



Contaminación ambiental Jalisco

¿Amenaza futura o realidad
cotidiana?

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

Encuesta vía internet dirigida a internautas mexicanos.

La información fue capturada en línea al momento de responder la encuesta vía Qualtrics, herramienta que garantiza la seguridad de los datos.

Muestra total 2077 encuestas.

Muestra Jalisco 325 encuestas.

Muestra otros estados costeros: 326 encuestas

Fecha de levantamiento junio 2016



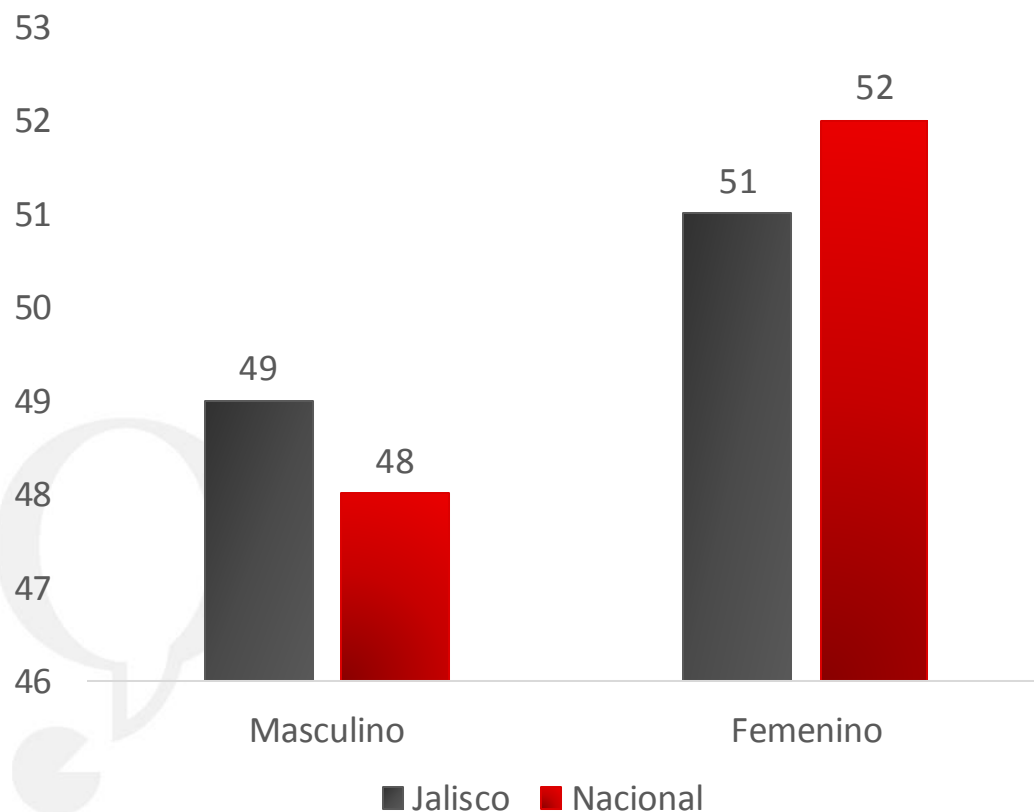


CONFORMACIÓN DE LA MUESTRA

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

Perfil sociodemográfico



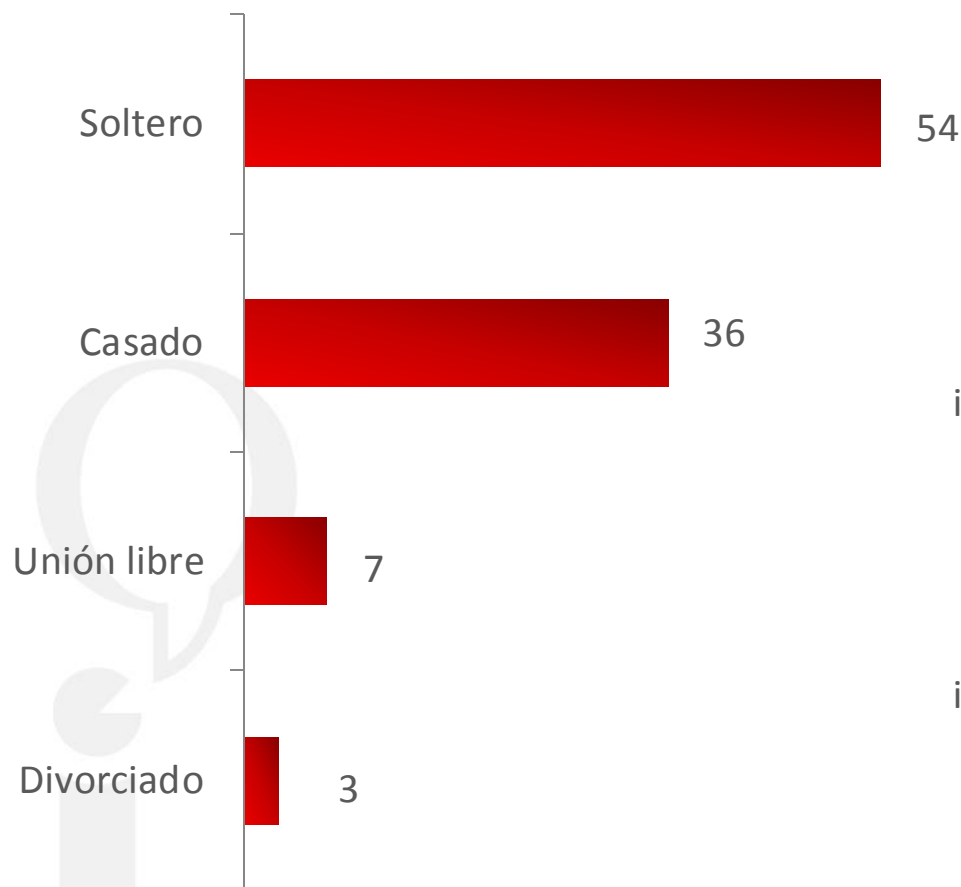
Edad promedio en Jalisco:
32.3 años
Edad promedio muestra
nacional: 29.8 años

