

Presentación de resultados:

Tercera Encuesta de Percepción Ciudadana en torno a la COVID-19 en Hermosillo

Hermosillo, Sonora. 2 de febrero de 2022.



HERMOSILLO
¿cómo vamos?



Nuestro modelo de incidencia





Impacto de la **COVID-19** en la
salud de los hermosillenses



COVID-19 en Hermosillo: Estatus de los **57,613** casos confirmados

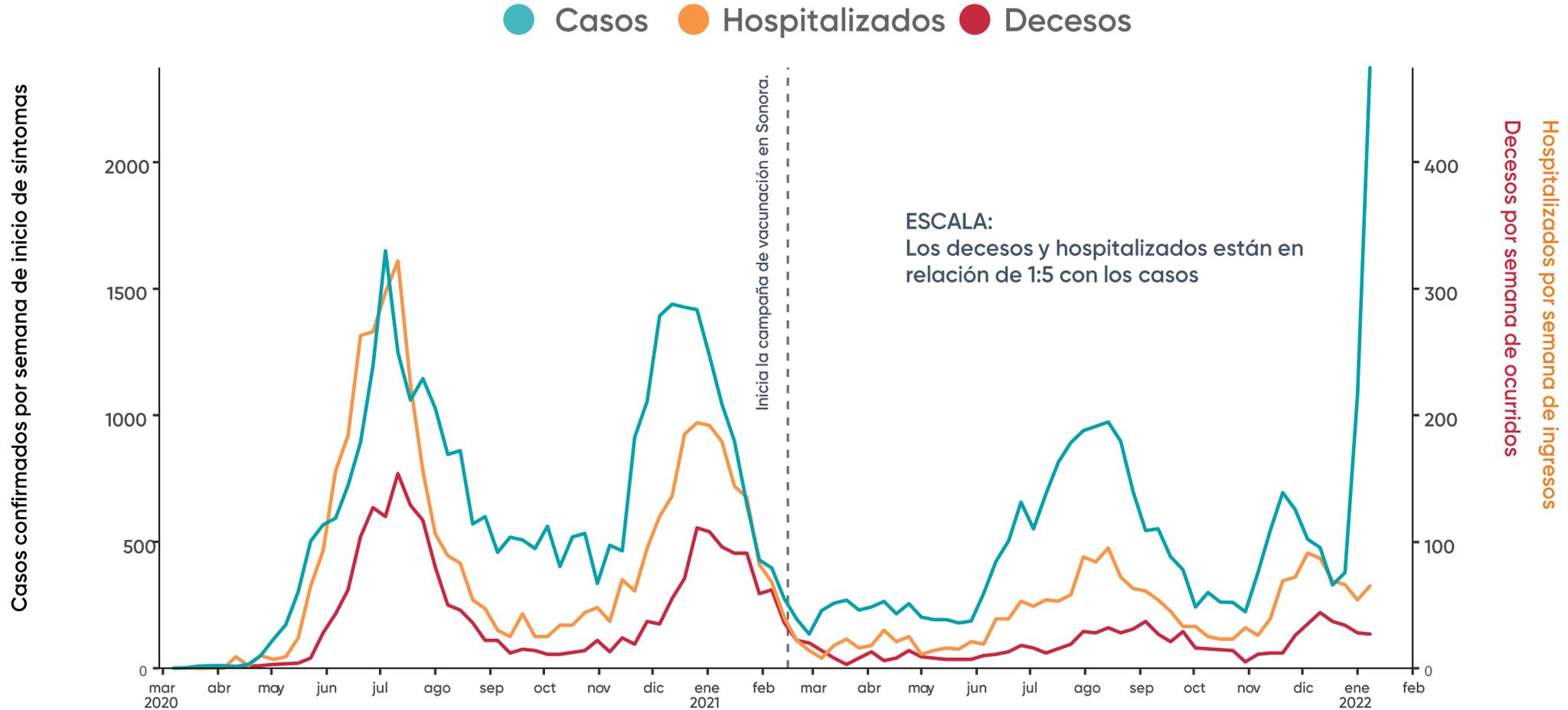
Reporte al 23 de enero de 2022



Cuarta ola en HMO:

Se disparan contagios pero se contienen hospitalizaciones y decesos.

