



ESOMAR
| member

CLIENTE: MINAM

PROYECTO: Línea de base de entrada Arequipa – Conocimiento y percepción del cambio climático

FECHA: Lima, julio de 2017



1. OBJETIVOS Y METODOLOGÍA

2. PRINCIPALES RESULTADOS





I. Objetivos y metodología



Objetivo

- Evaluar el nivel de conocimiento y la percepción sobre el Cambio Climático

Tipo de investigación

- Cuantitativa concluyente

Universo

- Hombres y mujeres de los NSE A,B,C, D y E, que tengan entre 18 y 65 años. residentes en Arequipa.

Muestra

- En total, se realizaron 350 encuestas

Error muestral

- Considerando 350, el error muestral para el total de la muestra es de +/-5.24, con un nivel de confianza de 95%

Trabajo de campo

- El trabajo de campo se desarrolló entre el 20 y 25 de mayo de 2017

Detalle de la muestra



Provincia	Distrito
Arequipa	Cerro Colorado
	Paucarpata
	Cayma
	Alto Selva Alegre
	Socabaya
	José Luis Bustamante Y Rivero
	Arequipa
	Mariano Melgar
	Miraflores
	Jacobo Hunter
	La Joya
	Yanahuara
	Yura
	Sachaca
	Tiabaya
Uchumayo	
Camaná	Samuel Pastor
	Camaná
Caylloma	Majes
Islay	Cocachacra
	Islay
Condesuyos	Chuquibamba





%



Todos los resultados están expresados en porcentajes

 /  Diferencia significativamente superior / inferior entre regiones



Léase como DIFERENCIA SIGNIFICATIVA, positiva en azul, negativa en rojo.

Se usa color para las diferencias entre regiones evaluadas.



II. Principales resultados



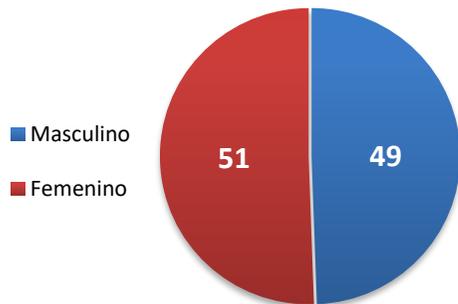
01

Perfil de participantes

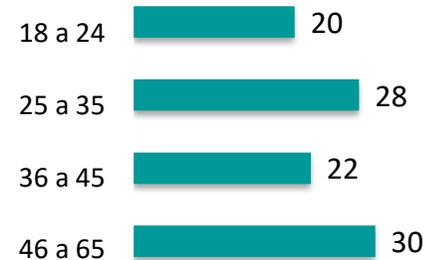
Perfil de entrevistados



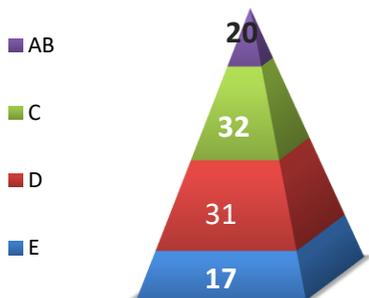
GÉNERO



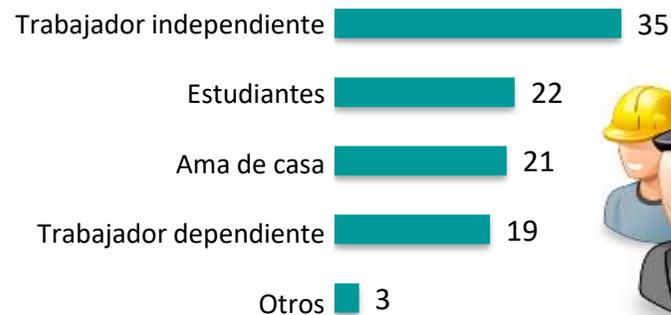
EDAD



NSE



OCUPACIÓN



Base: Arequipa (350)



02

Percepción sobre el cambio climático

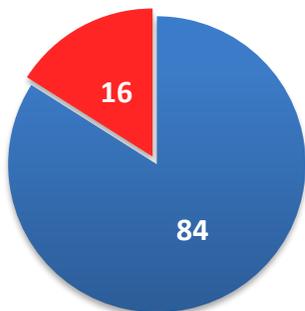
PERCEPCIONES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO



P1. ¿Ha escuchado Ud. acerca del cambio climático

En general, los sectores más jóvenes de la población Arequipeña manifiestan un mayor conocimiento sobre el cambio climático.

■ Si
■ No



Base: Arequipa (350)

	GÉNERO		EDAD			
	Hombre	Mujer	18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
Si	85	84	90	90	79	79
No	15	16	10	10	21	21
Base:	176	174	69	98	78	105

P2. Le voy a leer dos afirmaciones, para que me diga con cuál de ellas está de acuerdo:

■ El cambio climático existe
■ El cambio climático es algo de lo que la gente habla, pero yo no creo que exista



Base: Arequipa (350)

	GÉNERO		EDAD			
	Hombre	Mujer	18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
El cambio climático es algo de lo que la gente habla pero yo no creo que exista	9	10	5	3	9	19
El cambio climático existe	91	90	95	97	91	81
Base	176	177	69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

PERCEPCIONES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA)



De manera espontánea, la población arequipeña percibe que los cambios radicales de temperatura y precipitación, así como la contaminación ambiental, son los aspectos más relacionados con el cambio climático.

P3. En sus propias palabras, ¿qué es el cambio climático? (ESPONTANEA)



Base: Arequipa (350)

GÉNERO	
Hombre	Mujer
43	42
41	41
18	20
19	15
16	13
15	10
11	14
13	11
13	10
11	10
10	4
6	7
5	5
5	5
5	2
1	3
176	174

EDAD			
18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
43	43	50	37
44	41	49	34
14	20	23	19
21	19	18	13
17	14	11	15
11	11	11	15
7	11	15	15
12	3	15	17
10	16	8	10
10	11	7	11
5	5	13	6
9	5	1	11
5	6	5	5
6	2	1	9
6	4	2	2
4	3	0	1
69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

MANIFESTACIONES DEL CAMBIO CLIMÁTICO (SUGERIDA)



Al plantear opciones sobre cómo se manifiesta el cambio climático, se mantiene el mismo orden que en menciones espontáneas, donde los cambios de temperatura, la contaminación ambiental y el debilitamiento de la capa de ozono, se perciben como los principales.

P4. Ahora le voy a leer una opciones para que me diga cómo se manifiesta el cambio climático (SUGERIDA)



Base: Arequipa (350)

GÉNERO	
Hombre	Mujer
86	85
83	79
79	77
73	70
71	70
65	71
69	66
68	62
67	62
60	62
60	60
59	49
54	53
52	55
53	52
43	42
176	174

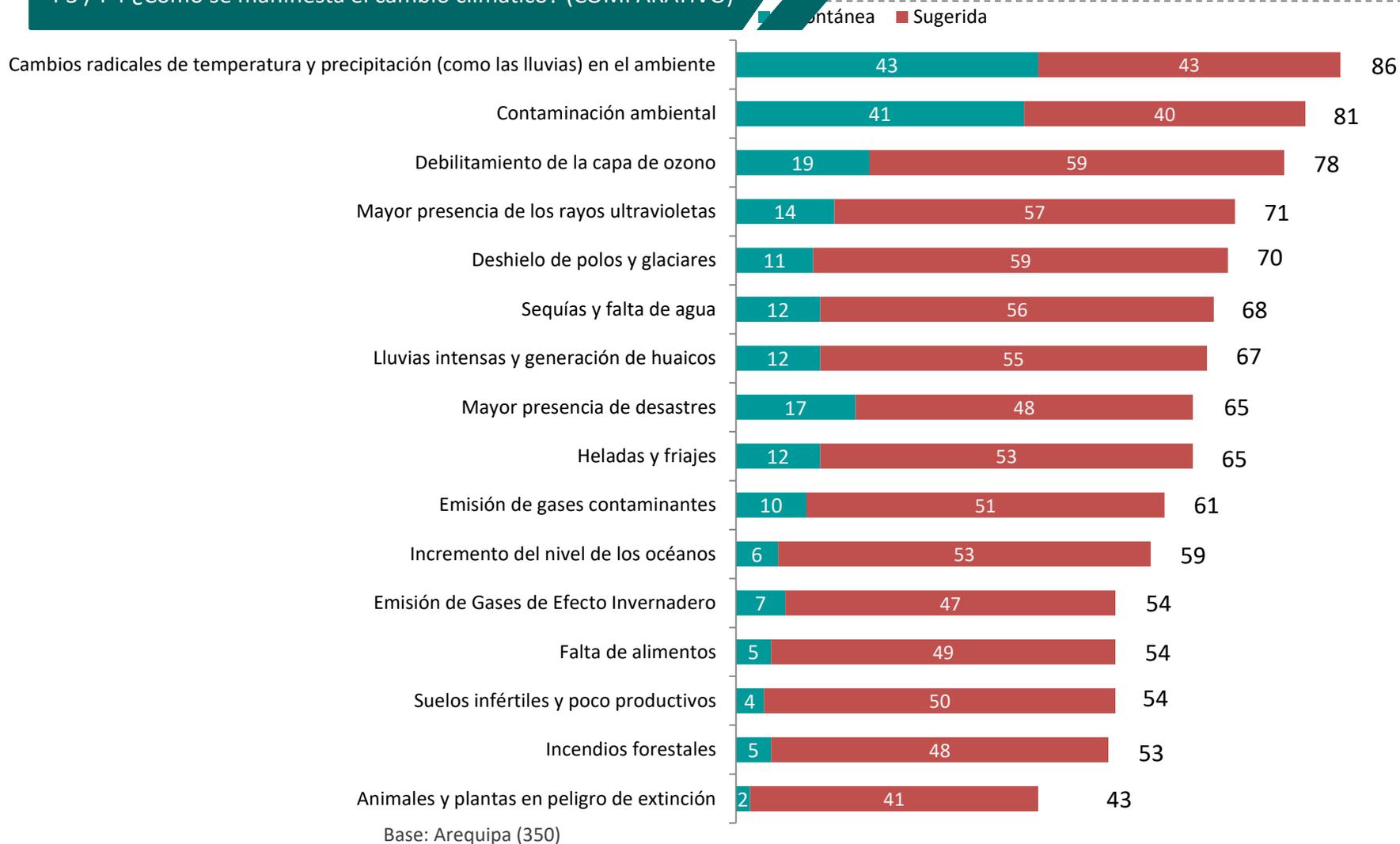
EDAD			
18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
90	85	89	81
82	78	88	77
78	79	76	79
79	72	68	68
70	67	75	70
70	65	72	67
60	68	66	72
55	68	68	66
66	63	58	69
62	66	61	56
64	62	57	55
46	58	63	50
45	52	48	65
53	53	51	56
55	49	55	53
41	38	44	46
69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

PERCEPCIONES SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA + SUGERIDA)



P3 / P4 ¿Cómo se manifiesta el cambio climático? (COMPARATIVO)



PRINCIPALES CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA)



Espontáneamente, la población arequipeña considera que la emisión de gases de los medios de transporte y la acumulación de basura son las dos principales causas del cambio climático.