n gdl=290

n nacional=2077

Porcentaje

Estado Civil



Ocupación

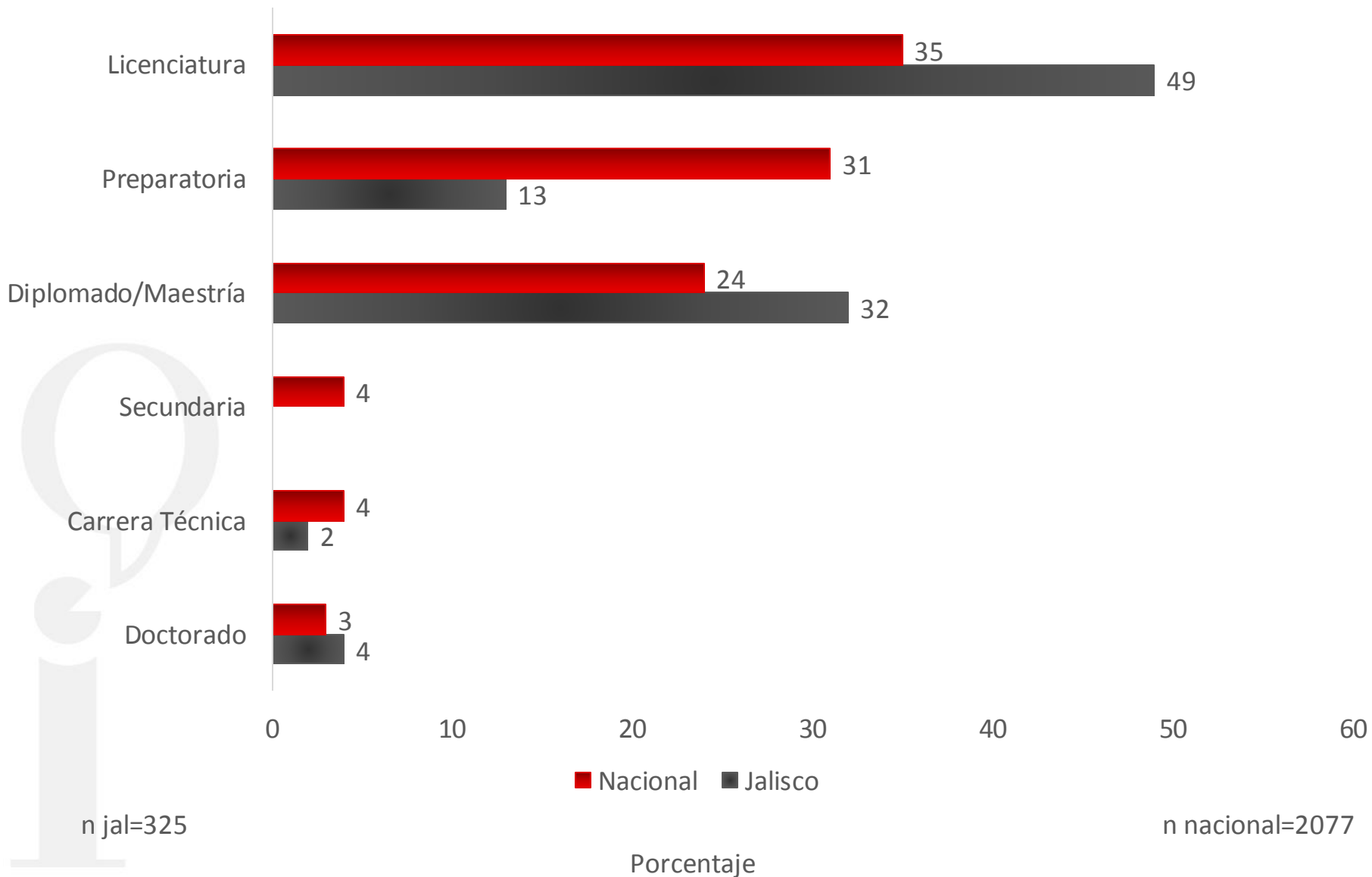


Porcentaje

n=325

Perfil sociodemográfico

Escolaridad





RESULTADOS JALISCO

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

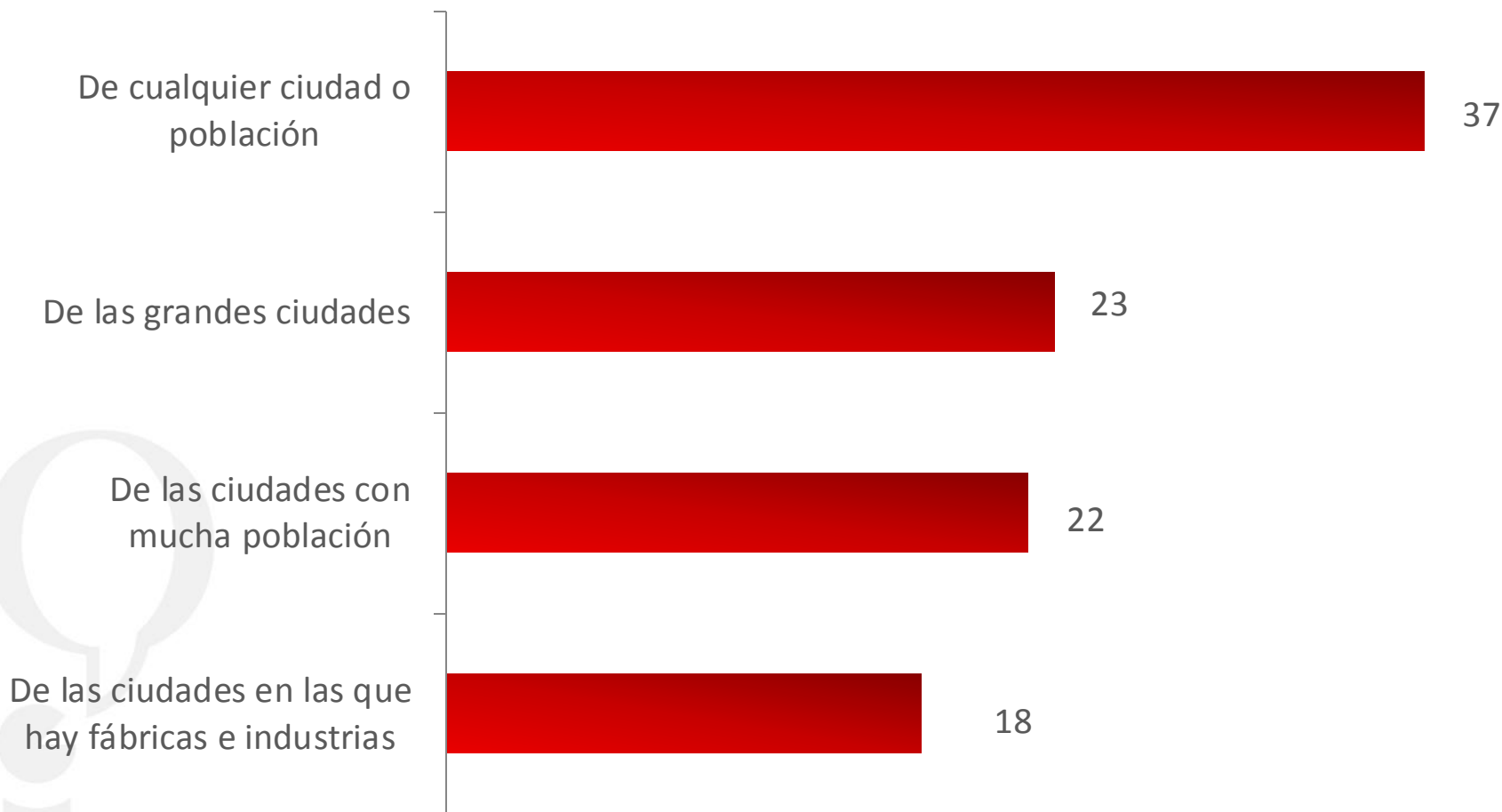


LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

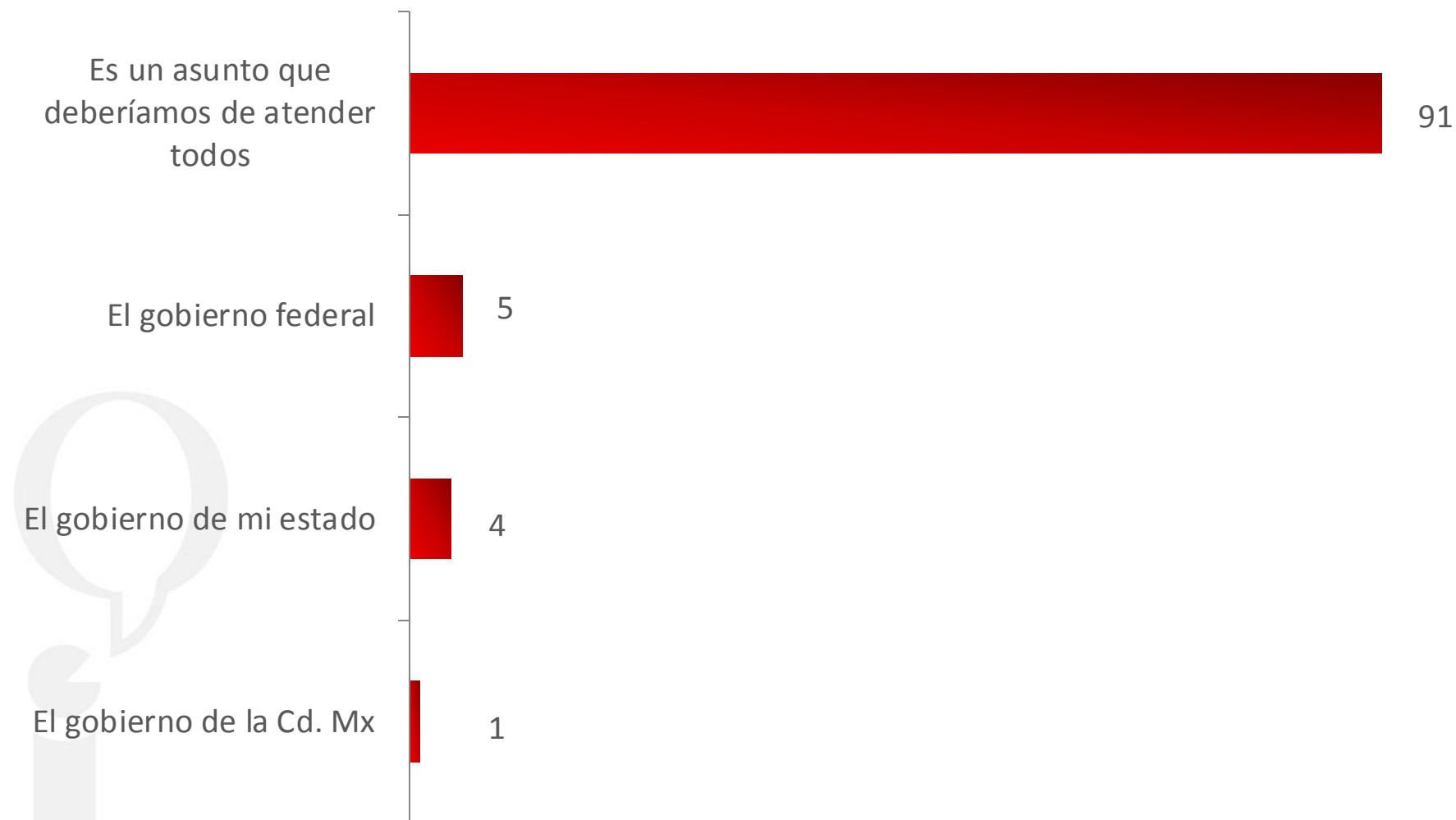
La contaminación del aire es un problema...



Porcentaje

n=325

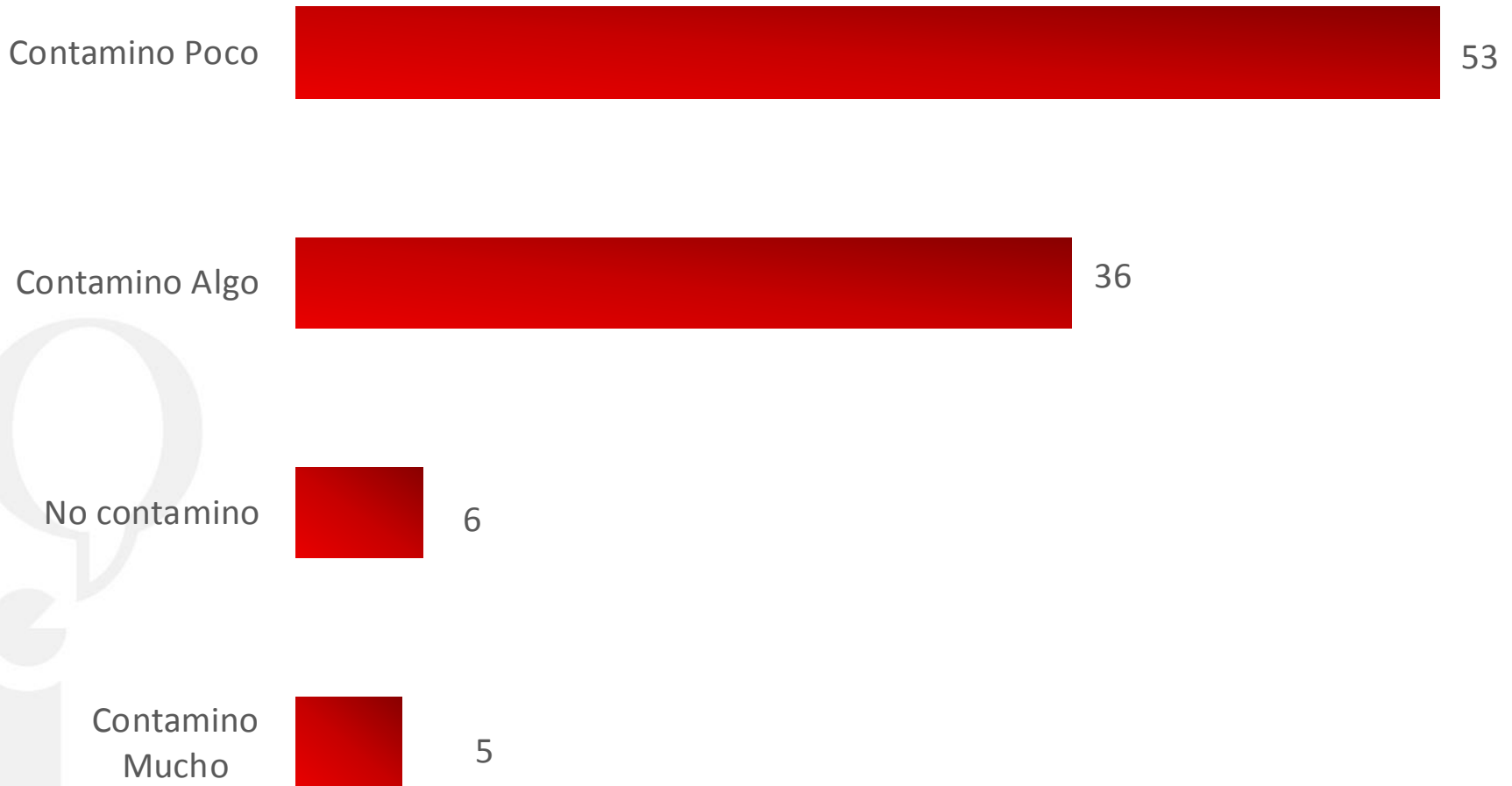
¿Quién debería atender la situación de contaminación del aire?



