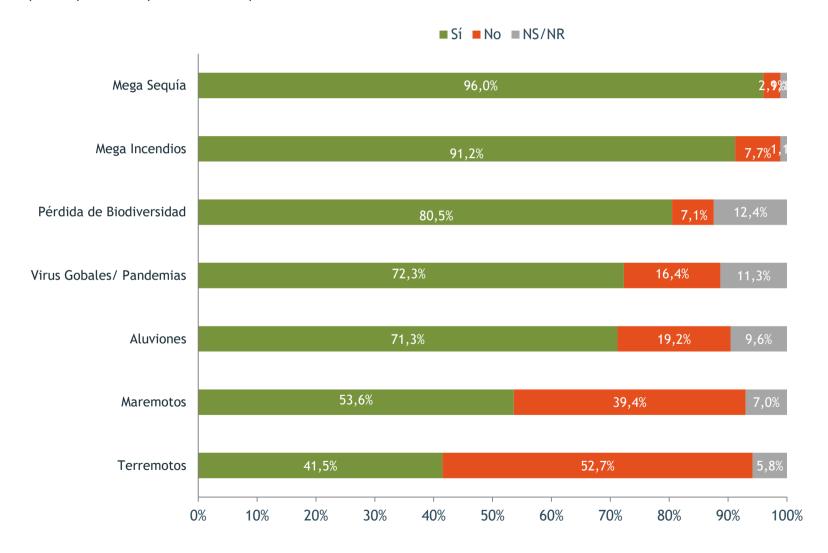
Media: 2,7 menciones por encuestado



## RELACIÓN DE DESASTRES NATURALES CON EL CAMBIO CLIMÁTICO

# ch le dice

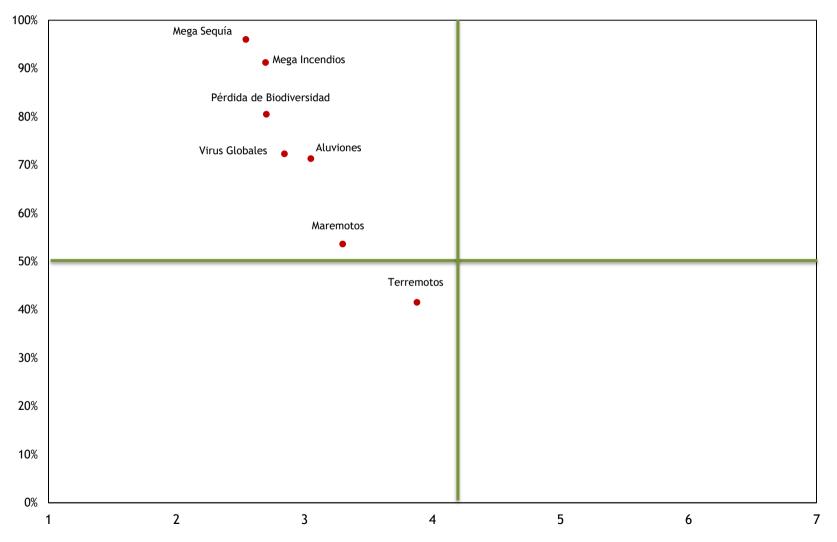
A continuación, le voy leer nombres de algunos desastres naturales frecuentes en nuestro país. Frente a cada una de ellos, le pediré que me indique si considera que están relacionados al Cambio Climático.