P5. ¿Cuáles son las principales causas del cambio climático? (ESPONTANEA)



Base: Arequipa (350)

GÉNERO	
Hombre	Mujer
48	46
42	42
39	37
29	30
25	27
18	15
16	11
16	10
15	9
9	8
10	6
4	9
176	174

EDAD			
18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
48	46	54	41
44	50	34	39
34	38	45	35
32	25	30	31
33	23	23	26
15	18	16	16
12	18	11	11
21	16	8	8
14	12	9	12
8	8	6	10
7	6	10	8
8	5	8	6
69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

PRINCIPALES CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (SUGERIDA)



De forma sugerida las causas principales del cambio climático se mantienen en el mismo orden, donde los gases emitidos por los medios de transporte se perciben como el factor más importante.

P6. Ahora le voy a leer unas opciones para que Ud. me diga cuál o cuáles son causas del cambio climático (SUGERIDA)



Base: Arequipa (350)

	GÉNERO	
	Hombre	Mujer
La emisión de gases de los medios de transporte	93	88
La acumulación de basura	83	83
La emisión de gases de las fábricas	82	83
LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	76	81
El uso de fertilizantes contaminantes	69	74
El uso de energías a base de petróleo, carbón, etc.	70	72
LA MINERÍA	72	69
La tala indiscriminada de los bosques	66	61
El uso indiscriminado del agua	64	58
El uso indiscriminado de la energía eléctrica	63	57
El cambio de uso de suelo	51	54
El desarrollo masivo de ganadería	42	40
	176	174

	EDAD			
	18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
La emisión de gases de los medios de transporte	87	92	90	92
La acumulación de basura	81	85	81	84
La emisión de gases de las fábricas	77	87	89	77
LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	78	77	79	79
El uso de fertilizantes contaminantes	71	71	69	74
El uso de energías a base de petróleo, carbón, etc.	73	70	75	67
LA MINERÍA	78	66	75	67
La tala indiscriminada de los bosques	63	61	64	65
El uso indiscriminado del agua	59	60	68	59
El uso indiscriminado de la energía eléctrica	59	67	55	58
El cambio de uso de suelo	56	46	60	50
El desarrollo masivo de ganadería	46	36	41	43
	69	98	78	105

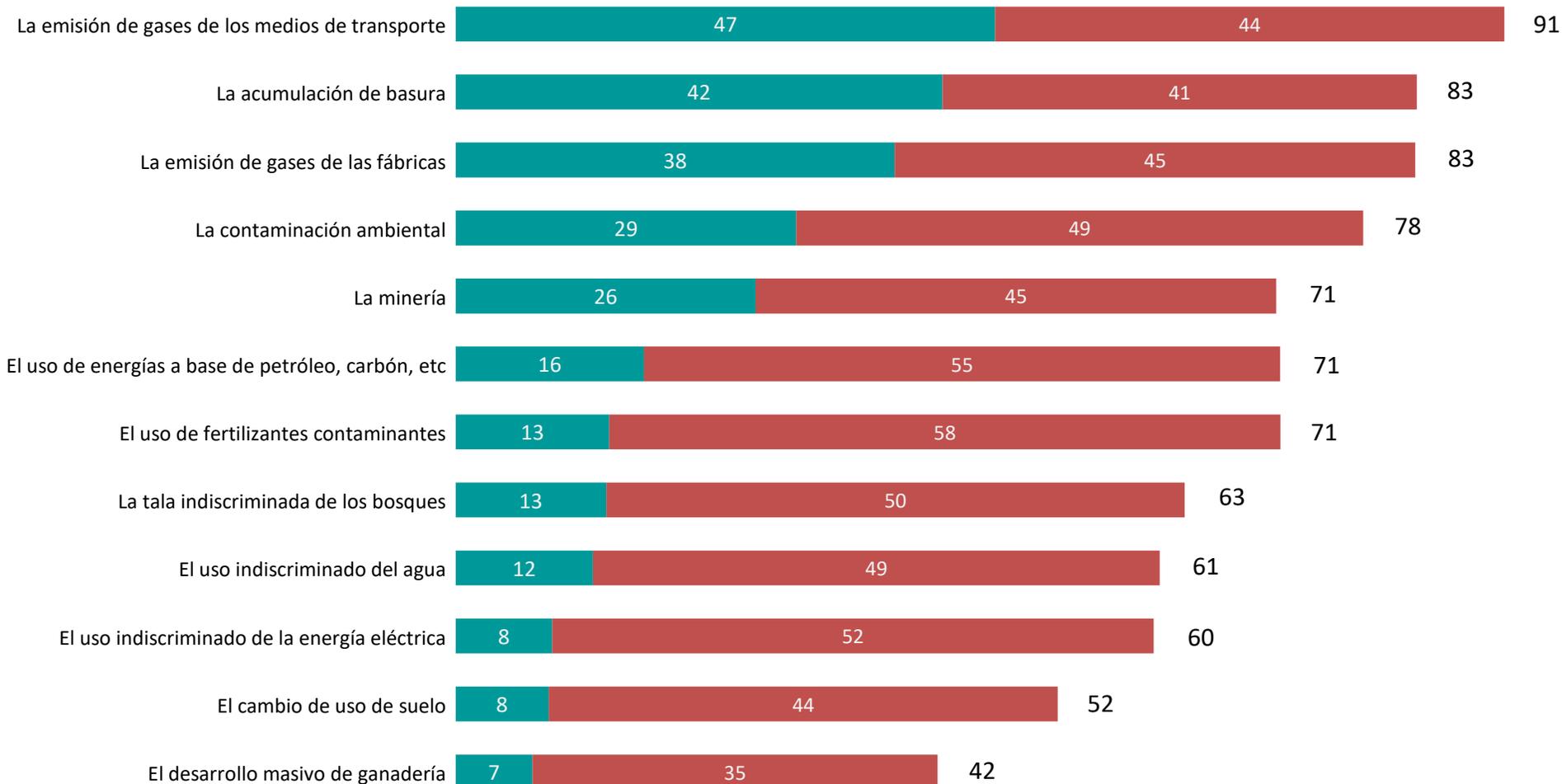
■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

PRINCIPALES CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA + SUGERIDA)



P5 / P6 Principales causas del cambio climático (COMPARATIVO)

■ Espontánea ■ Sugerida



Base: Arequipa (350)

IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA VIDA COTIDIANA (ESPONTÁNEA)



Respecto a los impactos en la vida cotidiana, los principales tienen que ver con cambios en el clima al que estaban acostumbradas, donde se percibe que ahora las temperaturas son más intensas, lo cual causa enfermedades.

P7. ¿En qué aspectos de su vida cotidiana le afecta el cambio climático? (ESPONTANEA)



Base: Arequipa (350)

	GÉNERO	
	Hombre	Mujer
El calor es más intenso	52	43
El frío es más intenso	42	47
Los cambios de clima hacen que uno se enferme	36	40
Hay más lluvias	25	20
Hay menos agua	18	20
Hay más huaicos y desastres	15	17
El invierno dura más	10	15
Hay más sequías	11	14
El verano dura más	17	8
Falta de alimentos	13	11
Es más difícil prever los tiempos / épocas de cosecha	15	9
Migración y desaparición de animales	10	13
	176	174

	EDAD			
	18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
El calor es más intenso	55	50	38	46
El frío es más intenso	51	36	41	51
Los cambios de clima hacen que uno se enferme	38	36	41	38
Hay más lluvias	24	17	23	26
Hay menos agua	24	16	18	20
Hay más huaicos y desastres	18	13	24	12
El invierno dura más	15	11	13	11
Hay más sequías	9	12	15	14
El verano dura más	7	12	9	19
Falta de alimentos	4	13	12	17
Es más difícil prever los tiempos / épocas de cosecha	8	11	16	13
Migración y desaparición de animales	15	8	12	12
	69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA VIDA COTIDIANA (SUGERIDA)



De forma sugerida, los impactos percibidos en la vida cotidiana son similares y apuntan a la intensidad de las temperaturas, ya sean más altas o más bajas, las cuales aumentan las enfermedades en la población.

P8. ¿Considera que los siguientes aspectos que le voy a mencionar sobre el cambio climático afectan su ? (SUGERIDA)



Base: Arequipa (350)

GÉNERO	
Hombre	Mujer
85	88
86	87
83	86
70	72
67	61
61	65
55	54
59	49
50	53
46	48
41	39
40	34
176	174

EDAD			
18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
85	89	84	88
93	82	90	83
88	83	83	84
61	60	78	82
69	65	62	60
71	50	70	65
48	57	54	57
51	58	55	51
52	52	53	50
39	49	54	47
39	35	45	41
30	38	37	40
69	98	78	105