Porcentaje

n=325

Contribución del encuestado como generador de contaminación del aire



Porcentaje

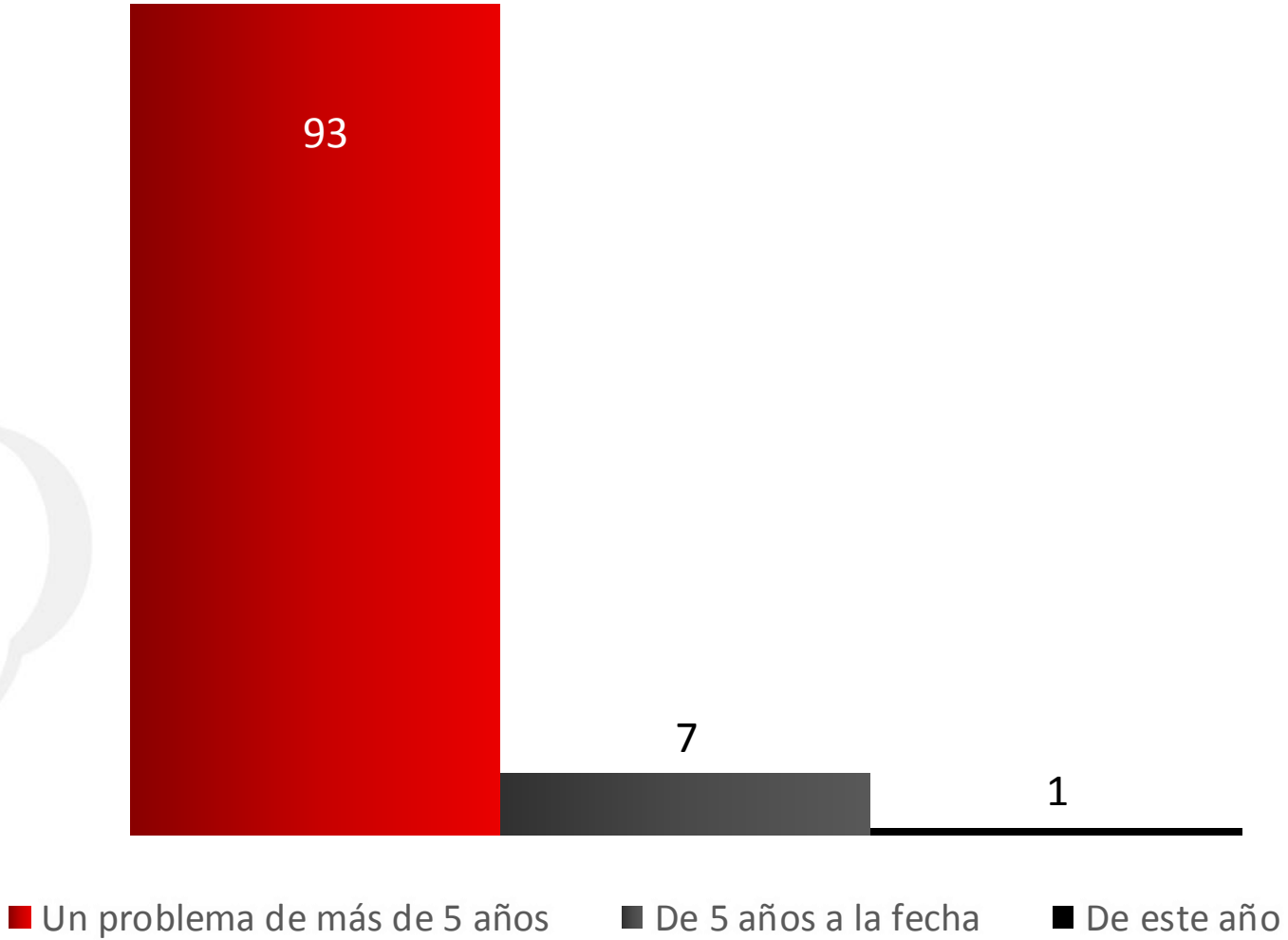
n=325

Causante principal de la contaminación del aire

| | Orden |
|--|-------|
| Gases de automóviles y camiones | 1 |
| Gases y desechos de la industria | 2 |
| Quema de basura | 3 |
| Incendios y deforestación | 4 |
| Uso de pesticidas y productos químicos | 5 |
| Gases que emanan de la basura | 6 |
| Generación y uso de energía eléctrica | 7 |
| Polvo y gases de construcciones y demoliciones | 8 |



La contaminación del aire es...



Porcentaje

n=325

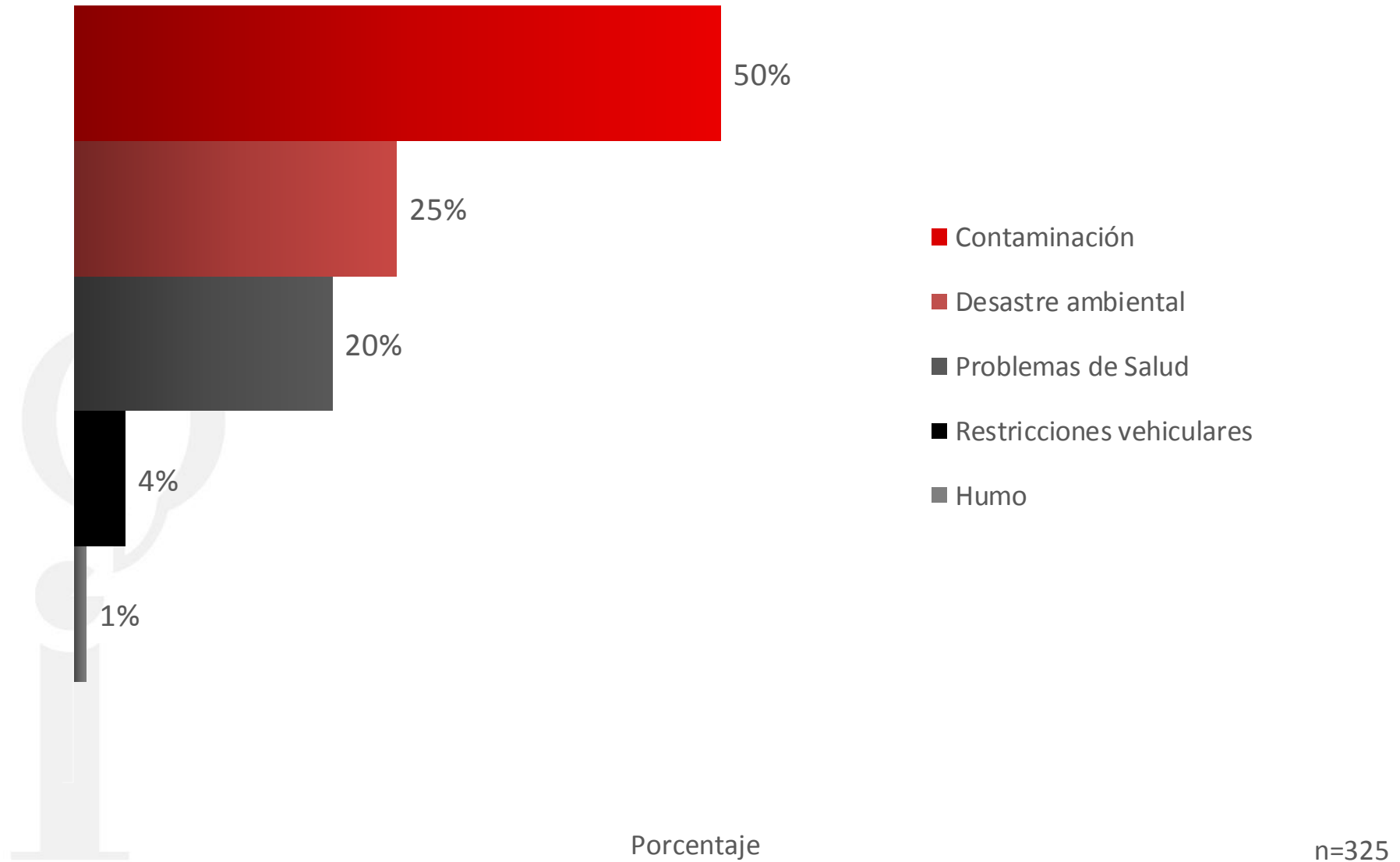


LA CONTAMINACIÓN EN LA CIUDAD DE MÉXICO: ¿PROBLEMA LOCAL?

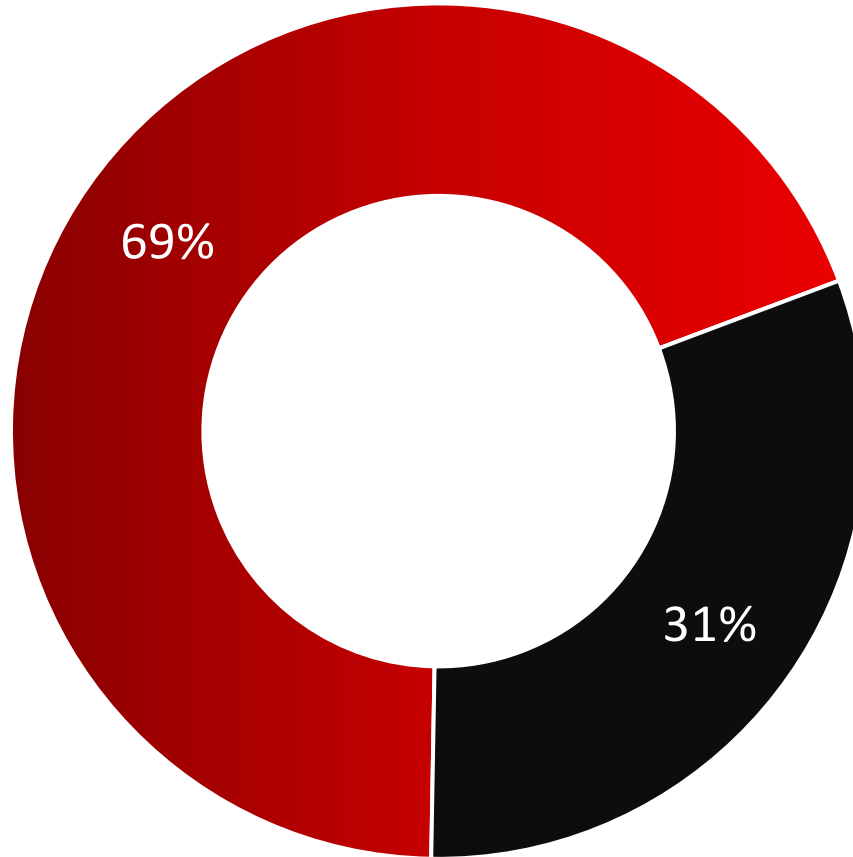
UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

¿En qué piensas cuando escuchas contingencia ambiental?



¿Sabes cómo se determina que hay contingencia ambiental?



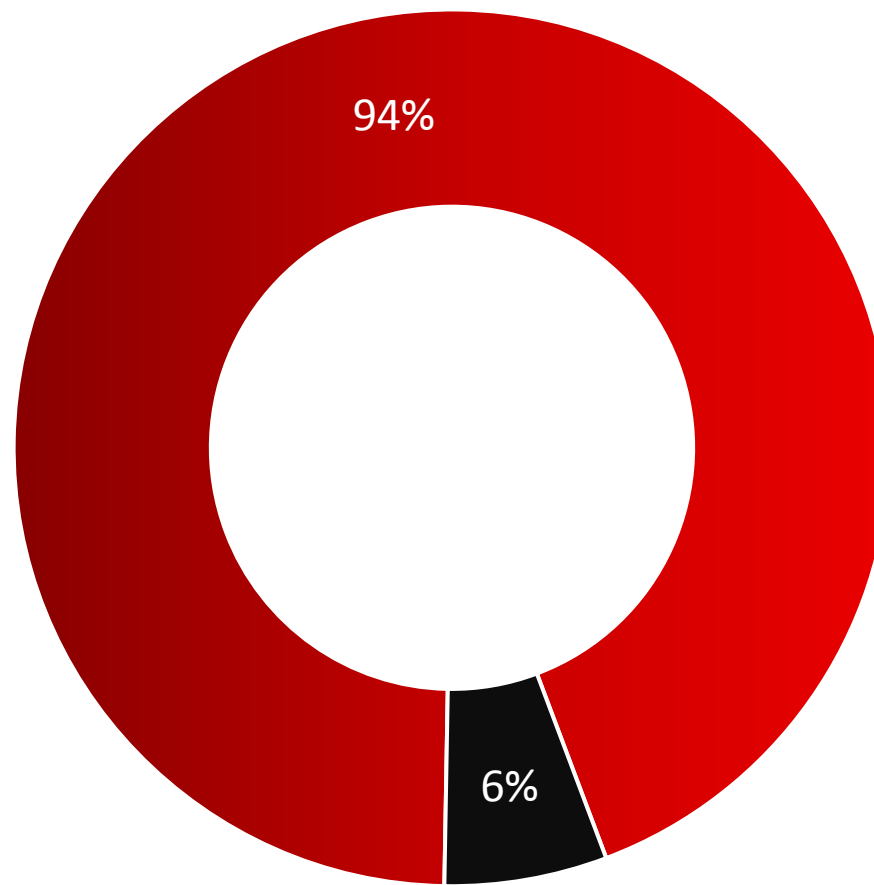
■ Sí ■ No

Porcentaje

n=325



Conocimiento de los altos índices de contaminación del aire en la Ciudad de México y la Zona Metropolitana