# RELACIÓN DE DESASTRES NATURALES CON EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EVALUACIÓN DE LA PREPARACIÓN DE CHILE ANTE DESASTRES

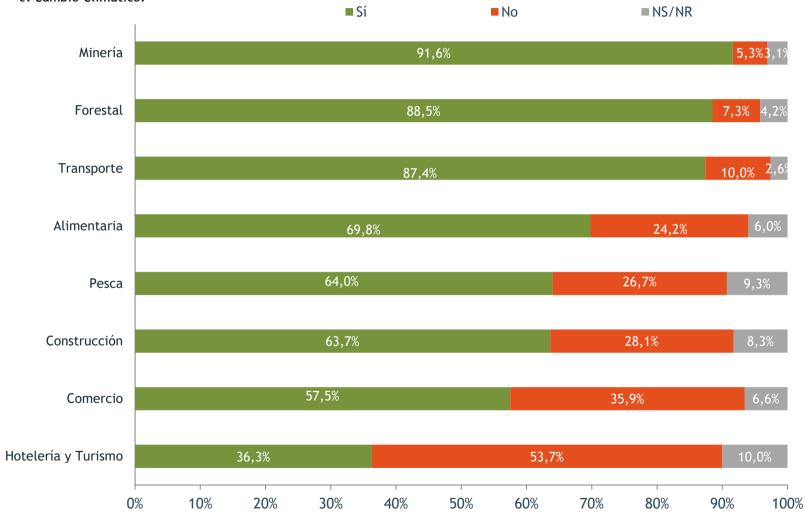
- ch le dice
- A continuación, le voy leer nombres de algunos desastres naturales frecuentes en nuestro país. Frente a cada una de ellos, le pediré que me indique si considera que están relacionados al Cambio Climático.
- Considerando una escala de 1 a 7, donde 1 es "Pésimo" y 7 "Excelente", ¿Cómo evaluaría la preparación de Chile para enfrentar los siguientes desastres?



N=914



A continuación, le voy a nombrar algunos sectores industriales y actividades económicas que se desarrollan en Chile. Frente a cada una de ellas le pediré que me indique si considera que impactan negativamente sobre el medioambiente y profundizan en el Cambio Climático.

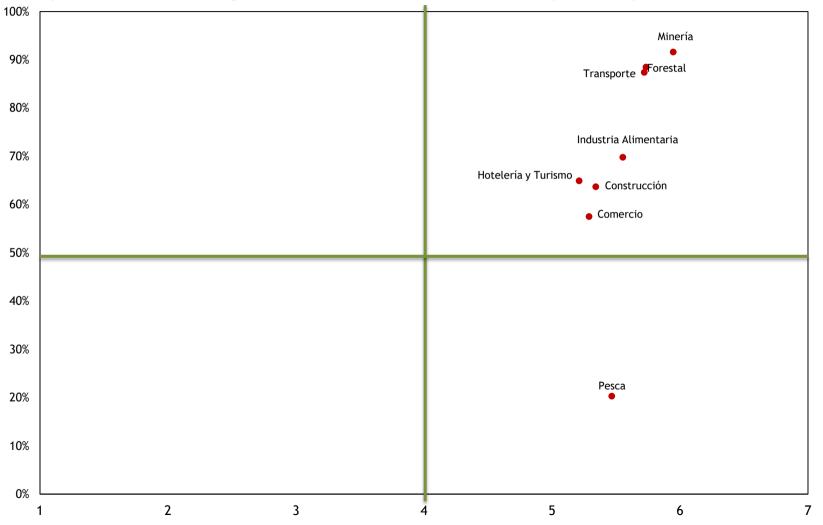


N=914



# IMPACTO DE SECTORES INDUSTRIALES EN EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EVALUACIÓN DEL NIVEL DE IMPACTO DE CADA SECTOR

- A continuación, le voy a nombrar algunos sectores industriales que se desarrollan en Chile. Frente a cada una de ellas le pediré que me indique si considera que impactan negativamente sobre el medioambiente y profundizan en el Cambio Climático.
- Y de los que nombró que están realizando acciones respecto al tema, utilizando una escala del 1 al 7, siendo 1 un "Bajo impacto" y 7 un "Alto impacto" sobre el medioambiente, ¿Cómo evaluaría a cada uno de los sectores industriales respecto de su impacto sobre el medioambiente?





Según lo que usted sabe, conoce o recuerda ¿Cuál ciudad/zona del país está siendo especialmente afectada por el cambio climático?