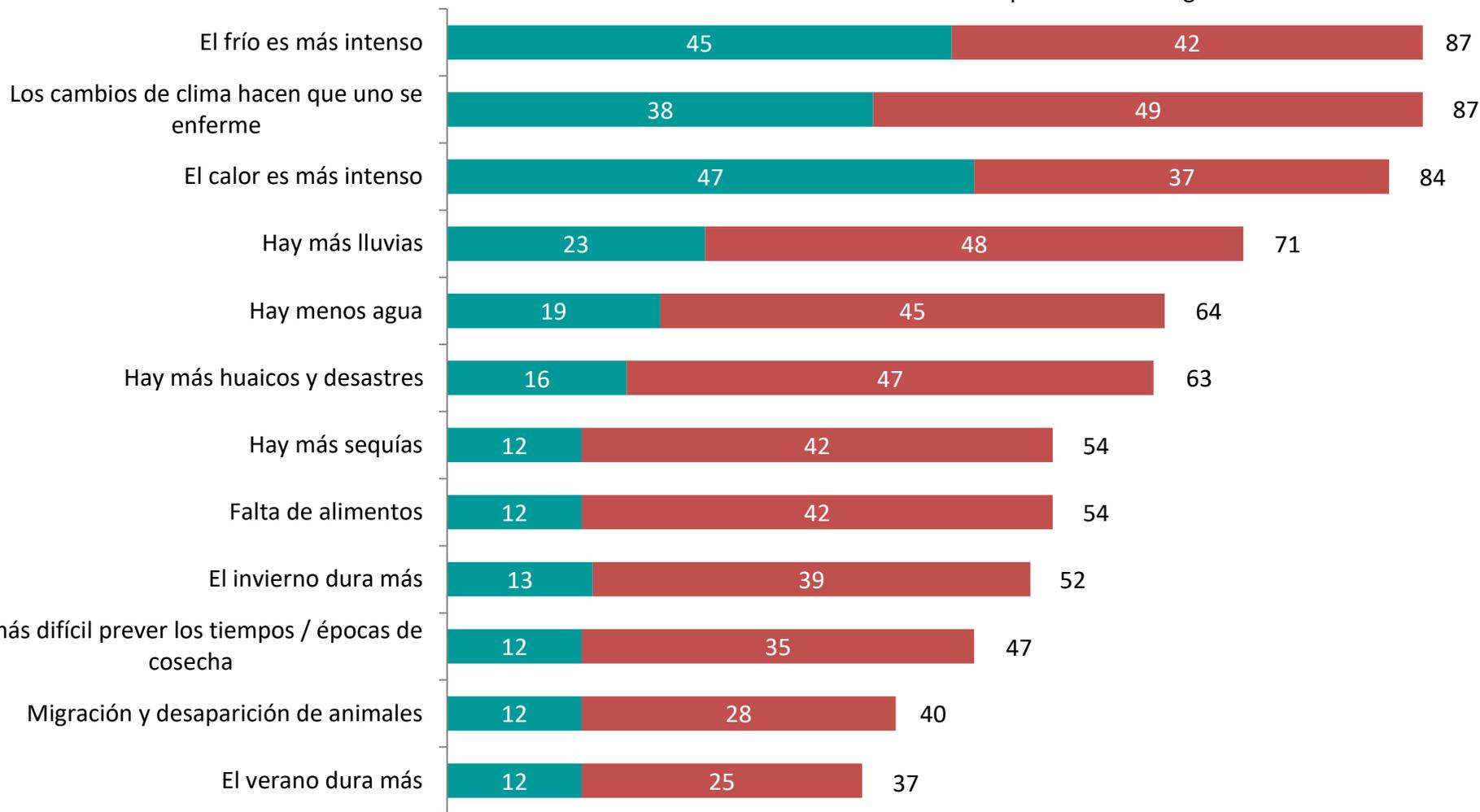
■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA VIDA COTIDIANA (ESPONTÁNEA + SUGERIDA)



P7 / P8 Impactos del cambio climático en la vida cotidiana

■ Espontánea ■ Sugerida



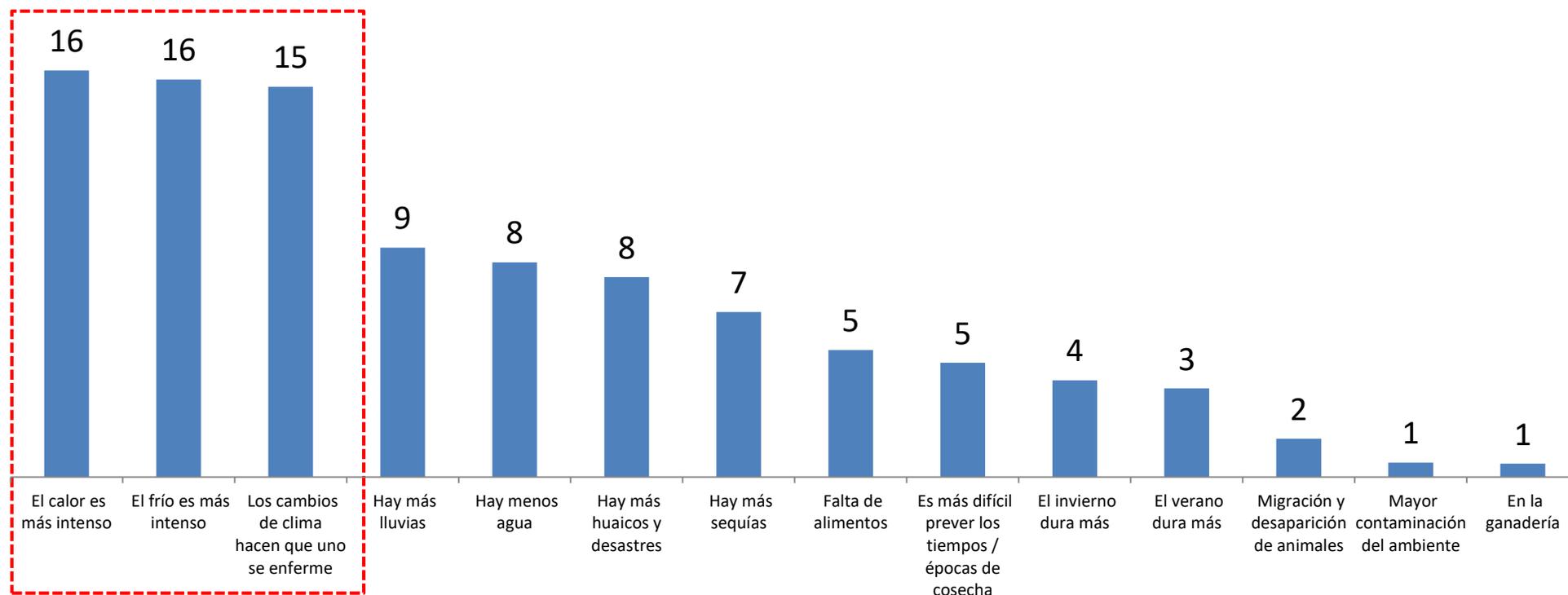
Base: Arequipa (350)

ASPECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO QUE MÁS IMPACTAN EN LA VIDA COTIDIANA



En la misma línea, al pedir que ordenen por importancia los aspectos que más afectan la vida cotidiana, todo lo relacionado a los aumentos o disminuciones de temperatura, los cuales impactan en la salud de la población, son los aspectos más mencionados.

P9. De los aspectos que me ha mencionado, le voy a pedir que ordene las 5 opciones que más le afectan (1er LUGAR)



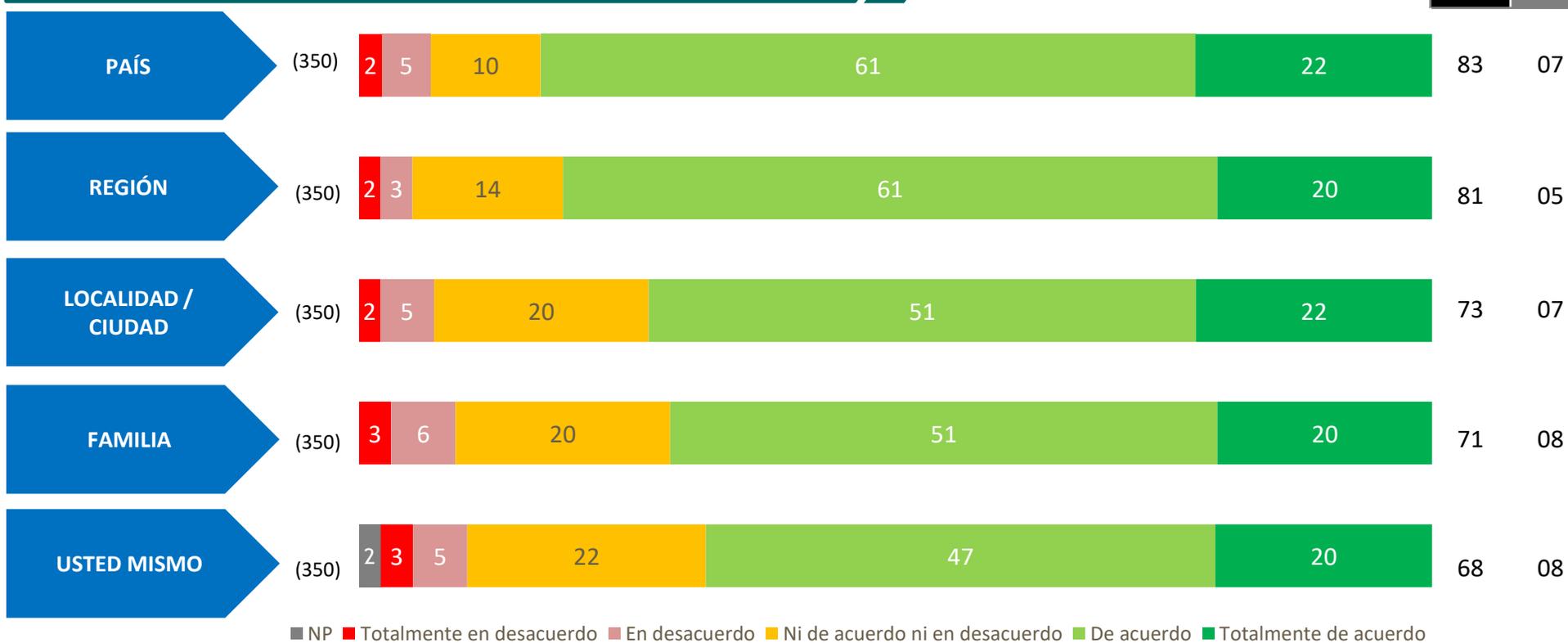
NIVEL DE IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO



En general, se percibe que el cambio climático afecta negativamente en todos los niveles, especialmente en el nivel macro (país y región).

P10. ¿Qué tan de acuerdo diría Ud. que se encuentra con las siguiente frases: El cambio climático afecta de manera negativa en el desarrollo de ...?

T2B B2B



PERCEPCIONES DE GRUPOS VULNERABLES AL CAMBIO CLIMÁTICO



En general los grupos más vulnerables frente al cambio climático, según la percepción de la población arequipeña, son los adultos mayores y niños y niñas. Sin embargo, también hay una importante preocupación por los sectores ligados a la agricultura.

P11. Para usted, ¿cuáles son los dos grupos más vulnerables frente al cambio climático?