■ Sí ■ No

Porcentaje

n=325



Calificación del nivel de contaminación del aire en la Megalópolis



■ Muy Grave

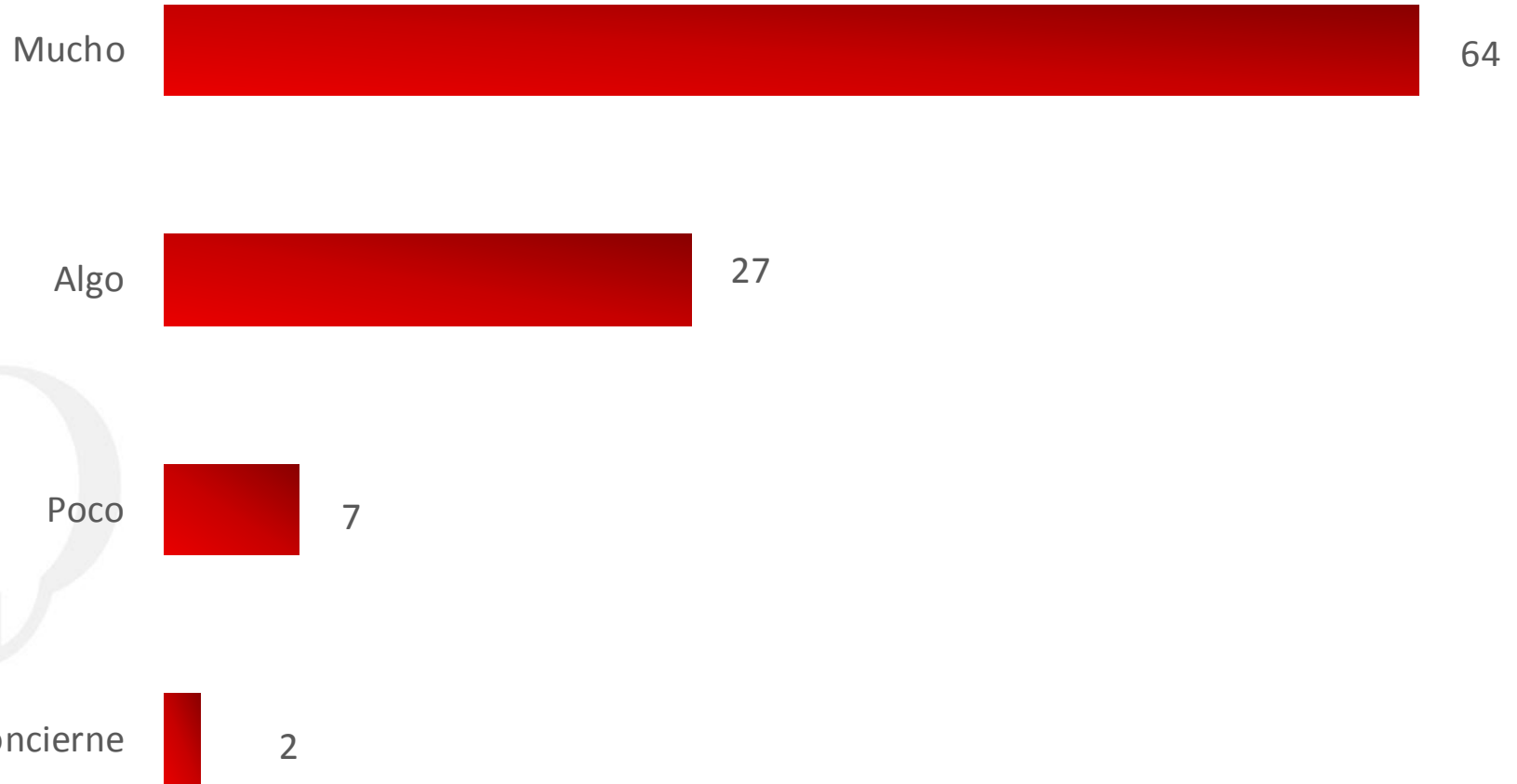
■ Algo Grave

■ Poco/Nada Grave

Porcentaje

n=325

El problema de la contaminación ambiental de la Ciudad de México me concierne...



Porcentaje

n=325



CONTAMINACIÓN DEL AIRE: PREVENCIÓN Y SOLUCIÓN

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

Opinión respecto de medidas que se pueden implementar para atacar el problema de la contaminación



¿Qué tan de acuerdo estarías con las siguientes medidas si se implementaran en tu ciudad a causa de altos niveles de contaminación del aire?

| | De acuerdo | En desacuerdo |
|---|------------|---------------|
| Disminución de emisiones contaminantes de la industria | 97 | 3 |
| Suspensión de actividades de construcción, demolición o remoción de tierra mayores a 5 mil metros cuadrados | 76 | 24 |
| Restricción de circular para todos los automovilistas 1 día a la semana y un sábado al mes | 70 | 30 |
| Detener la actividad comercial de preparación de alimentos que usen leña o carbón | 70 | 30 |
| Restricción de circular para motocicletas | 57 | 43 |
| Limitar o suspender actividades al aire libre | 49 | 51 |



EL AIRE QUE RESPIRAMOS Y NUESTRA CONTRIBUCIÓN A LA CONTAMINACIÓN

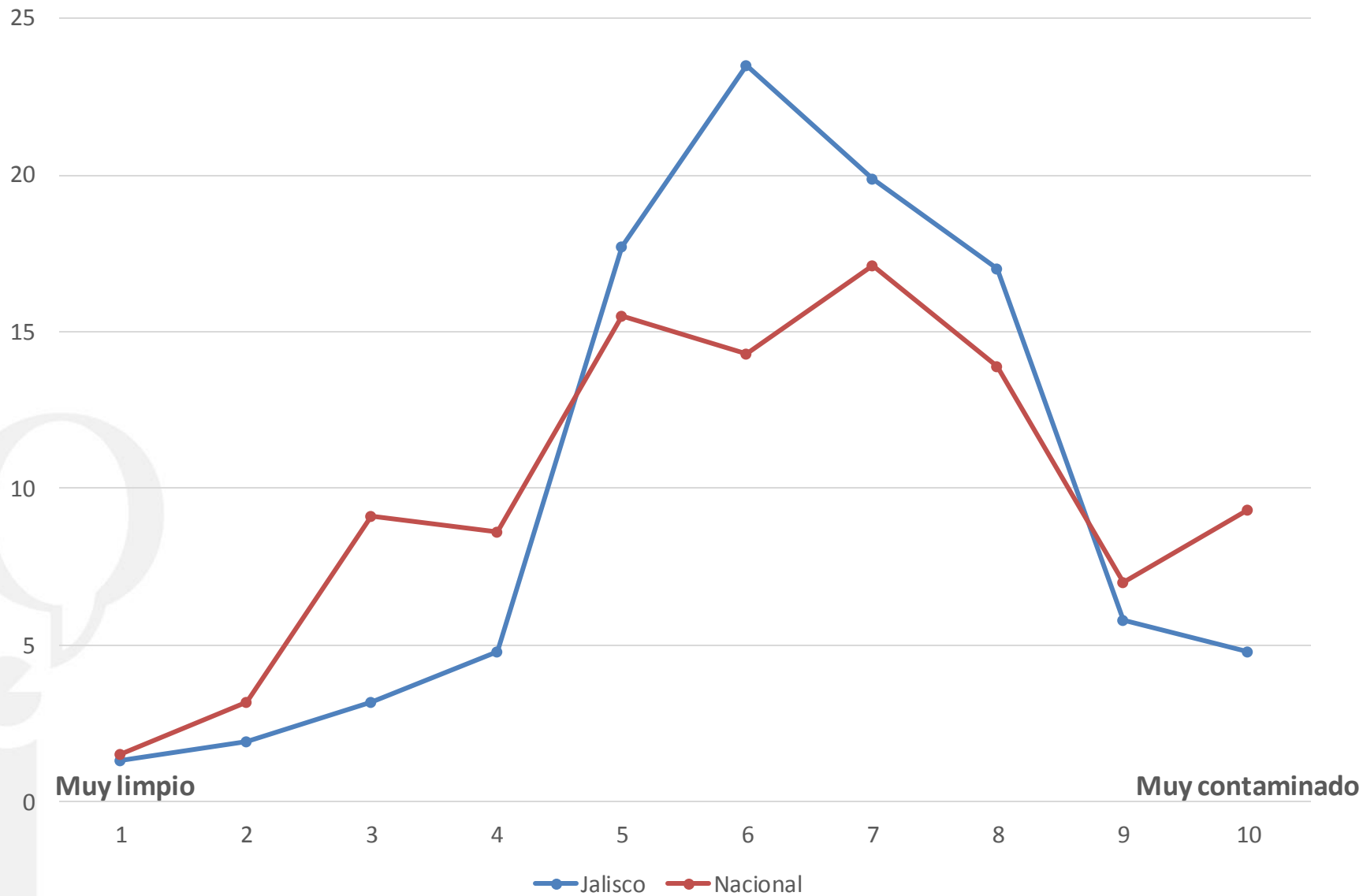
UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

¿Qué tan limpio es el aire que respiras?

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

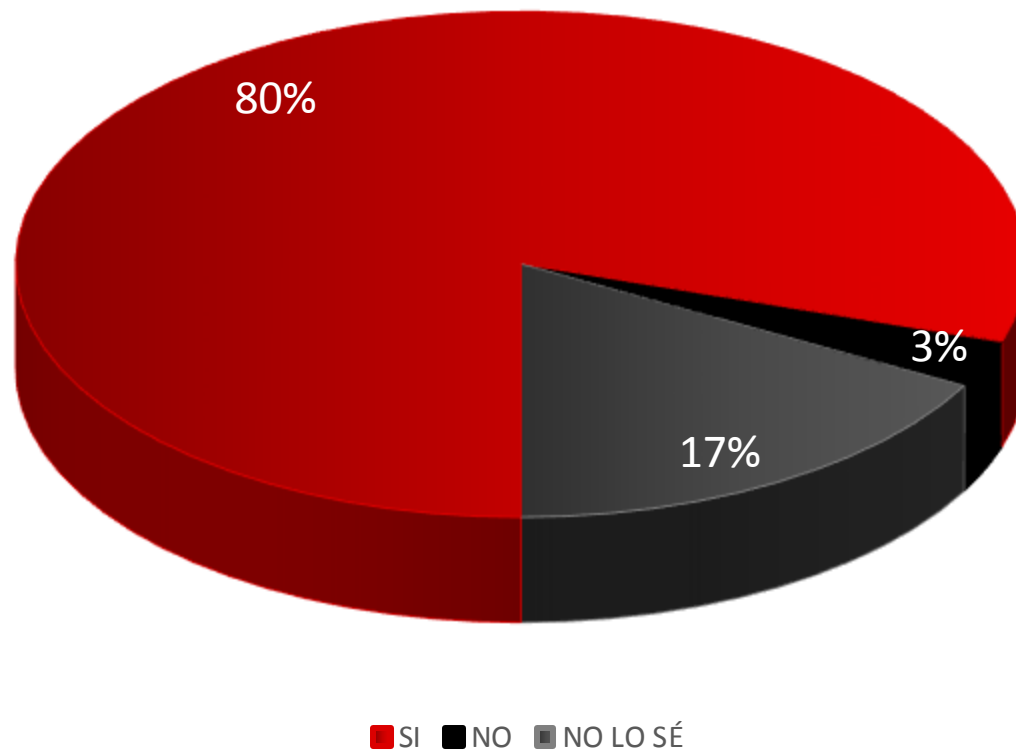


n jal=266

Porcentaje

n nal=1879

¿En tu ciudad se mide la calidad del aire?