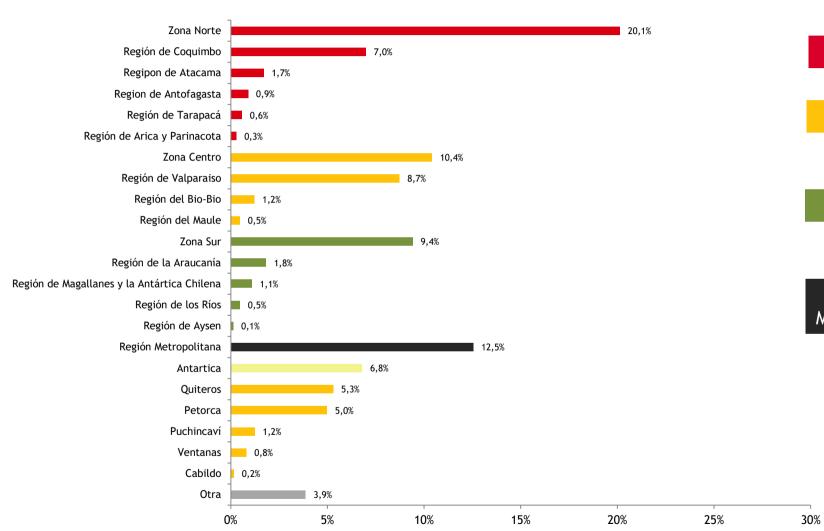
Nota: las personas hablan de «Antártida» y «Antártica».



### LUGARES DE CHILE MÁS AFECTADOS POR EL CAMBIO CLIMÁTICO

# ch le dice

Según lo que usted sabe, conoce o recuerda ¿Cuál ciudad/zona del país está siendo especialmente afectada por el cambio climático?



Zona Norte 30,6%

Zona Centro 20,8%

Zona Sur 12,9%

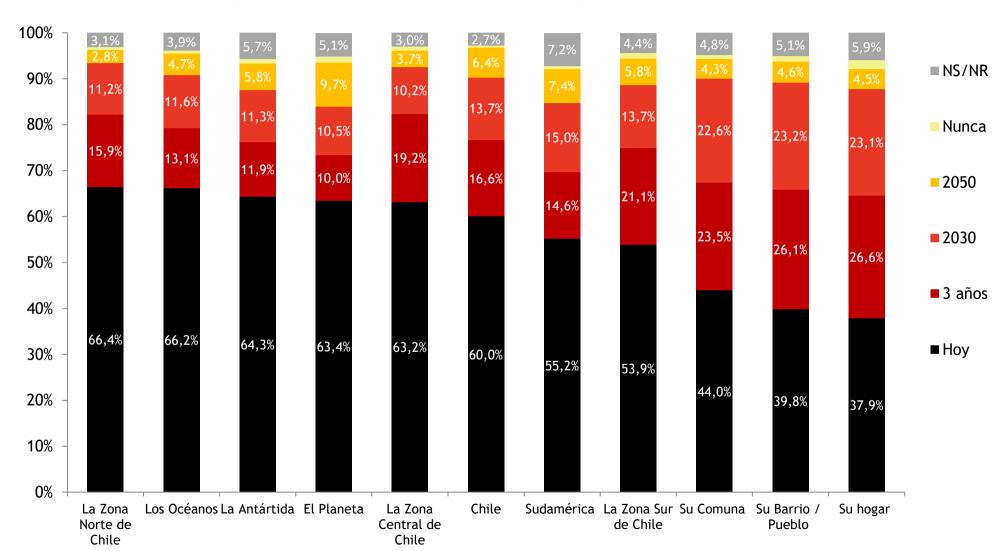
Región Metropolitana 12,5%



#### TEMPORALIDAD DE LA AFECTACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

## ch le dice

Pensando en el Cambio Climático, ¿me podría decir si considera que está: Afectando Hoy, afectará en el corto plazo (próximos 3 años), mediano plazo (2030), largo plazo (2050) o Nunca... en cada uno de los siguiente lugares que le nombraré