Base: Arequipa (350)

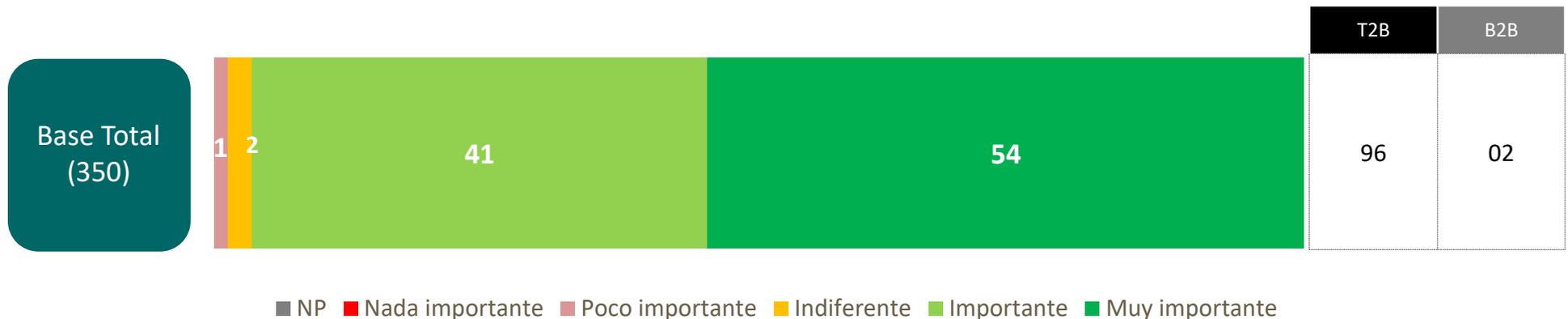
“ Cada 5 de 10 personas considera que los niños y niñas son una de las poblaciones más vulnerables frente al cambio climático ”

IMPORTANCIA DE USO DE RECURSOS PARA IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO



Casi toda la población arequipeña considera necesario usar recursos propios del estado para prepararnos para los impactos y efectos del cambio climático

P12. ¿Qué tan importante es para usted que el Estado use recursos propios para prepararse para los impactos y reducir los efectos del cambio climático?





03

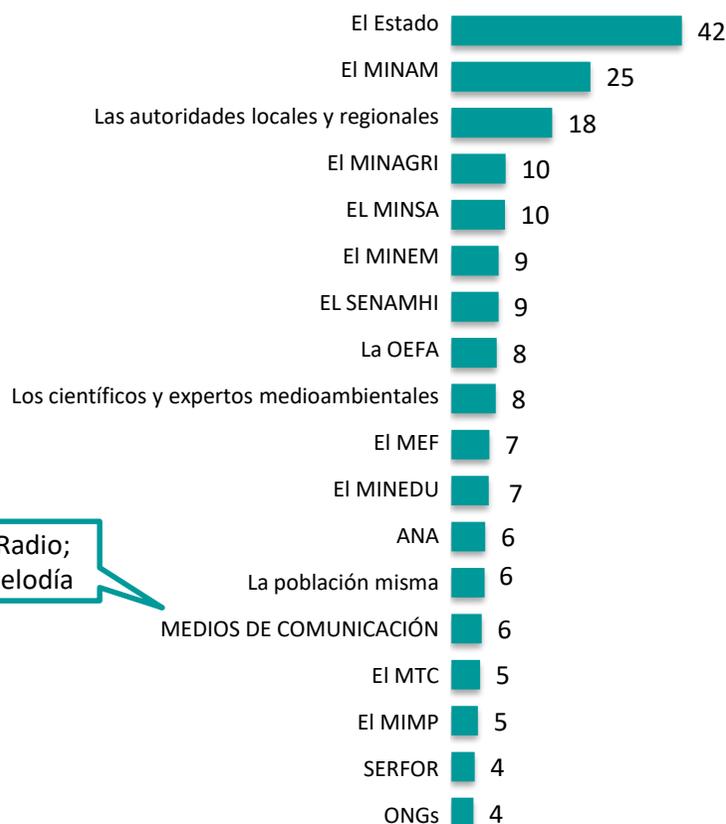
Conocimiento y percepción de actores

ACTORES QUE TRABAJAN PARA DETENER EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA)



Espontáneamente los llamados por la población arequipeña a luchar contra los efectos del cambio climático son principalmente instituciones como el Estado y el MINAM

P13. Y, ¿Quiénes diría que trabajan actualmente para enfrentar o detener los efectos del cambio climático? (ESPONTANEA)



Exitosa Radio;
Radio Melodía

	GÉNERO		EDAD			
	Hombre	Mujer	18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
El Estado	48	37	49	46	45	32
El MINAM	29	22	42	26	25	14
Las autoridades locales y regionales	20	17	11	26	19	16
El MINAGRI	9	11	11	10	12	8
EL MINSA	6	14	15	5	10	11
El MINEM	11	6	5	9	3	14
EL SENAMHI	9	8	8	11	5	10
La OEFA	5	11	9	11	5	8
Los científicos y expertos medioambientales	8	8	13	4	3	14
El MEF	7	7	8	3	10	7
El MINEDU	8	5	2	6	6	11
ANA	4	8	8	5	1	9
La población misma	4	8	6	5	7	6
MEDIOS DE COMUNICACIÓN	5	6	5	8	6	3
El MTC	6	4	7	5	1	8
El MIMP	5	5	7	3	5	5
SERFOR	4	5	7	3	0	6
ONGs	3	5	4	5	2	5

Base: Arequipa (350)

176

174



Diferencia significativamente superior / inferior

98

78

105

ACTORES QUE TRABAJAN PARA DETENER EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (SUGERIDA)



De forma sugerida el MINAM cobra mayor protagonismo en el imaginario de la población, situándose al nivel del Estado. Asimismo, el MINSA también se percibe como un actor importante que actualmente realiza esfuerzos.

P14. ¿Quiénes considera Ud. que trabajan actualmente para enfrentar o detener los efectos del cambio climático? (SUGERIDAD)



GÉNERO

Hombre	Mujer
69	69
65	63
38	50
38	43
41	33
40	32
32	35
34	31
30	33
29	34
30	29
27	28
22	27
24	23
22	23
19	21
176	174

EDAD

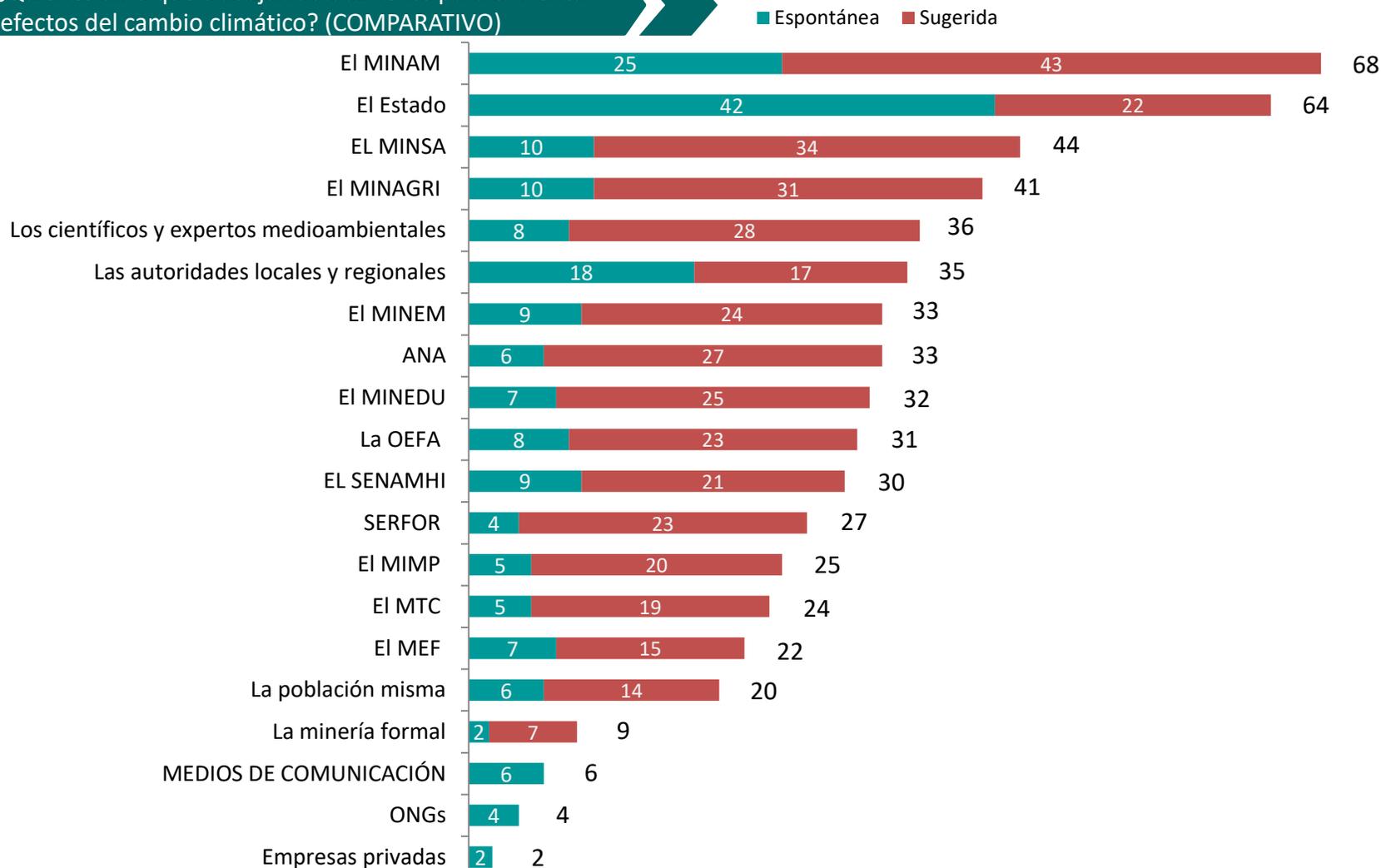
18 – 24	25 – 35	36 – 45	46 – 65
80	72	73	55
69	70	63	57
47	35	50	46
40	44	45	34
39	34	37	38
29	37	39	37
32	36	36	30
32	34	27	37
25	38	35	27
37	34	31	26
27	31	25	33
30	25	26	31
20	22	26	29
26	22	22	25
27	15	24	25
27	18	16	20
69	98	78	105

■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

ACTORES QUE TRABAJAN PARA DETENER EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO (ESPONTÁNEA + SUGERIDA)