Porcentaje

n=325

Percepción de contaminación del transporte



¿Qué tanto contamina....?

| | Mucho | Poco | Nada |
|--|-------|------|------|
| Transporte público (camiones, microbuses, combis, etc.) | 92 | 8 | |
| Transporte Federal (camiones de carga, transporte de pasajeros, turístico, etc.) | 83 | 16 | 1 |
| Automóviles particulares con más de 10 años de antigüedad | 76 | 23 | 1 |
| Automóviles particulares de 3 años a la fecha | 12 | 75 | 13 |

Percepción de acciones cotidianas como contaminantes



| | Posición |
|---|----------|
| Camiones/autobuses de transporte público parados con el motor encendido | 1 |
| Personas quemando basura o llantas | 2 |
| Actividades relacionadas con la electricidad (p.ej. Ver televisión, uso de microondas, refrigerador, computadora, ventilador, etc.) | 3 |
| Uso de la estufa con gas | 4 |

| | Mucho | Algo | Poco | Nada |
|--|-------|------|------|------|
| Tirar a la basura teléfonos celulares o tabletas | 82 | 15 | 3 | |
| Quemar cohetes | 47 | 37 | 15 | 1 |
| Usar insecticida o aromatizante | 55 | 33 | 11 | 1 |
| Fumar | 38 | 39 | 22 | 1 |

Acciones que se llevan a cabo para contribuir a minimizar la contaminación del aire



| | Siempre | La mayoría de las veces | A veces | Nunca |
|--|---------|-------------------------|---------|-------|
| Separar la basura en orgánica e inorgánica | 27 | 24 | 33 | 17 |
| Separar los residuos de papel, vidrio, pet | 18 | 27 | 34 | 21 |
| Apagar la luz al salir de la habitación | 72 | 20 | 7 | 1 |
| Desconectar aparatos eléctricos que no utilizas | 38 | 30 | 25 | 7 |
| Compartir el auto | 23 | 26 | 35 | 16 |
| Bañarse en 5 minutos o menos | 27 | 29 | 34 | 10 |
| Apagar el calentador al terminar de bañarse | 48 | 15 | 21 | 16 |
| Usar productos de unicel o plástico (vasos, platos, popotes, etc.) | 10 | 19 | 61 | 10 |

En tu trabajo/escuela se han tomado medidas para....

| | Se ha hecho y se cumple | Se ha hecho y no se cumple | No se ha hecho | No sé |
|---|-------------------------|----------------------------|----------------|-------|
| Separar la basura (orgánica e inorgánica) | 28 | 37 | 27 | 8 |
| Separar los residuos de papel, vidrio y pet | 26 | 37 | 28 | 7 |
| Ahorro de agua | 35 | 27 | 27 | 11 |
| Ahorro de energía | 37 | 27 | 23 | 13 |
| Medida para disminuir el uso del automóvil | 12 | 16 | 56 | 15 |



EL PAPEL DE LAS AUTORIDADES FRENTE A LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

UVM

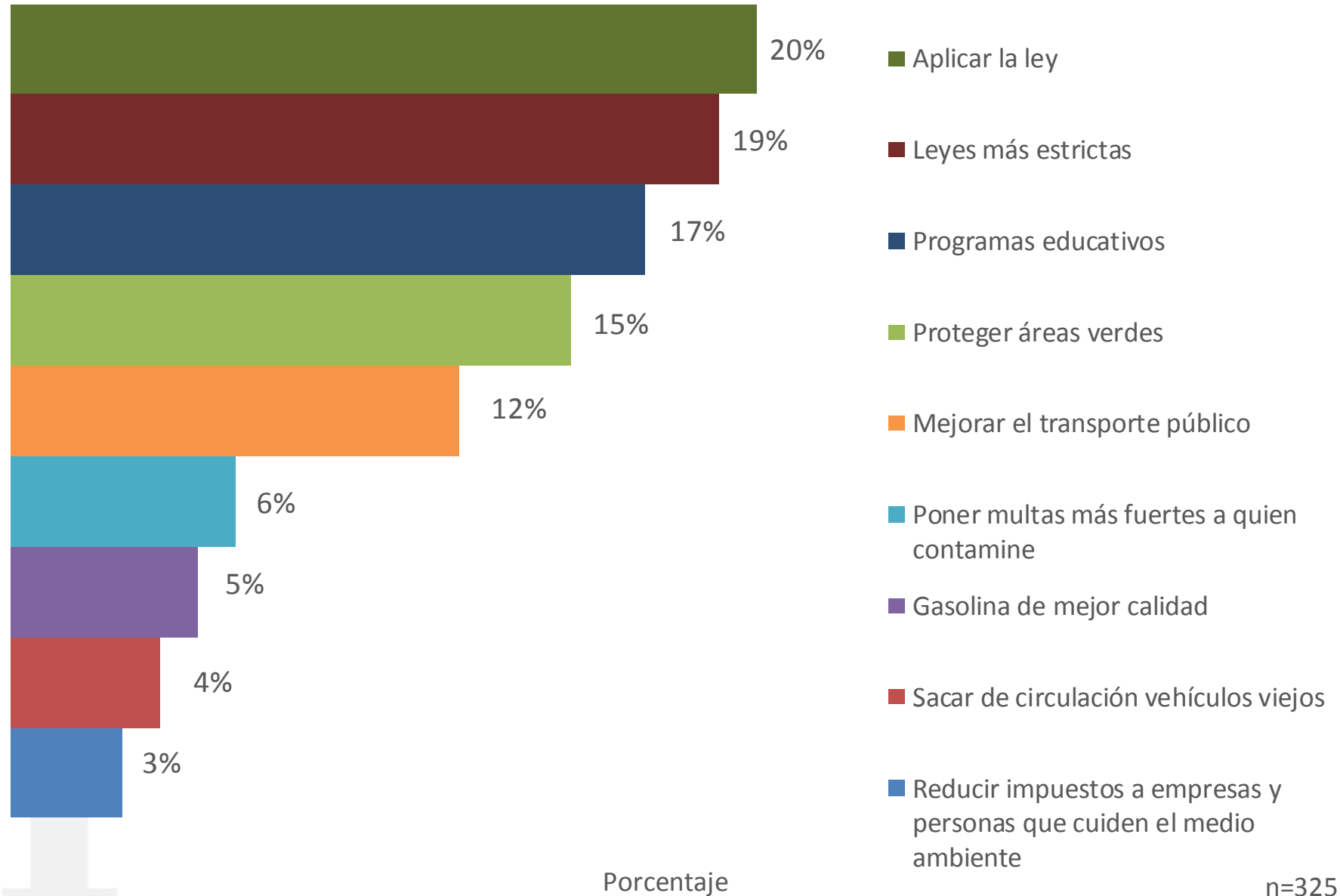
CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

Medidas que se consideran importantes para mejorar la calidad del aire



| | Posición |
|---|----------|
| Controlar los derrames de petróleo | 1 |
| Transporte: ecológico, ampliación de rutas o más alternativas de transporte | 2 |
| Reducción de emisiones de las chimeneas industriales | 3 |
| Que la industria o empresas de todo tipo tengan programas de mejora ambiental | 4 |
| Planificación urbana: Mejorar la infraestructura vial | 5 |
| Generación de energía eléctrica proveniente de energías limpias | 6 |
| Recuperación de vapores o gases (ej. gasolineras) | 7 |

Acciones de las autoridades para mejorar la calidad del aire



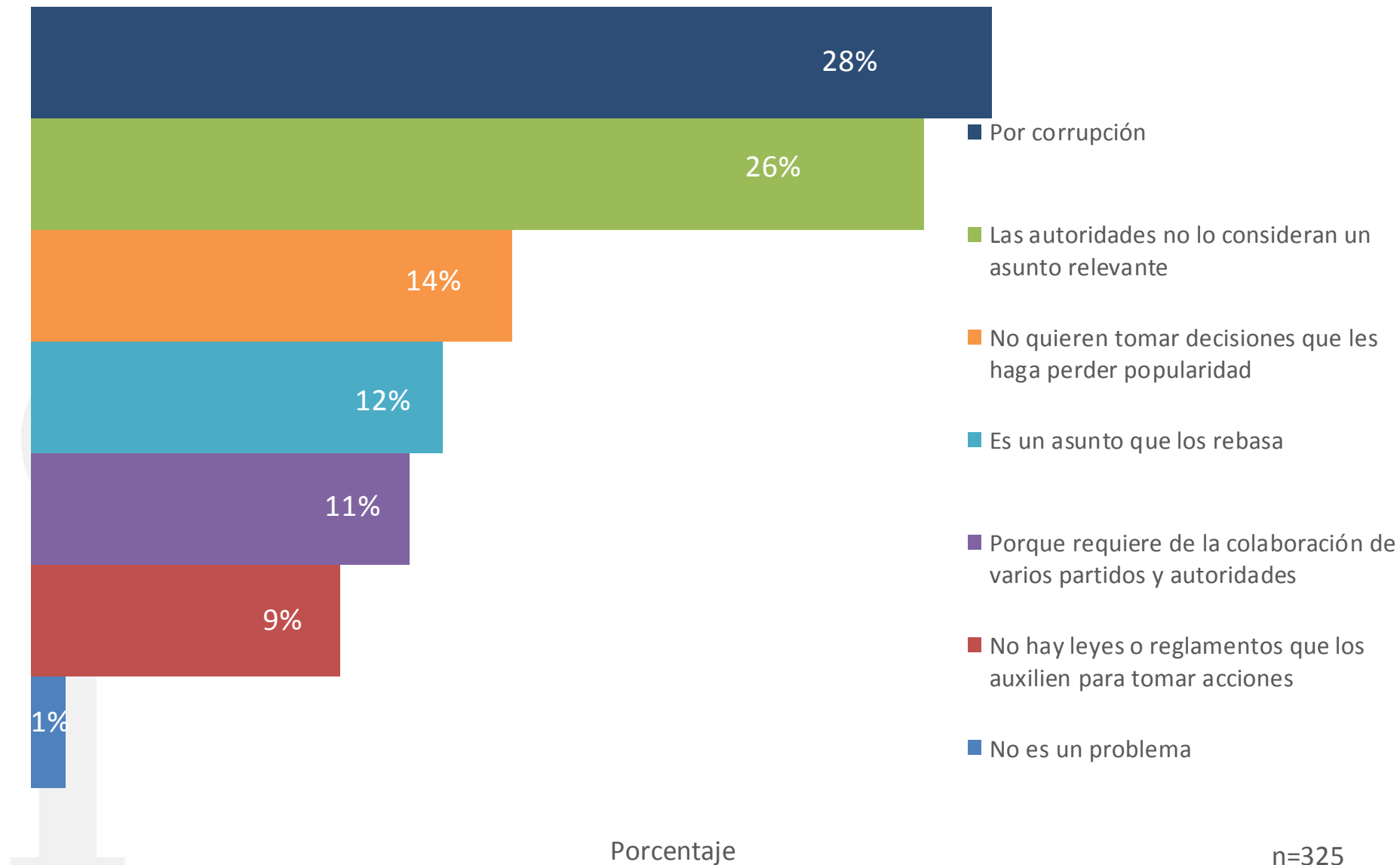
Acciones de las autoridades para mejorar la calidad del aire por orden de prioridad



| | Jalisco | Nacional |
|--|---------|----------|
| Leyes más estrictas | 2 | 1 |
| Aplicar la ley | 1 | 2 |
| Proteger áreas verdes | 4 | 3 |
| Programas educativos | 3 | 4 |
| Mejorar el transporte público | 5 | 5 |
| Poner multas más fuertes a quien contamine | 6 | 6 |
| Gasolina de mejor calidad | 7 | 7 |
| Reducir impuestos a las empresas y personas que cuidan el medio ambiente | 9 | 8 |
| Sacar de circulación vehículos viejos | 8 | 9 |