N=914

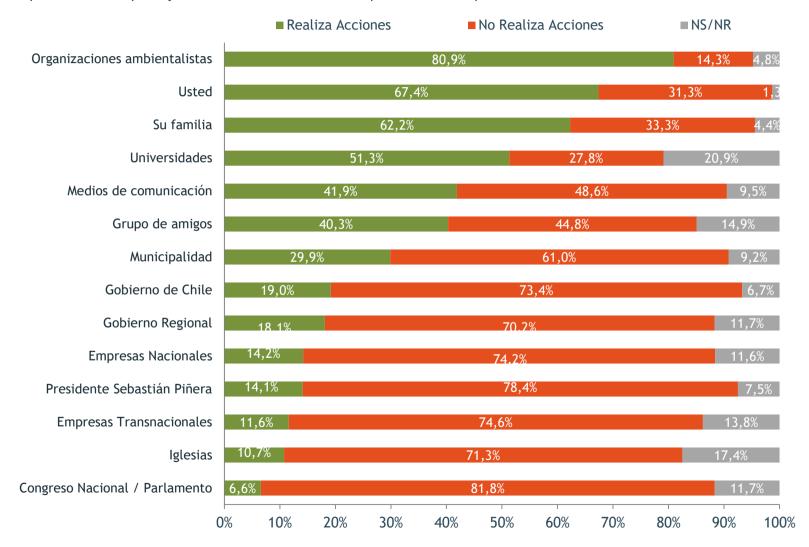




#### **EVALUACIÓN DE ACTORES E INSTITUCIONES**

## ch le dice

A continuación, le voy a leer nombres de algunos actores e instituciones nacionales. Frente a cada una de ellas, le pediré que me indique si considera que hoy en día esta realizando acciones para resolver los problemas asociados al Cambio Climático.

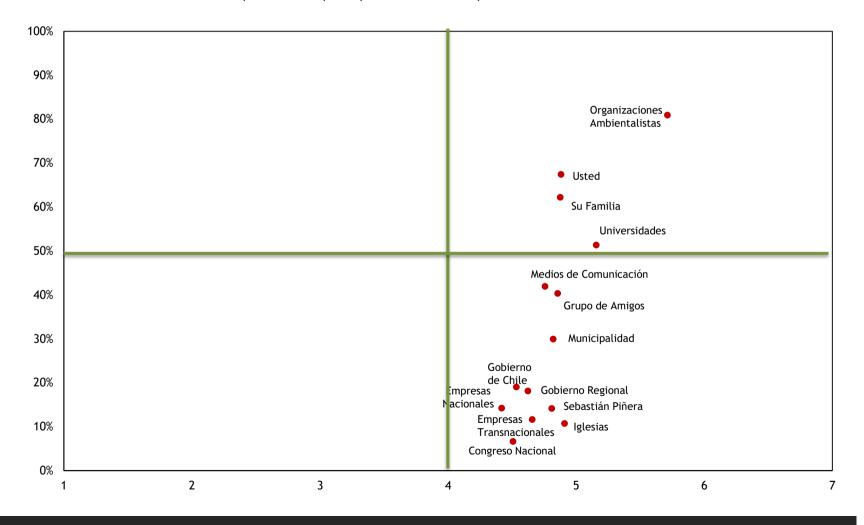




### **EVALUACIÓN DE ACTORES E INSTITUCONES**

# ch le dice

- A continuación, le voy a leer nombres de algunos actores e instituciones nacionales. Frente a cada una de ellas, le pediré que me indique si considera que hoy en día esta realizando acciones para resolver los problemas asociados al Cambio Climático.
- Y de los que nombró, utilizando una escala del 1 al 7, siendo 1 una "Pésima" Evaluación y 7 una "Excelente" evaluación, ¿Cómo evaluaría a cada una de ellas respecto de su aporte para solucionar los problemas?