P13 / P14 ¿, ¿Quiénes diría que trabajan actualmente para enfrentar o detener los efectos del cambio climático? (COMPARATIVO)



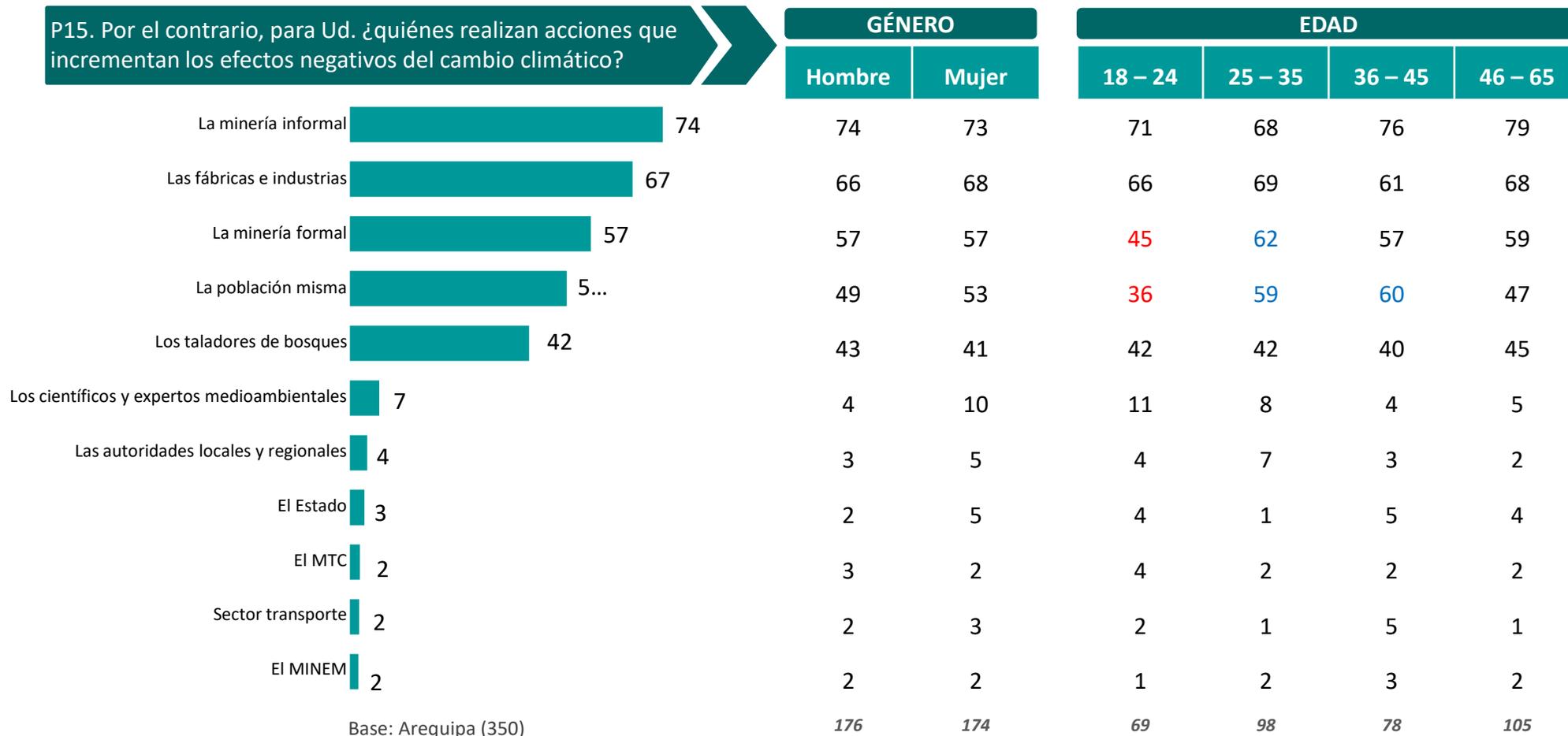
Base: Arequipa (350)

ACTORES QUE INCREMENTAN EFECTOS NEGATIVOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO



En el lado opuesto, los actores que incrementan los efectos negativos están relacionados a actividades concretas: minería formal e informal; industrias y fábricas. Sin embargo, la mitad de la población indica que las propias personas son las que generan daños.

P15. Por el contrario, para Ud. ¿quiénes realizan acciones que incrementan los efectos negativos del cambio climático?



Base: Arequipa (350)

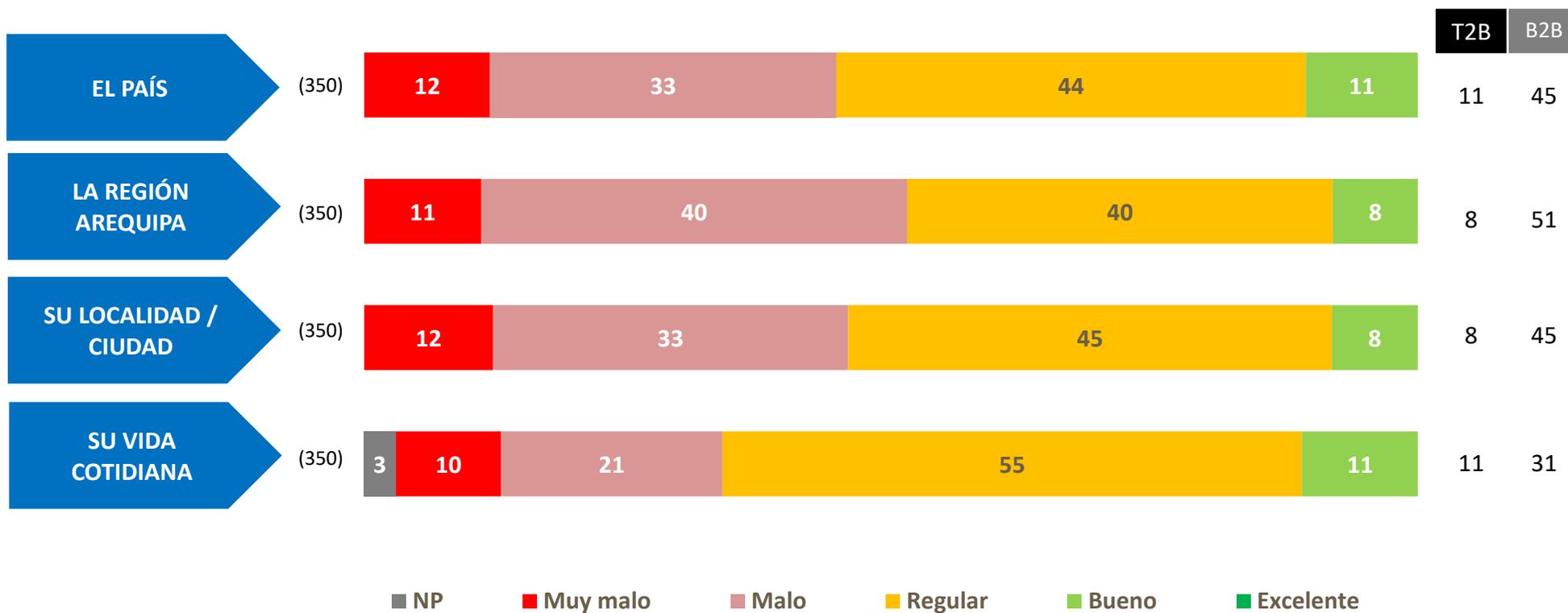
■ / ■ Diferencia significativamente superior / inferior

DESEMPEÑO DEL ESTADO PARA PREVENIR Y REDUCIR IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO



No obstante, si bien se percibe que el Estado está trabajando, no se percibe que lo esté haciendo bien, pues sólo alrededor de 1 de cada 10 percibe que su labor es buena.

P16. ¿Cómo calificaría usted el desempeño del Estado para prepararse para los impactos y reducir los efectos del cambio climático en ... ?



CONOCIMIENTO SOBRE COMPROMISOS INTERNACIONALES DEL PERÚ FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO



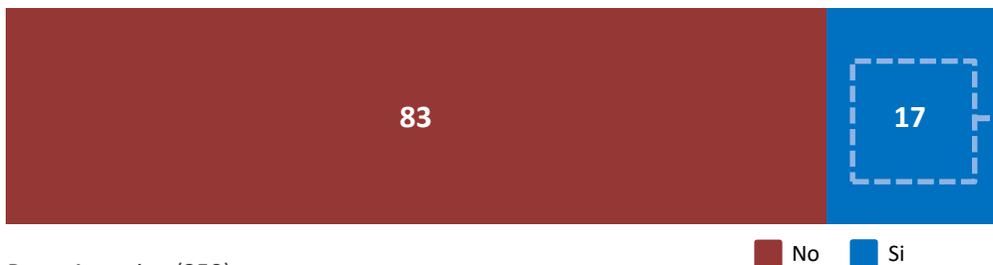
En general, el conocimiento de la población arequipeña, en torno a los compromisos asumidos por el Perú para enfrentar los efectos del cambio climático, es bajo.

P17. ¿Sabía que el Perú se ha comprometido, a nivel internacional, a prepararse para los impactos y reducir los efectos del cambio climático?



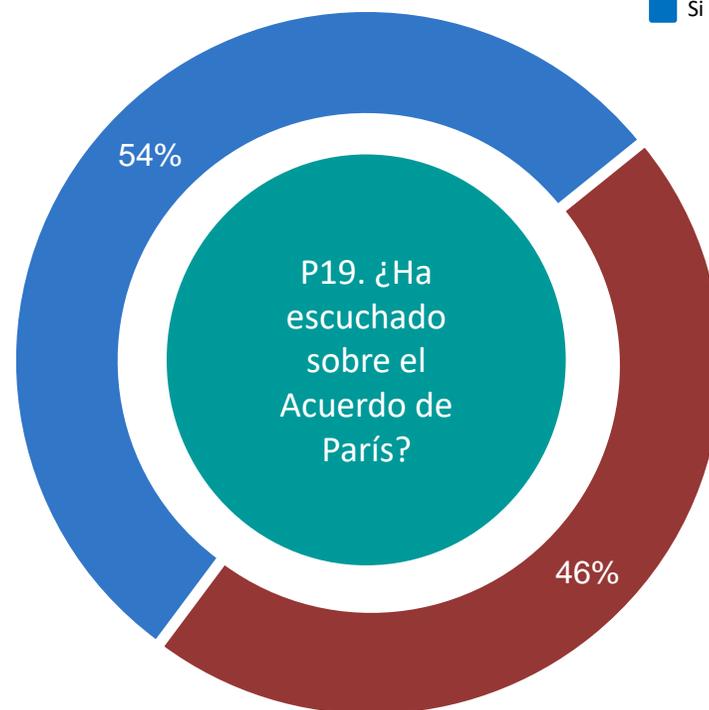
Base: Arequipa (350)

P18. ¿Sabía que el Perú se ha comprometido, a nivel internacional, a reducir en 20% sus emisiones de gases de efecto invernadero?