Evolución semanal de la COVID-19 en Hermosillo. Corte al 15 de enero de 2022.

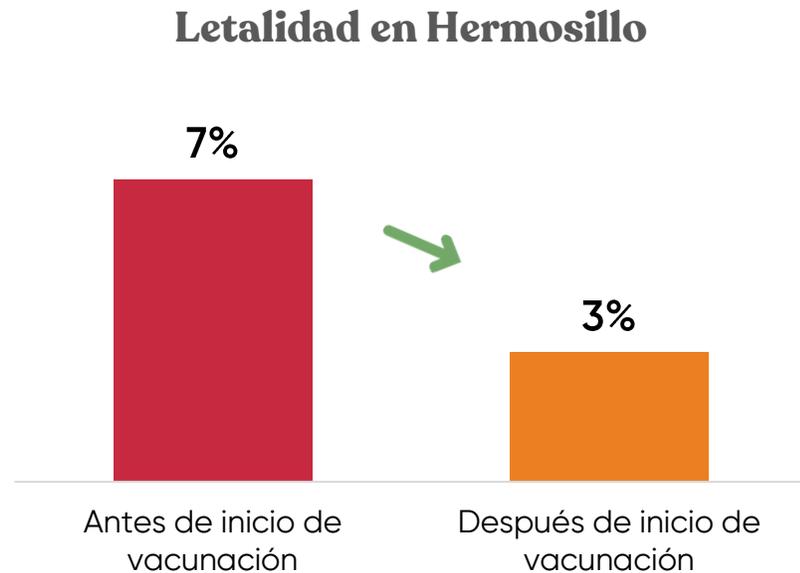


Fuente: Luis Armando Moreno con información de la Secretaría de Salud del Gobierno de la República. www.luisarmandomoreno.com



Cuarta ola en HMO: vacunación ayudó a reducir la letalidad.

Evolución semanal de la COVID-19 en Hermosillo. Corte al 23 de enero de 2022.



		Antes de inicio de vacunación	Después de inicio de vacunación
General	Casos	32,025	25,588
	Decesos	2,234	795
	Letalidad	7%	3%
Mujeres	Casos	17,351	14,321
	Decesos	928	326
	Letalidad	5%	2%
Hombres	Casos	14,674	11,267
	Decesos	1,306	469
	Letalidad	9%	4%
0 a 14 años	Casos	570	1,269
	Decesos	2	1
	Letalidad	0.40%	0.10%
15 a 29 años	Casos	6,676	6,773
	Decesos	30	12
	Letalidad	0.40%	0.20%
30 a 59 años	Casos	19,167	14,743
	Decesos	708	300
	Letalidad	4%	2%
60 y más años	Casos	5,612	2,803
	Decesos	1,494	482
	Letalidad	27%	17%



Covid-19:

principal causa de muerte en México y segunda en Sonora.

Periodo de enero a junio de 2021 (cifras preliminares)