Razones que explican la falta de actuación de las autoridades



Porcentaje

n=325



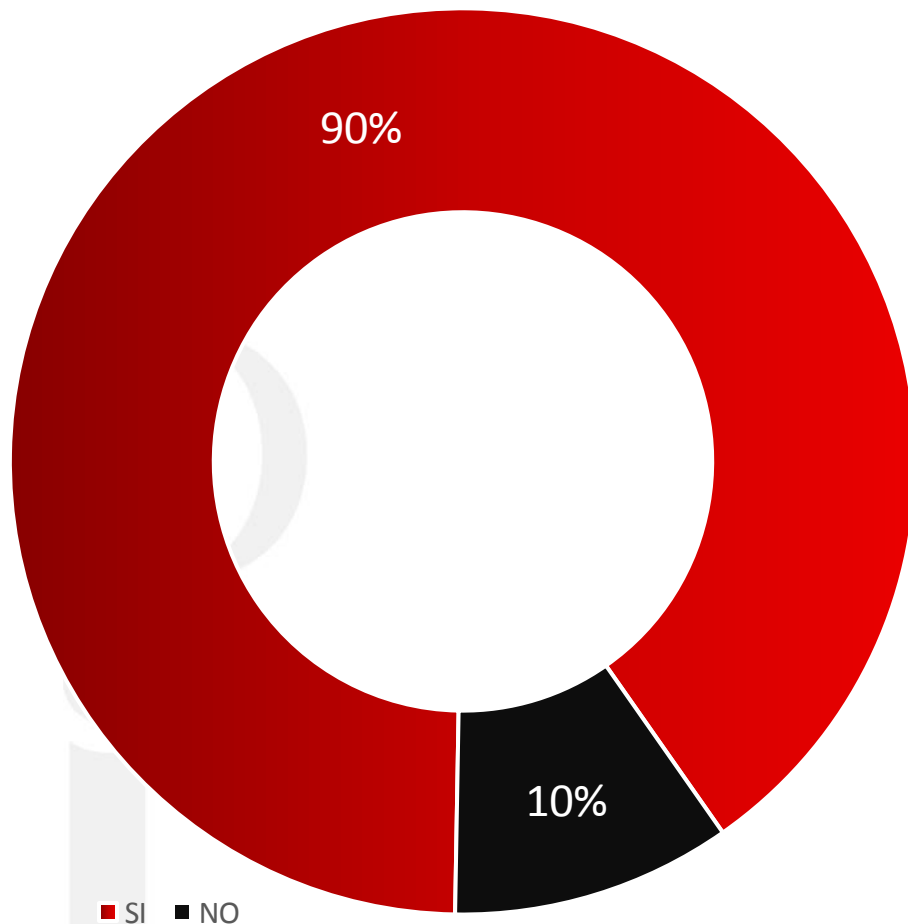
CONTAMINACIÓN Y SALUD

UVM

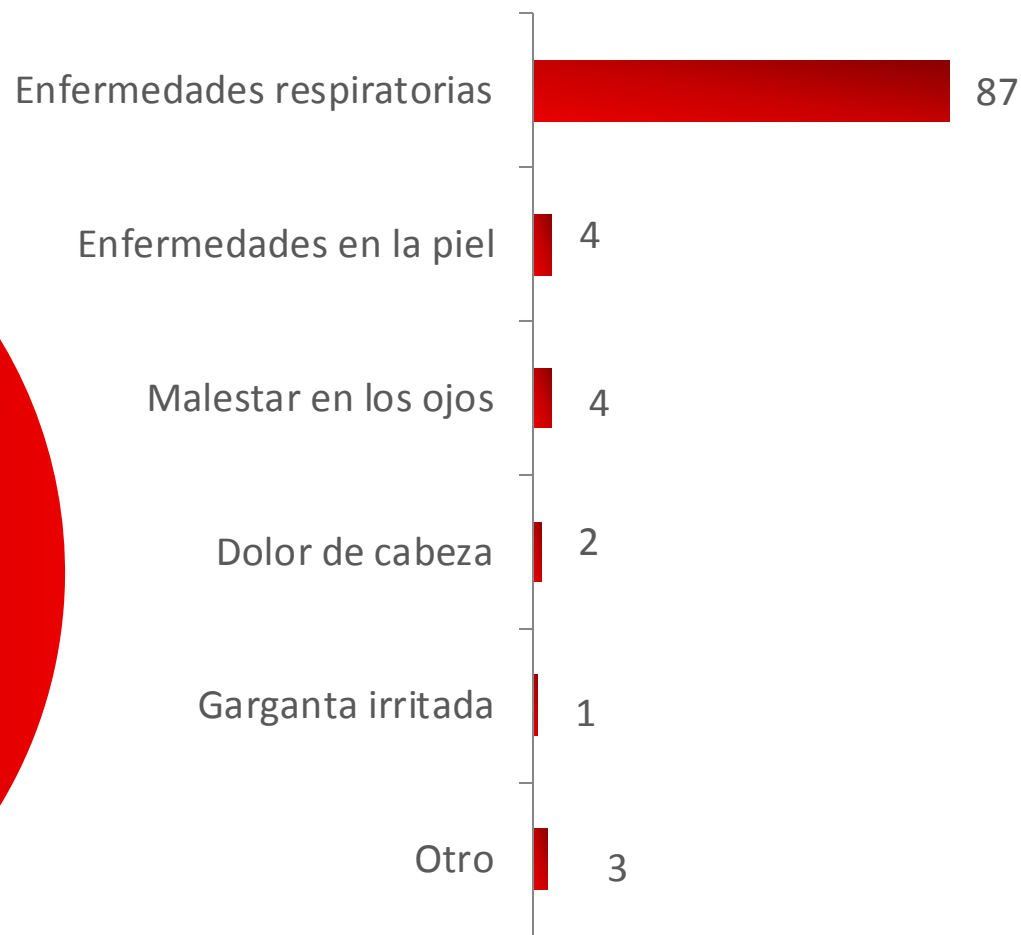
CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

Implicaciones de la contaminación en la salud

¿Conoces los riesgos de salud que pueden presentarse a causa de la contaminación ambiental?



Riesgo más importante

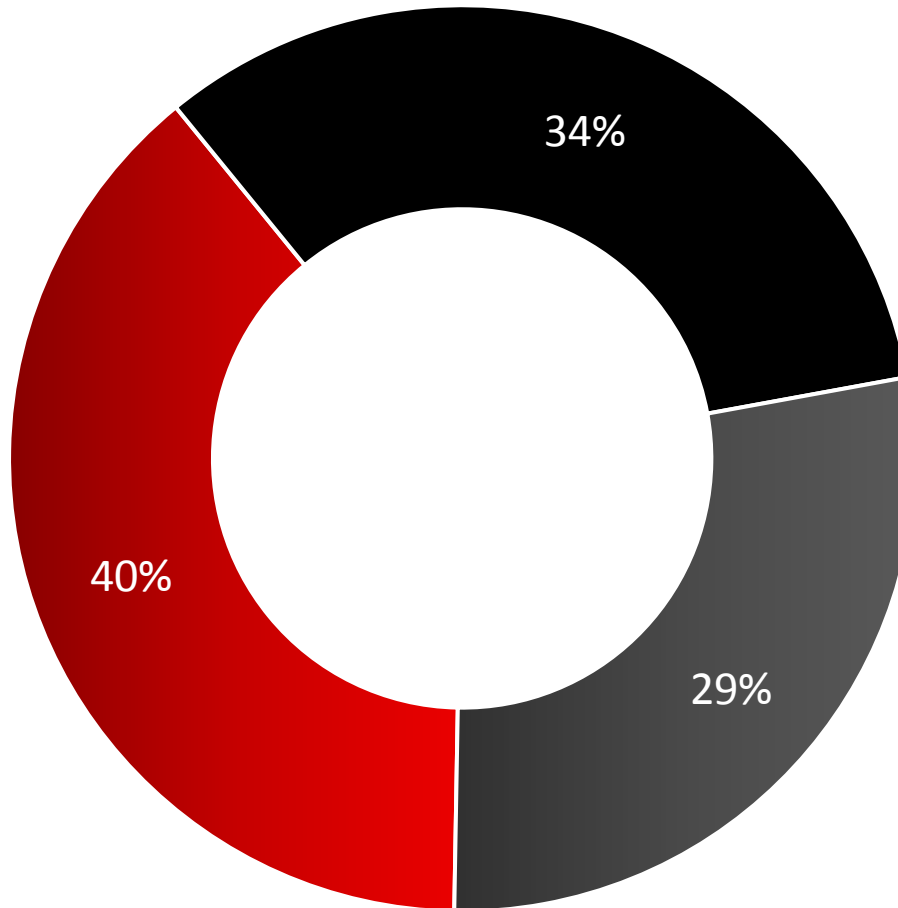


Porcentaje

n=325

Implicaciones de la contaminación en la salud

¿Tú o alguien en tu familia ha estado enfermo a causa de la contaminación ambiental?



■ Sí ■ No ■ No sé

Porcentaje

n=325



CONTAMINACIÓN DEL MAR

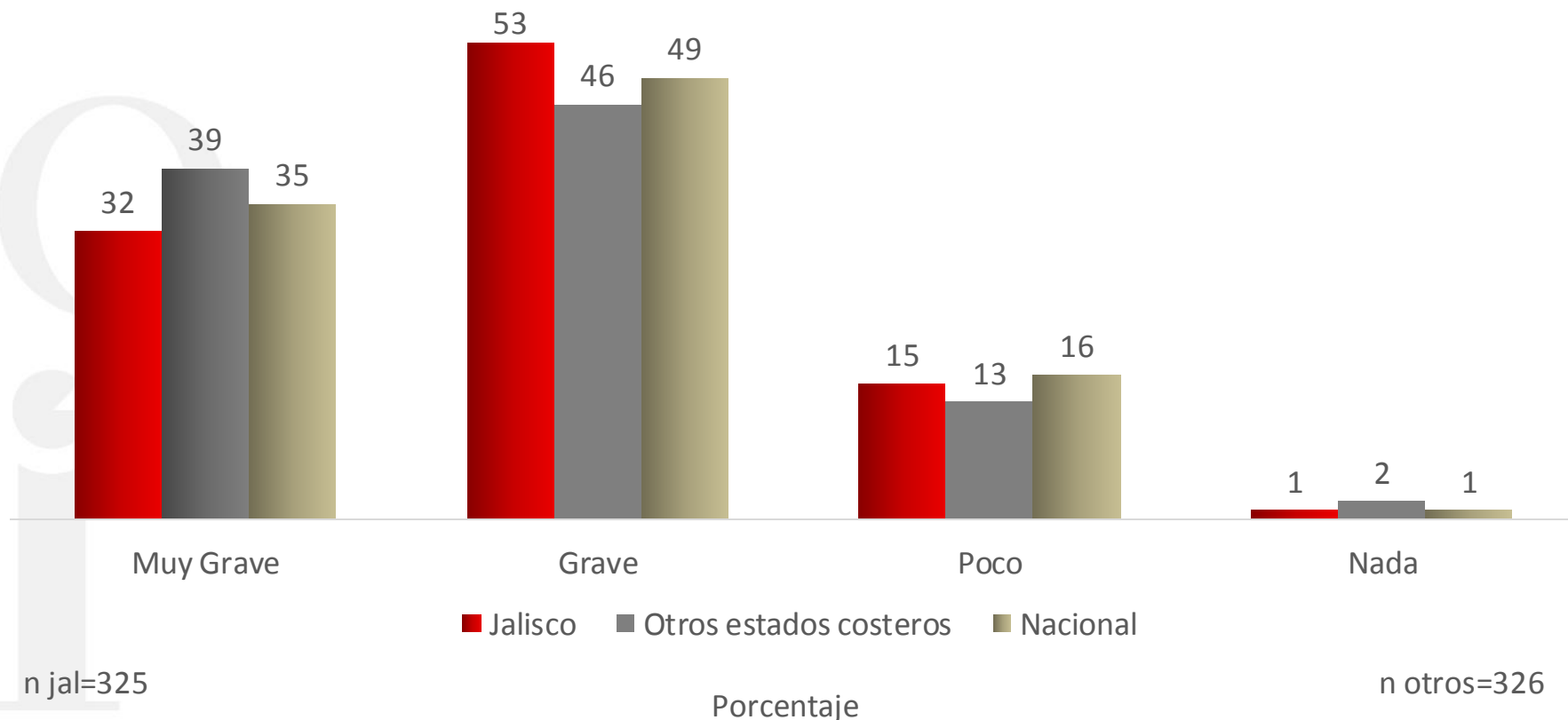
UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