Base: Arequipa (350)

■ Si ■ No



Base: conocen sobre compromisos del Perú (87)

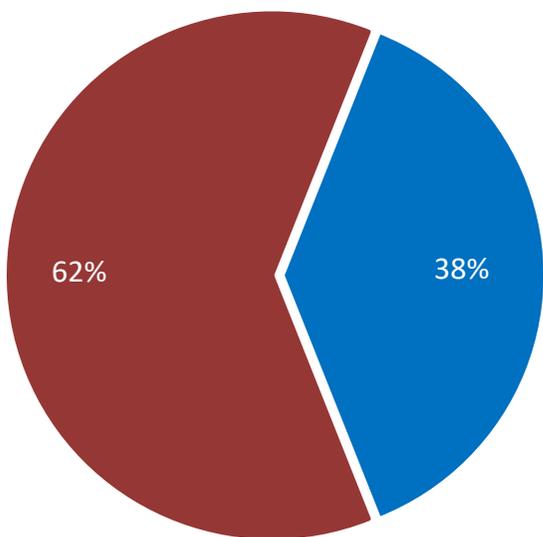
CONOCIMIENTO Y PERCEPCIÓN DE ACTORES



Alrededor de 2 de cada 5 personas de la población arequipeña considera que se realizan acciones para mitigar los efectos del cambio climático, considerando el reciclaje como una de las iniciativas con mayor presencia.

P20. Actualmente, ¿sabe Ud. si se realizan acciones para prepararse para los impactos y reducir los efectos del cambio climático?

No Si



Base: Arequipa (350)

P21. ¿Qué acciones se están realizando actualmente a nivel nacional?



Base se realizan acciones para prepararse para los impactos y reducir los efectos del cambio climático: (127)



04

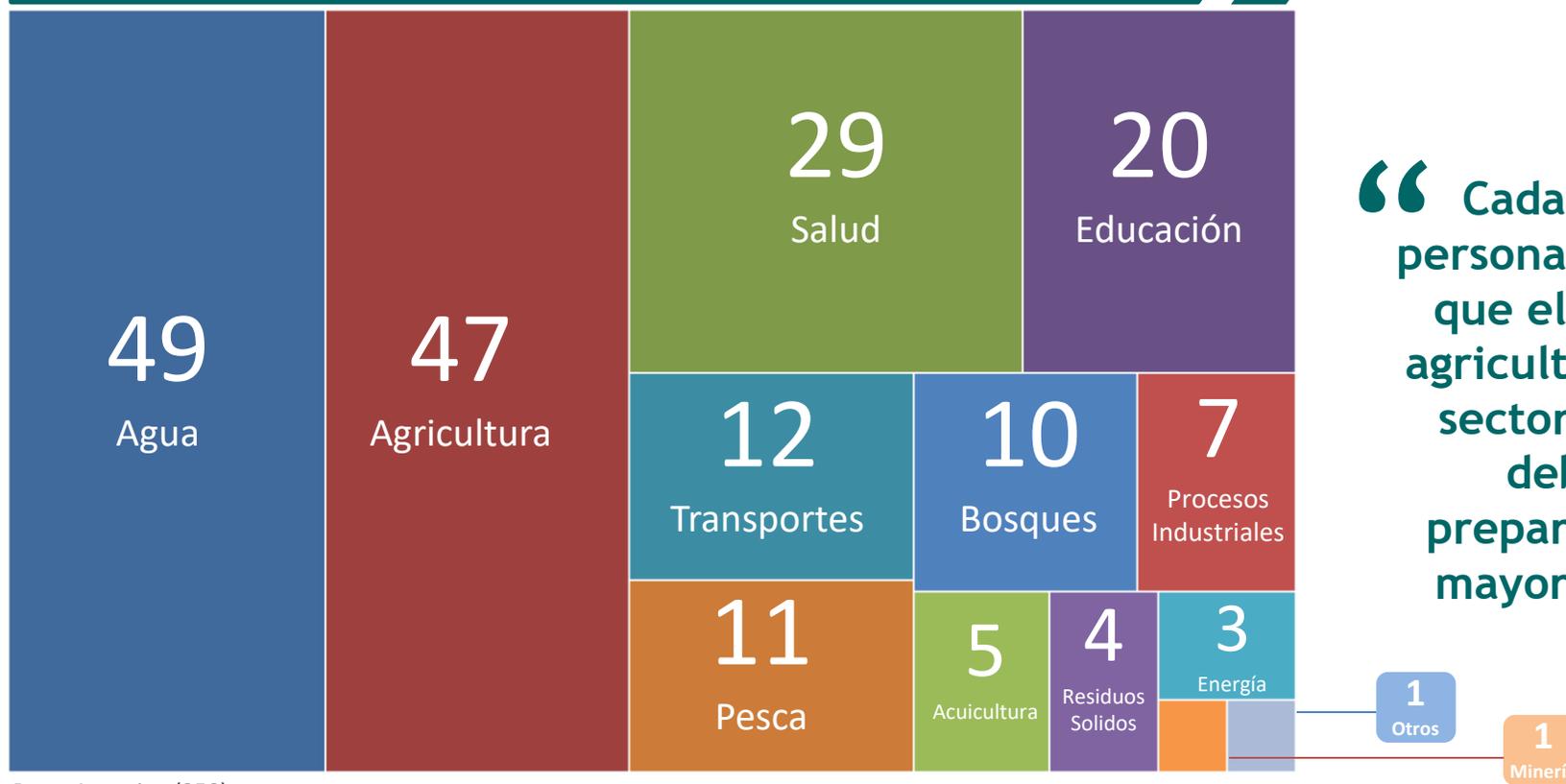
Percepción sobre acciones que deberían realizarse

SECTORES PARA TRABAJAR CON MAYOR URGENCIA



Los sectores que requieren un trabajo con mayor urgencia son los relacionados al consumo directo de la población: agua y agricultura. Asimismo, también destacan salud y educación.

P22. En su opinión, ¿cuáles son los sectores donde usted cree que se debería actuar con mayor urgencia, para prepararnos para los impactos y reducir los efectos del cambio climático?



Base: Arequipa (350)

“ Cada 5 de 10 personas considera que el agua y la agricultura son los sectores donde debemos prepararnos con mayor urgencia ”

ACCIONES QUE SE DEBEN REALIZAR PARA REDUCIR IMPACTOS



La población arequipeña demanda más campañas informativas, así como el fomento del reciclaje como acciones a tomar para luchar contra los efectos del cambio climático. Asimismo, ahorrar agua es otro aspecto relevante.

P23. ¿Qué acciones cree que se deberían realizar para prepararnos para los impactos y reducir los efectos del cambio climático?



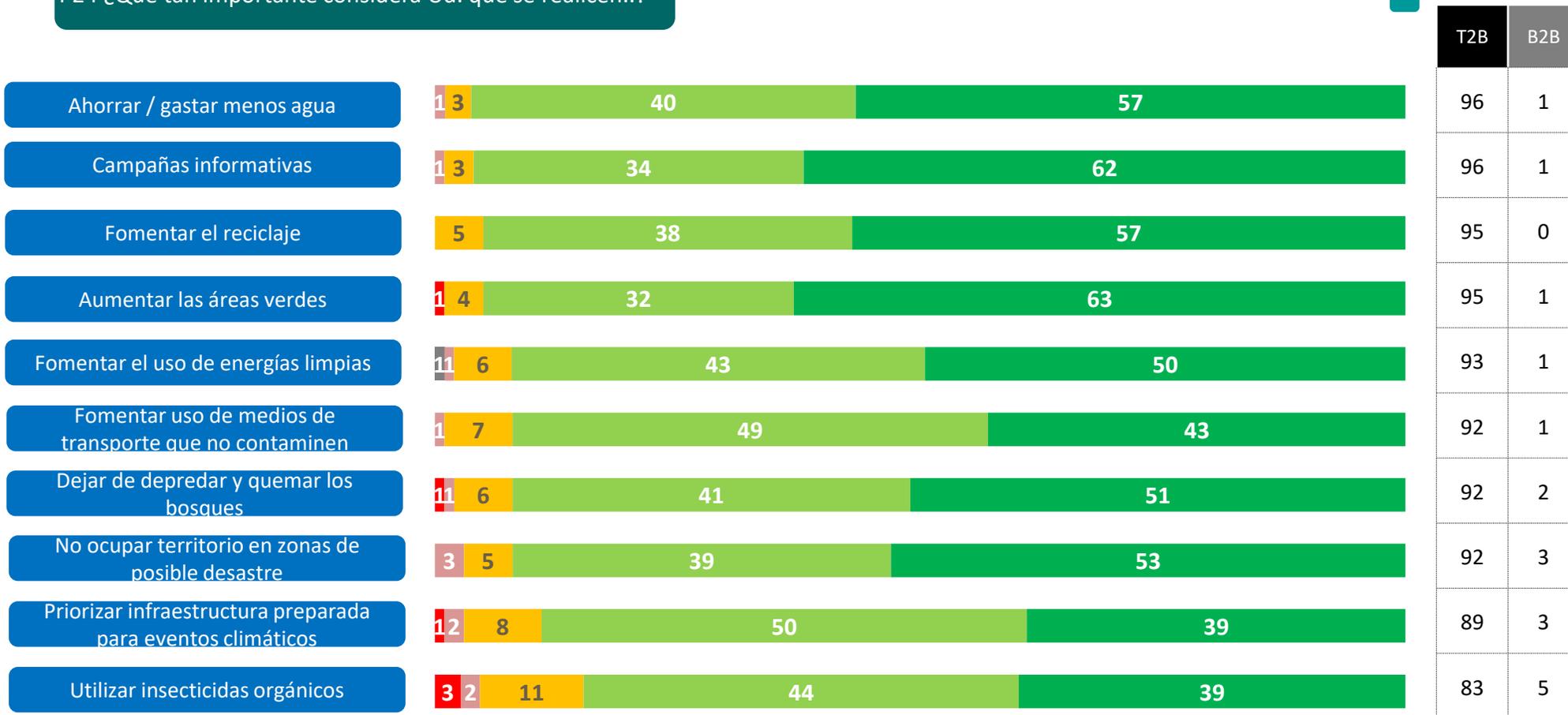
“ 4 de 10 personas considera que las campañas informativas y el fomento del reciclaje son acciones que se deben realizar para prepararnos para los impactos y reducir los efectos del cambio climático ”

Base: Arequipa (350)

IMPORTANCIA DE ACCIONES QUE SE DEBEN REALIZAR PARA REDUCIR IMPACTOS



P24 ¿Qué tan importante considera Ud. que se realicen..?