# LÍDERES MEDIOAMBIENTALES GLOBALES ADMIRADOS/AS

A nivel mundial, ¿a qué persona-que esté viva- usted admira por su aporte en temas medioambientales?

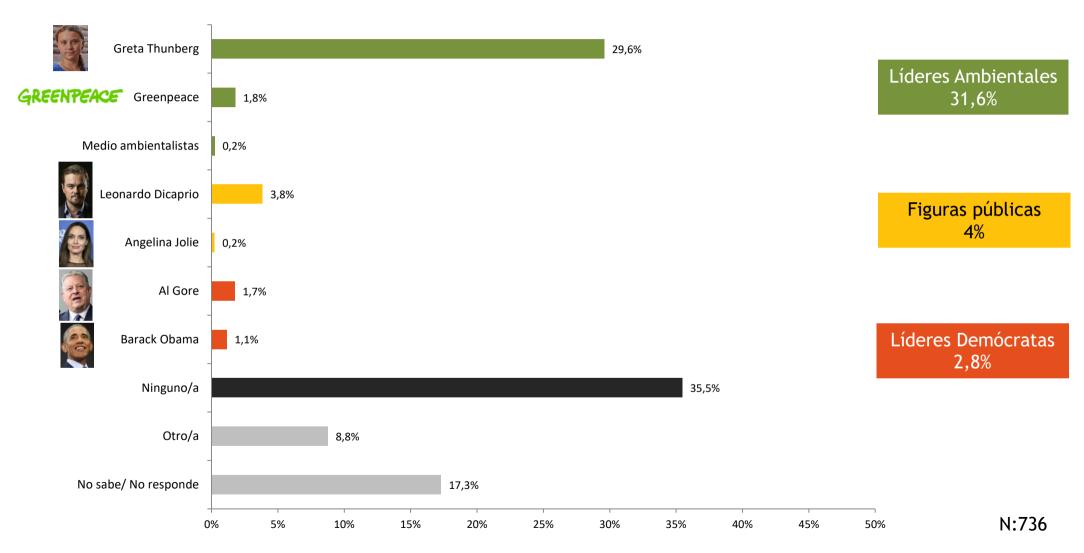




## LÍDERES MEDIOAMBIENTALES GLOBALES ADMIRADOS/AS

# ch le dice

A nivel mundial, ¿a qué persona-que esté viva- usted admira por su aporte en temas medioambientales?



## LÍDERES MEDIOAMBIENTALES CHILENOS/AS ADMIRADOS/AS

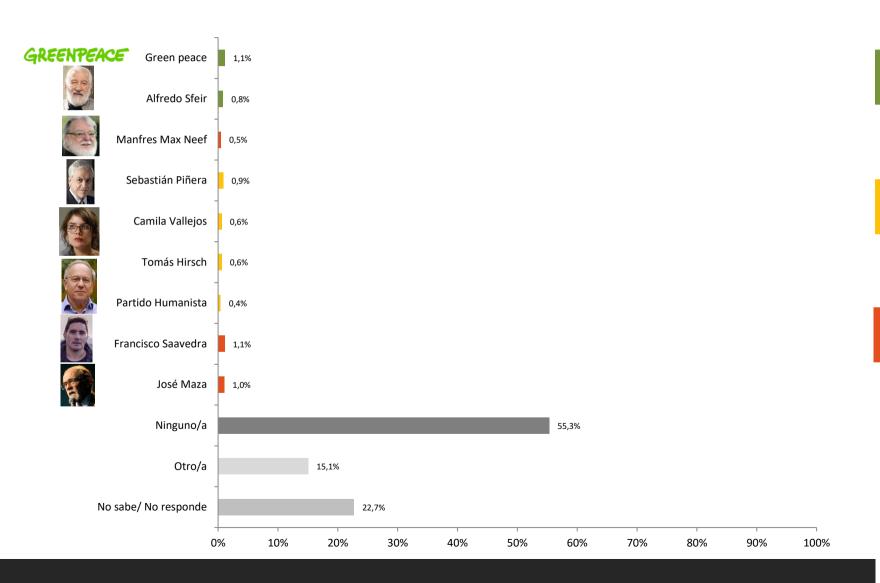
¿Y a qué persona CHILENA -que esté viva- usted admira por su aporte en temas medioambientales?