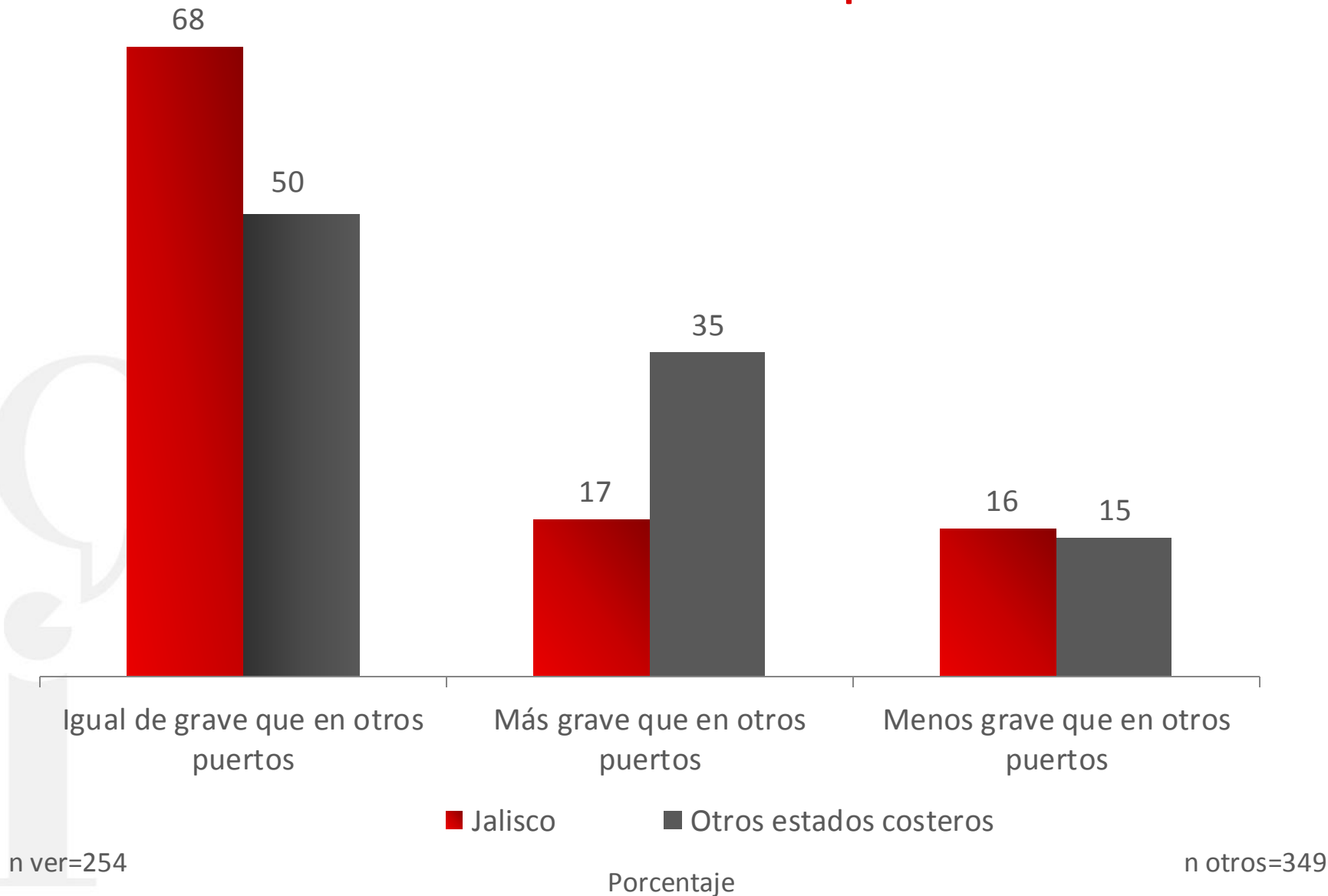
Gravedad de la contaminación del mar



| | Muy Grave | Grave | Poco grave | Nada Grave |
|------------------------|-----------|-------|------------|------------|
| Nacional | 35 | 49 | 16 | 1 |
| Guadalajara | 32 | 53 | 15 | 1 |
| Otros estados costeros | 39 | 46 | 13 | 2 |