Base: Arequipa (350)

■ NP ■ Nada importante ■ Poco importante ■ Indiferente ■ Importante ■ Muy importante



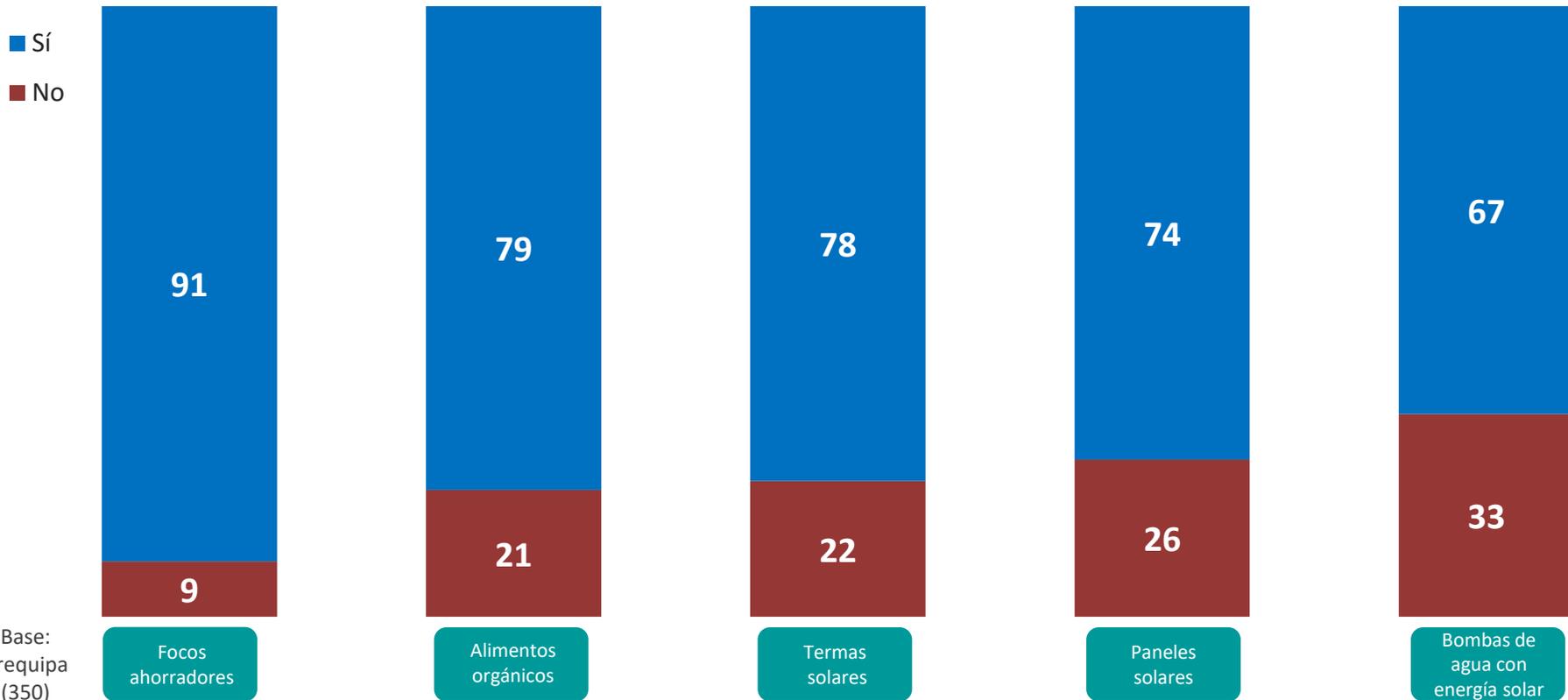
05 Actitudes frente al cambio climático

DISPOSICIÓN DE PAGO POR PRODUCTOS QUE CUIDEN EL MEDIOAMBIENTE



La disposición de la población arequipeña por comprar artículos o instrumentos de uso cotidiano que contribuyan a luchar contra los efectos del cambio climático es en general positiva, mostrándose una mayor intención de adquirir focos ahorradores en remplazo de los focos tradicionales.

P25. De la siguiente lista, ¿usted estaría dispuesto a pagar un poco más, si es que ayudan a cuidar el medioambiente?



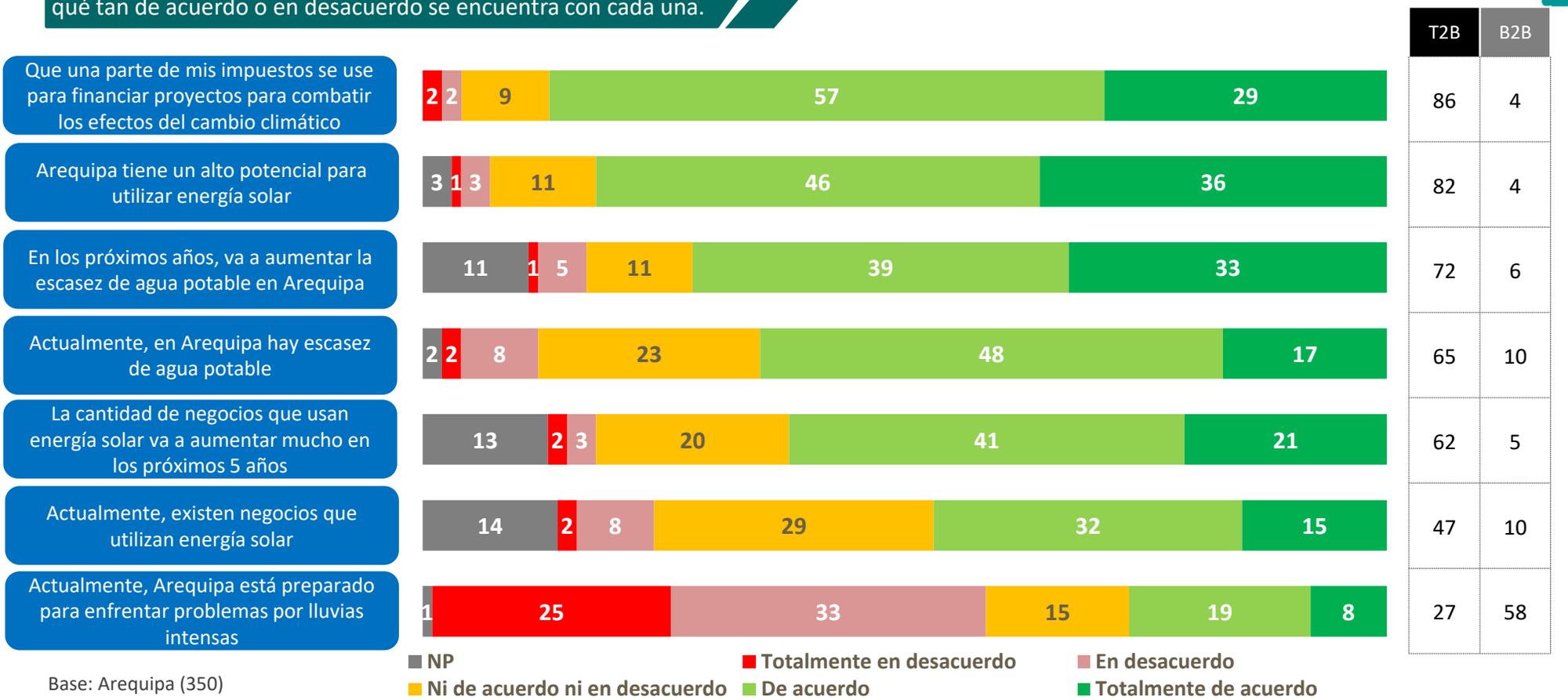
Base:
Arequipa
(350)

NIVEL DE ACUERDO CON FRASES SOBRE ACTUALIDAD DEL CAMBIO CLIMÁTICO



En general la población arequipeña reconoce y manifiesta sus preocupaciones a futuro, así como advierte sobre su falta de preparación en torno a ello. En esta línea, muestra una actitud positiva en torno a iniciativas que sirvan para lidiar contra los efectos del cambio climático.

P26 A continuación le voy a leer algunas frases, para que me diga qué tan de acuerdo o en desacuerdo se encuentra con cada una.



Base: Arequipa (350)

■ NP
 ■ Totalmente en desacuerdo
 ■ En desacuerdo
■ Ni de acuerdo ni en desacuerdo
 ■ De acuerdo
 ■ Totalmente de acuerdo