# LÍDERES MEDIOAMBIENTALES CHILENOS/AS ADMIRADOS/AS

# ch le dice

¿Y a qué persona CHILENA -que esté viva- usted admira por su aporte en temas medioambientales?



Líderes Ambientales 2,4%

Líderes políticos 2,4%

Figuras públicas 2,1%

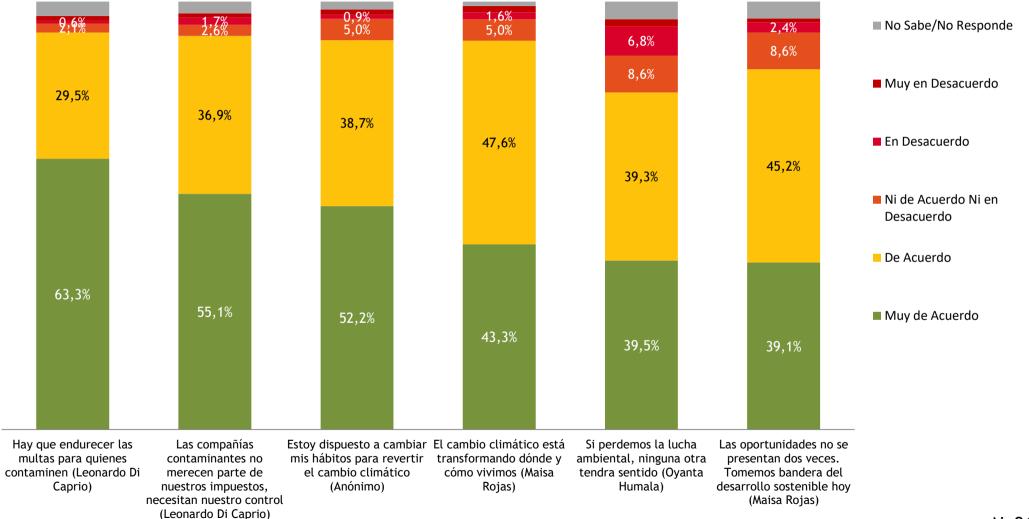




#### ACTITUDES HACIA FRASES DE LÍDERES DE OPINIÓN

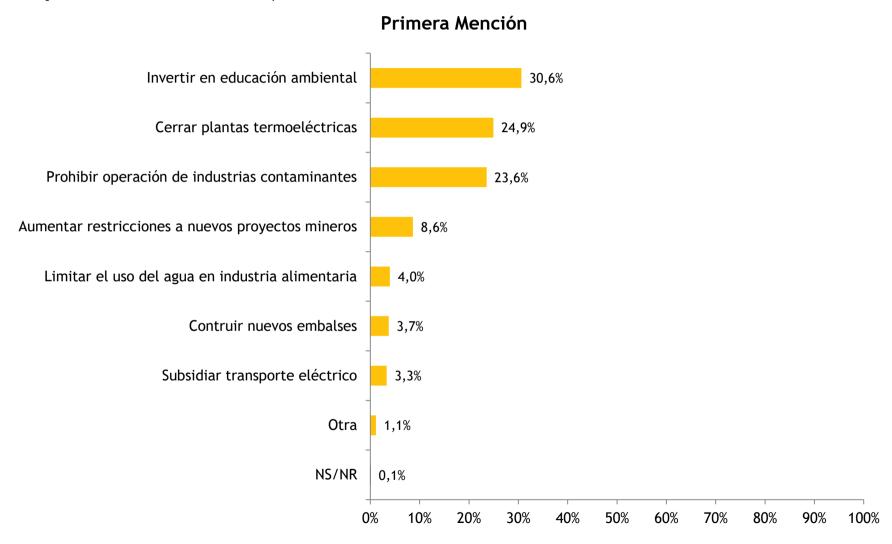
# ch le dice

¿Qué tan de acuerdo se encuentra con las siguientes afirmaciones?