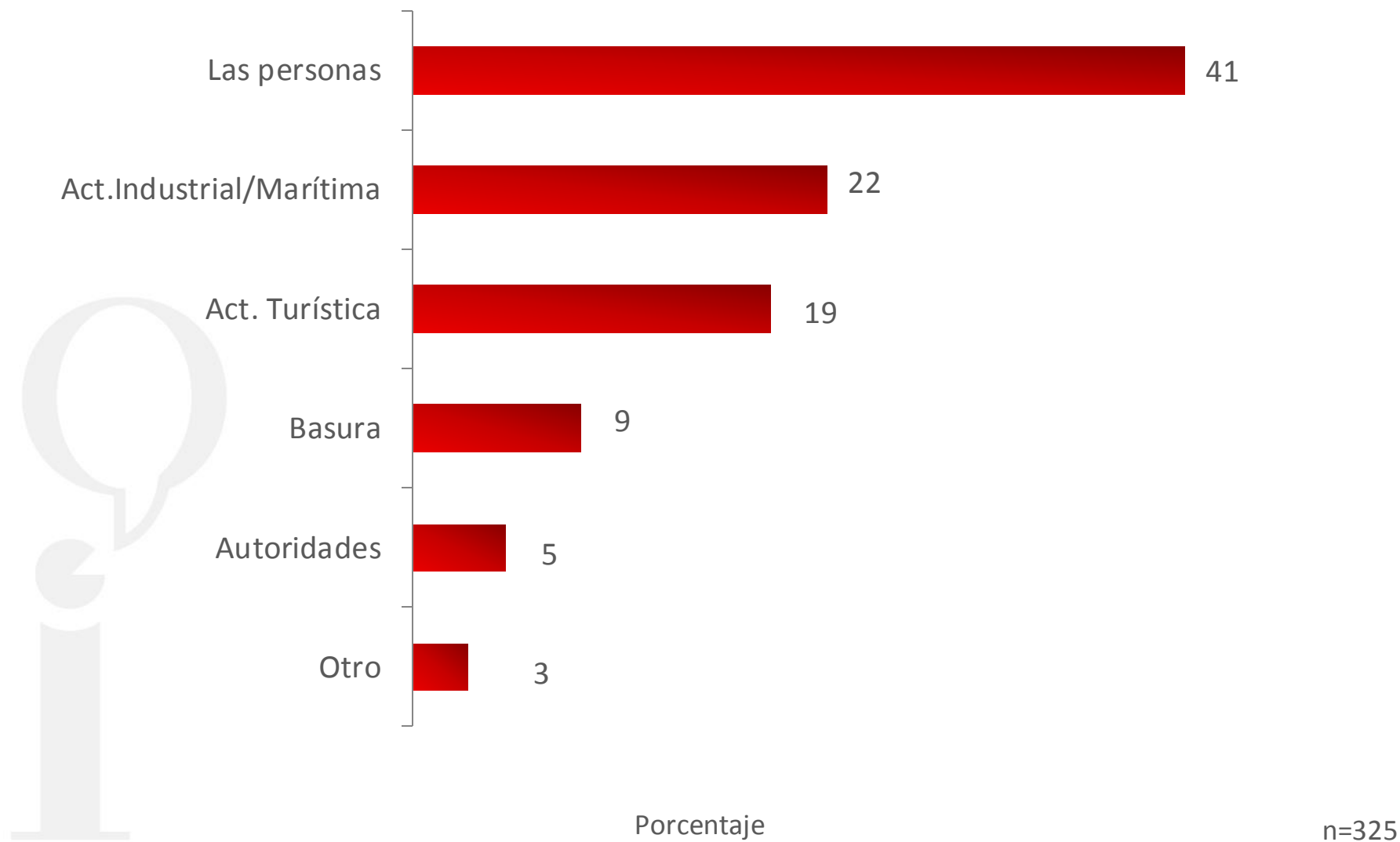


Contraste con otros puertos

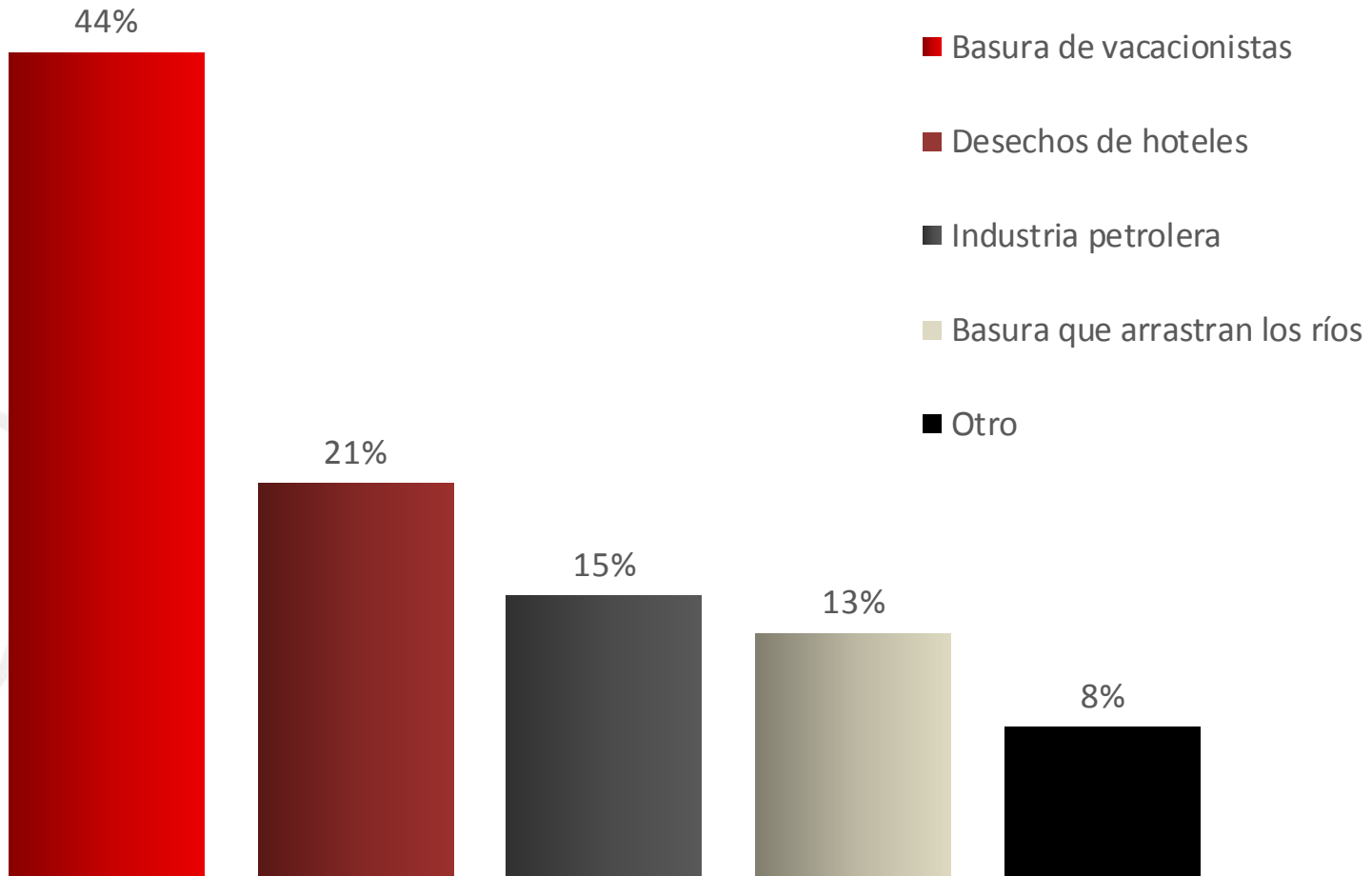


Responsable de la contaminación del mar

Responsable de la contaminación del mar en tu estado



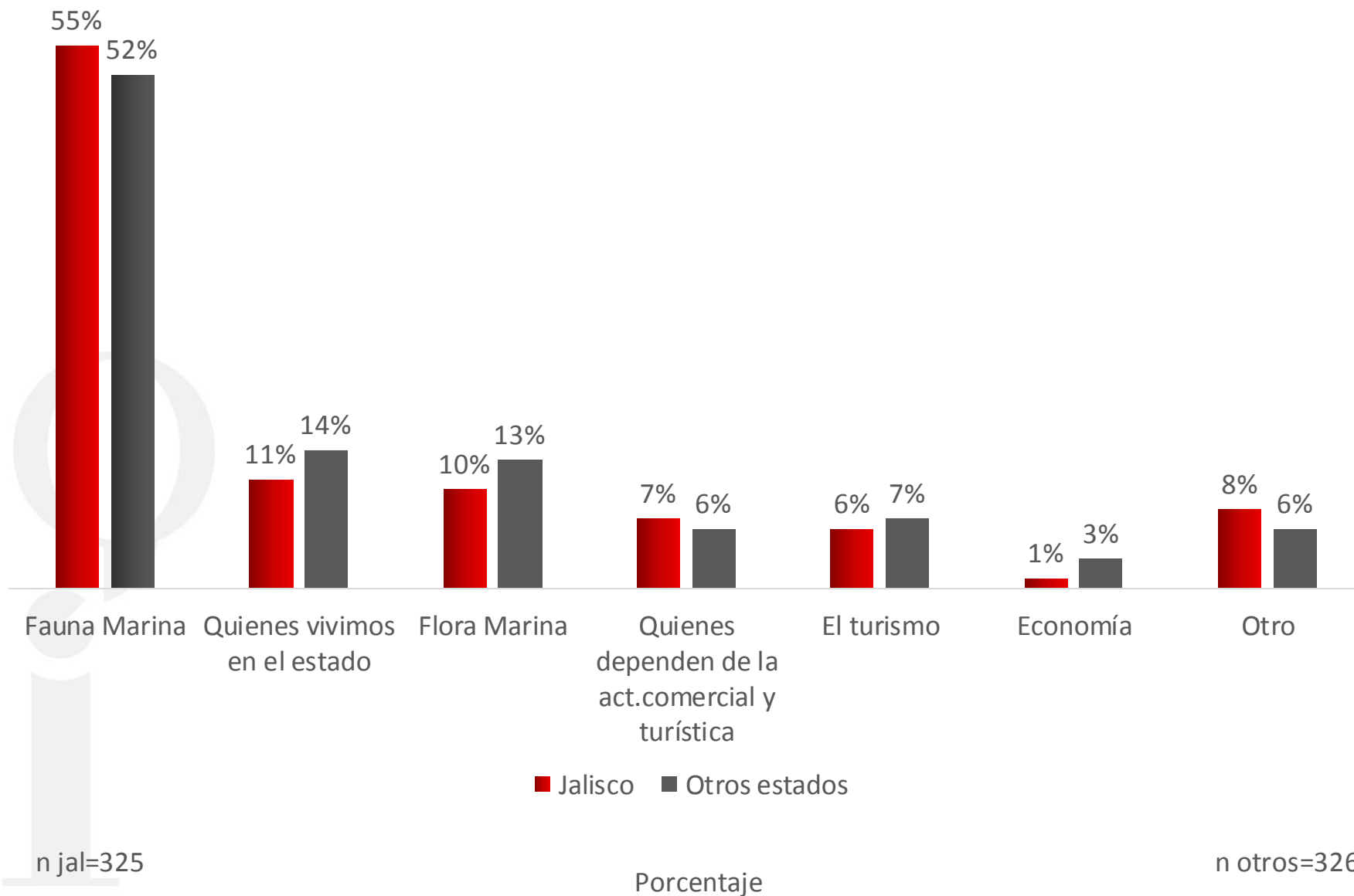
Principal contaminante del mar



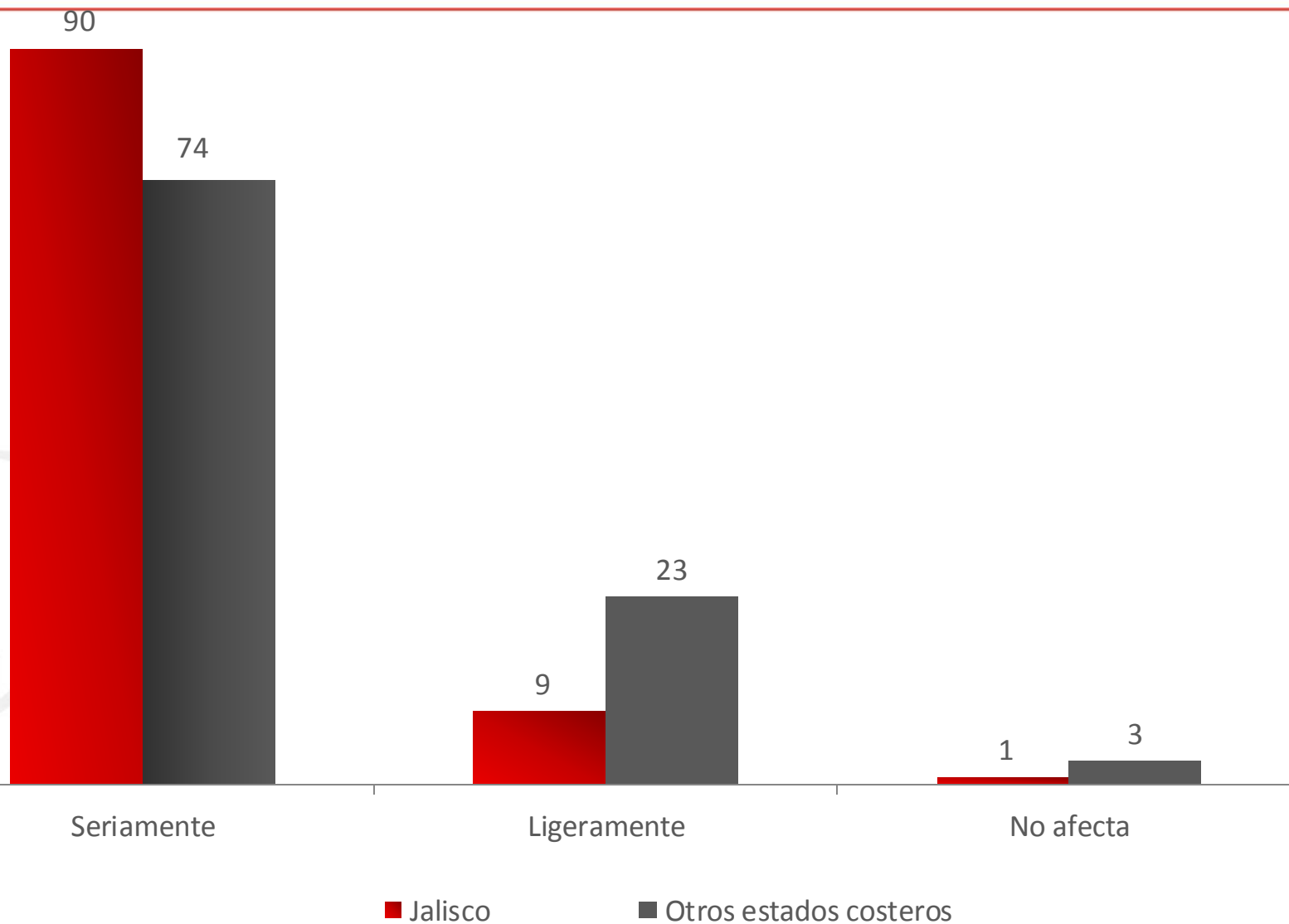
Porcentaje

n=325

Quiénes son los más afectados por la contaminación del mar



Afectación a la actividad turística a causa de la contaminación del mar



n jal=290

n otros =326

Porcentaje

Conocimiento de programas y/o acciones para evitar la contaminación del mar

72%



9%

15%

5%

Jalisco

60%



15%

18%

8%

Otros estados costeros

■ No conozco ninguno

■ Conozco programa de alguna OSC

■ Conozco programa del gobierno

■ Conozco programa ciudadano



CONCLUSIONES

UVM

CENTRO DE
OPINIÓN PÚBLICA
LAUREATE MÉXICO

- Los internautas jaliscienses se muestran conscientes de que la contaminación del aire (particularmente en la megalópolis) es un asunto que nos concierne a todos y que requiere del esfuerzo conjunto de personas y autoridades en la búsqueda de soluciones.
- En el caso del puerto y el estado de Jalisco en general, se reconoce un problema importante de contaminación del mar, que se atribuye principalmente a los vacacionistas y la basura que desechan.
- Para 3 de cada 10 internautas jaliscienses el problema de contaminación del mar en su entidad es un asunto muy grave y; 68% considera que su situación de contaminación marina es igual de grave que en otros estados costeros del país.

- La emisión de gases de los vehículos automotores es considerada la principal causa contaminante del aire, seguida por la industria, a través de los gases y desechos que emite.
- Al cuestionar a los internautas jaliscienses sobre su contribución a través de diversas acciones que constituyen las recomendaciones más importantes para ayudar a aliviar el problema de contaminación, vemos que algunas no son llevadas a cabo en lo cotidiano: separación de basura y desechos, baños rápidos, mantener el calentador apagado mientras no está en uso, entre otras.

- Casi tres cuartas partes de los encuestados manifiesta no conocer algún programa gubernamental o social que promueva el mejoramiento de la calidad las aguas marítimas en el puerto.
- 79% de los internautas jaliscienses considera que su municipio pronto tendrá problemas graves de contaminación.