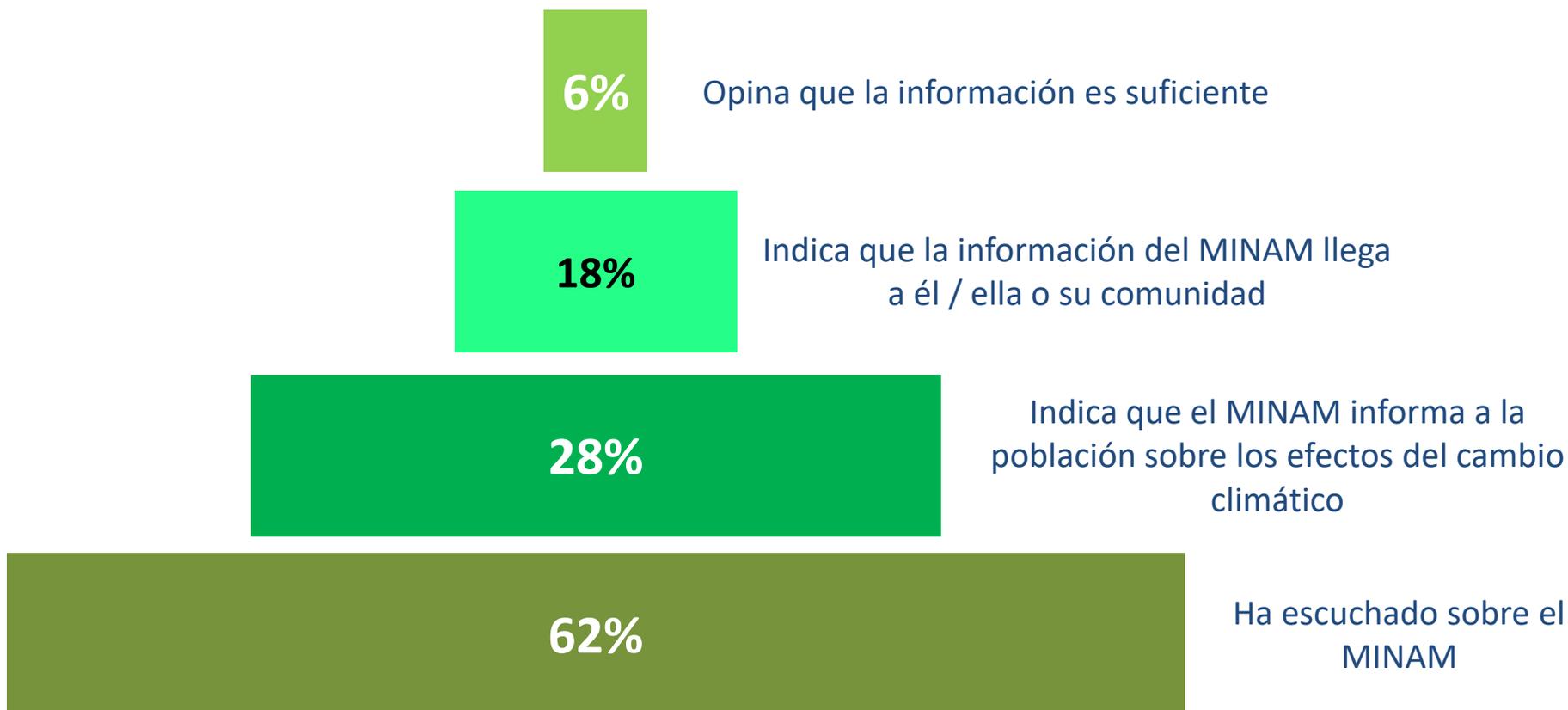


06 Imagen MINAM

CONOCIMIENTO SOBRE EL MINAM



Si bien un poco más del 60% de la población arequipeña manifiesta conocer y haber escuchado sobre el MINAM, el conocimiento sobre sus funciones no es totalmente clara y la información brindada es percibida como insuficiente.



Base: Arequipa (350)

PERCEPCIÓN DE UTILIDAD DE LA INFORMACIÓN QUE EL MINAM ENTREGA



Entre los que reconocen que la información del MINAM, sobre el cambio climático, llega a su comunidad, la percepción de utilidad es alta. Sin embargo, cabe mencionar que se trata de un grupo reducido de la población.

P29. ¿Esta información llega a usted o a su comunidad?

18%

Base: Arequipa (350)

P31. ¿Qué tan de acuerdo diría Ud. que se encuentra con la siguiente frase: La información que otorga el MINAM sobre cambio climático es útil?

La información que otorga el MINAM sobre cambio climático es útil



	T2B	B2B
	72	06



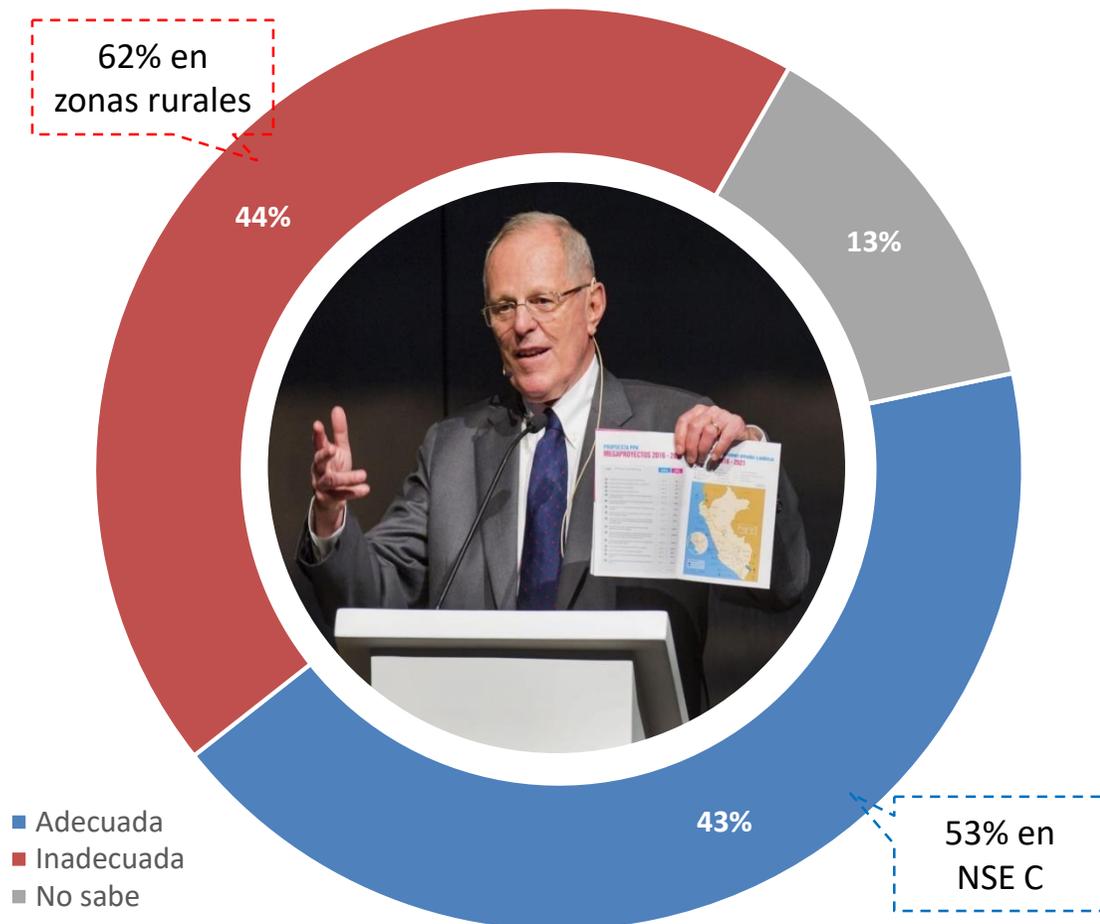
PERCEPCIÓN DEL TRABAJO DE PPK FRENTE A LOS RECIENTES DESASTRES NATURALES



P32. ¿Usted diría que el gobierno de PPK ha actuado de forma adecuada o inadecuada frente a los desastres naturales ocurridos recientemente?

La percepción sobre el papel de PPK frente a los recientes desastres naturales es dividida, pues alrededor de la mitad considera que su labor fue adecuada, mientras que la otra mitad la considera inadecuada.

No obstante, cabe mencionar que, en zonas rurales, la percepción negativa llega hasta 62%, mientras que en el NSE C, la consideración positiva alcanza el 53%.



Base: Arequipa (350)



07 Conclusiones



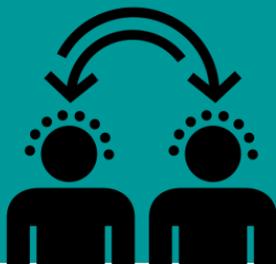
Percepción sobre el Cambio Climático



- La mayoría de la población arequipeña (84%) ha escuchado sobre el cambio climático, cobrando mayor fuerza y conciencia en la población juvenil (18-35 años: 90% vs. 36-65 años: 79%).
- Al indagar sobre las implicancias y expresiones de lo que es el cambio climático, la población arequipeña reconoce que los **cambios radicales en la temperatura, la contaminación ambiental, el deshielo de polos y el debilitamiento de la capa de ozono** son aspectos que están íntimamente relacionados a ello.
- Al indagar por la percepción de las causas del cambio climático, resaltan espontáneamente dos aspectos: la emisión de los **gases de transporte público y privado y la acumulación de basura**. De forma sugerida se resaltan: el uso de **fertilizantes contaminantes y combustibles fósiles**.
- Las principales aflicciones de las personas, producto de los efectos del cambio climático, están concentradas en la intensidad del calor y frío que sienten cada día, así como la presencia de más lluvias, huaicos y enfermedades producto de los cambio bruscos en el clima.
- Para los arequipeños, las poblaciones más vulnerables son los adultos mayores, niños y niñas, pequeños agricultores y las poblaciones rurales ligadas a la agricultura de subsistencia
- En general la población arequipeña reconoce que los efectos del cambio climático son contraproducentes para el desarrollo del país y de sus ciudadanos. De ahí que consideran necesario e importante la intervención e inversión del estado para frenar los efectos, tomando protagonismo al lado de otros grandes problemas del país como la delincuencia y la corrupción.



Conocimiento y percepción de actores



- Entre los actores que se percibe que luchan contra los efectos del cambio climático, aparecen principalmente instituciones ligadas al Estado, siendo el MINAM la central de este proceso.
- No obstante, si bien se percibe que el Estado está trabajando, no se percibe que lo esté haciendo bien, pues sólo alrededor de 1 de cada 10 percibe que su labor es buena.
- En el lado opuesto, los actores que generan más efectos negativos tienen que ver con la minería (formal e informal), así como con las fabricas e industrias.
- Por otro lado, el conocimiento de la población sobre los acuerdos, eventos y compromisos para luchar contra los efectos del cambio climático aun es escaso, situación que exige una mayor presencia de campañas de información y conciencia.

Actitudes frente al cambio climático y percepción sobre acciones que deberían realizarse

- La población arequipeña percibe que se debe actuar con urgencia en dos sectores específicos: **agua y agricultura. Esto debe realizarse a través de campañas informativas que ayuden a concientizar sobre la importancia del reciclaje y el ahorro del recurso hídrico.**

Imagen MINAM



- Si bien el MINAM como institución no es extraña a la población arequipeña, el conocimiento sobre sus funciones aún no es totalmente claro y la información recibida es percibida como insuficiente.
- Por ultimo, al indagar por el papel del presidente Pedro Pablo Kuczynski, frente a los desastres naturales ocurridos recientemente en nuestro país, se observa un panorama dividido, donde la mitad de la población considera que sí tuvo un papel óptimo, mientras que la otra mitad considera todo lo contrario.



ESOMAR
| member

CLIENTE: MINAM

PROYECTO: Línea de base de entrada Arequipa – Conocimiento y percepción del cambio climático

FECHA: Lima, julio de 2017