### INICIATIVAS PARA ENFRENTAR CAMBIO CLIMÁTICO Y CRISIS AMBIENTAL

De las siguientes iniciativas que Chile podría llevar adelante para enfrentar el cambio climático y la crisis ambiental, ¿Cuál de ellas usted considera más importante?

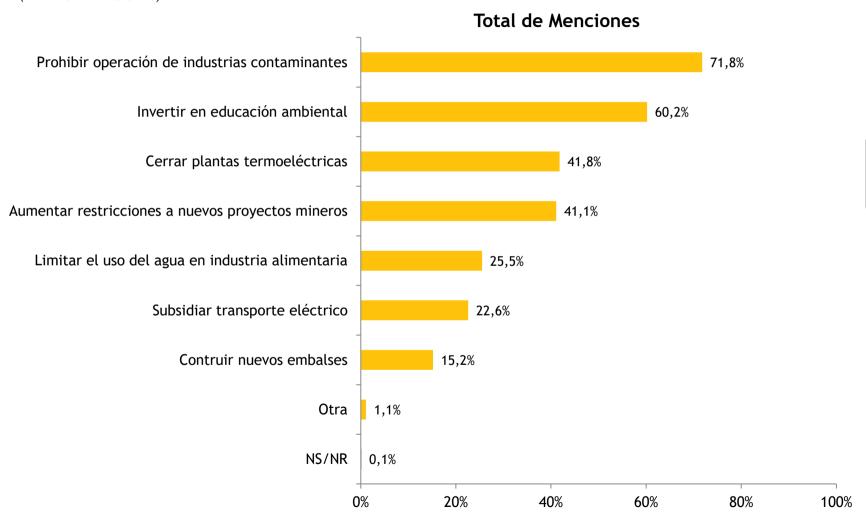






### INICIATIVAS PARA ENFRENTAR CAMBIO CLIMÁTICO Y CRISIS AMBIENTAL

De las siguientes iniciativas que Chile podría llevar adelante para enfrentar el cambio climático y la crisis ambiental, ¿cuál de ellas usted considera importante? ¿Y la segunda?, ¿Y la tercera en importancia? (MÁXIMO 3 MENCIONES)

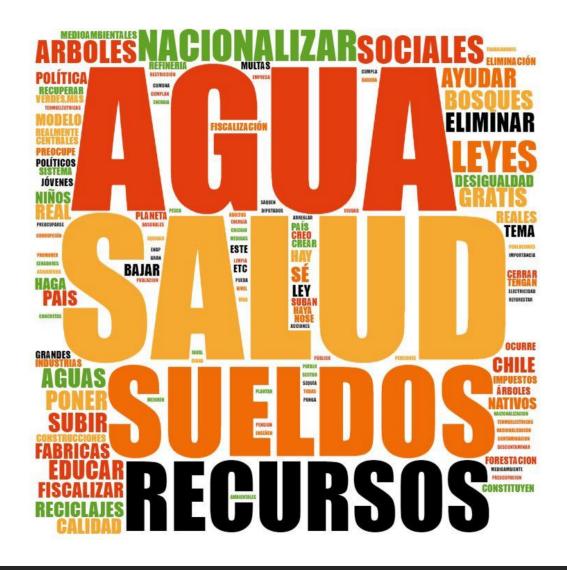


Media: 2,8 menciones por encuestado

N=914



¿Cuál sería la propuesta o acción que usted podría apoyar, y que aún no ha escuchado y que espera que se plantee el próximo año?

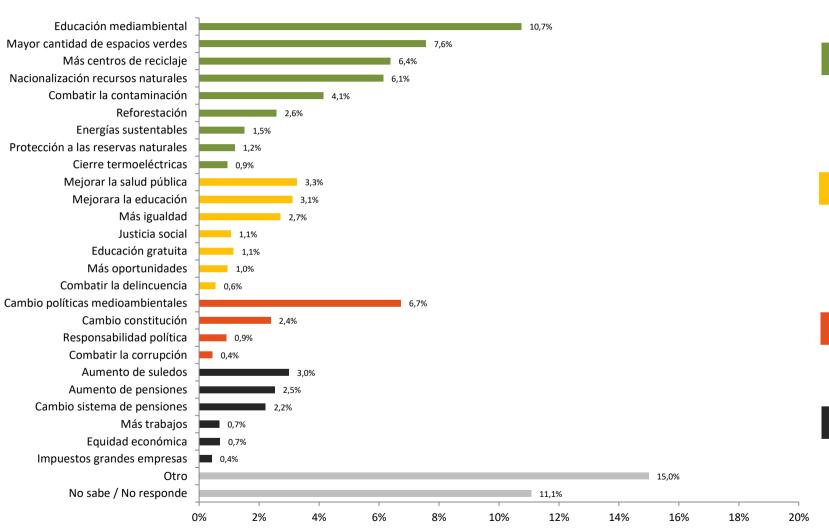




#### PROPUESTA PARA IMPLEMENTAR EN 2020

# ch le dice

¿Cuál sería la propuesta o acción que usted podría apoyar, y que aún no ha escuchado y que espera que se plantee el próximo año?



Ambientales 41,2%

Sociales 12,8%

Políticas 10,5%

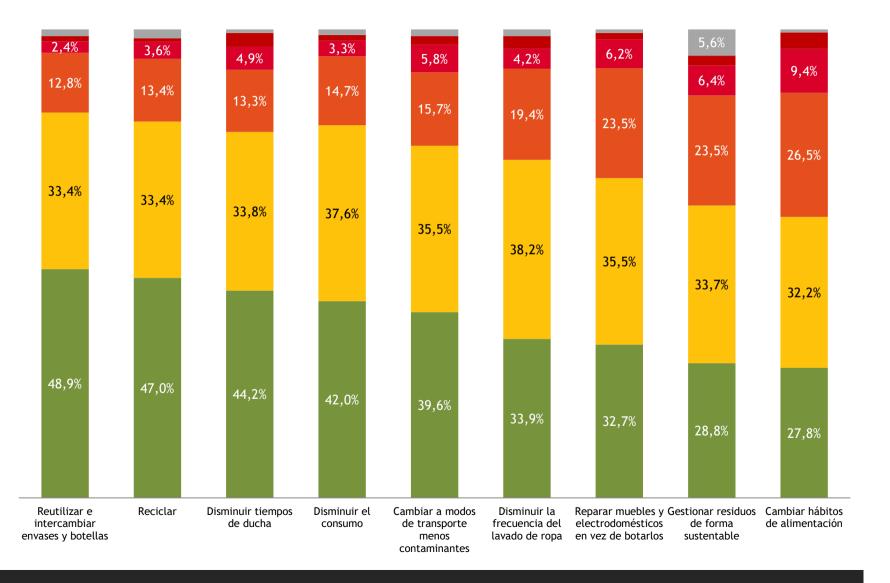
Económicas 9,5%



### DISPISICIÓN A ADOPTAR PRÁCTICAS SUSTENTABLES

# ch le dice

¿Qué tan dispuesto/a está a adoptar las siguientes prácticas sustentables?



■ No Sabe/ No Responde

■ Nada dispuesto

Poco

Algo

Bastante

■ Muy dispuesto



ch le dice

Noviembre 2019