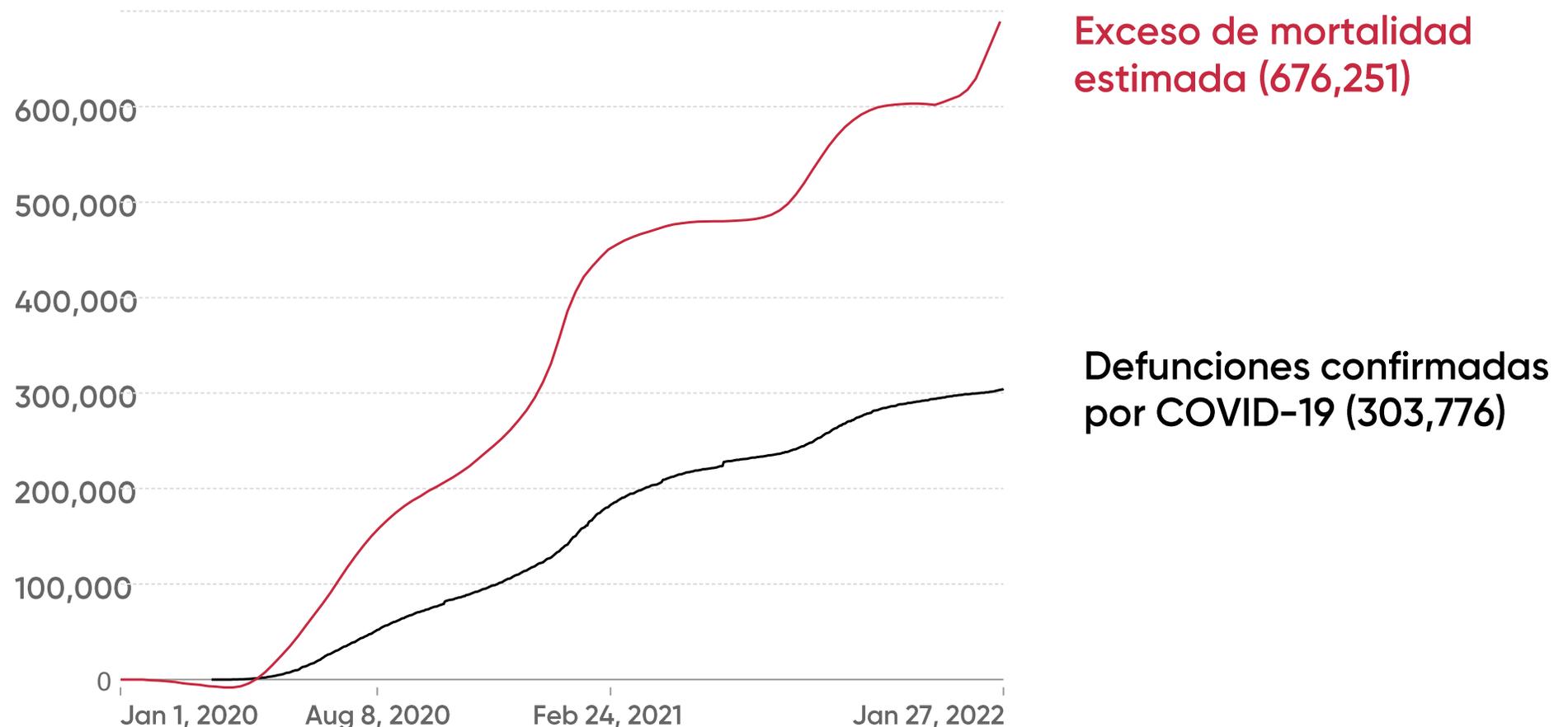
	México			Sonora		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1	COVID-19 145,159	COVID-19 89,716	COVID-19 55,437	Enf. del corazón 2,661	Enf. del corazón 1,554	Enfer. del corazón 1,107
2	Enf. del corazón 113,889	Enf. del corazón 62,617	Enf. del corazón 51,276	COVID-19 2,403	COVID-19 1,387	COVID-19 1,016
3	Diabetes mellitus 74,418	Diabetes mellitus 38,355	Diabetes mellitus 36,056	Tumores malignos 1,165	Agresiones 786	Tumores malignos 568
4	Tumores malignos 44,197	Tumores malignos 21,482	Tumores malignos 22,714	Diabetes mellitus 941	Tumores malignos 597	Diabetes mellitus 459
5	Influenza y neumonía 20,956	Enf. del hígado 15,041	Enf. cardiovasculares 9,161	Agresiones 879	Diabetes mellitus 482	Influenza/neumonía 182

Fuente: Elaboración propia con Estadísticas de Defunciones Registradas, INEGI.



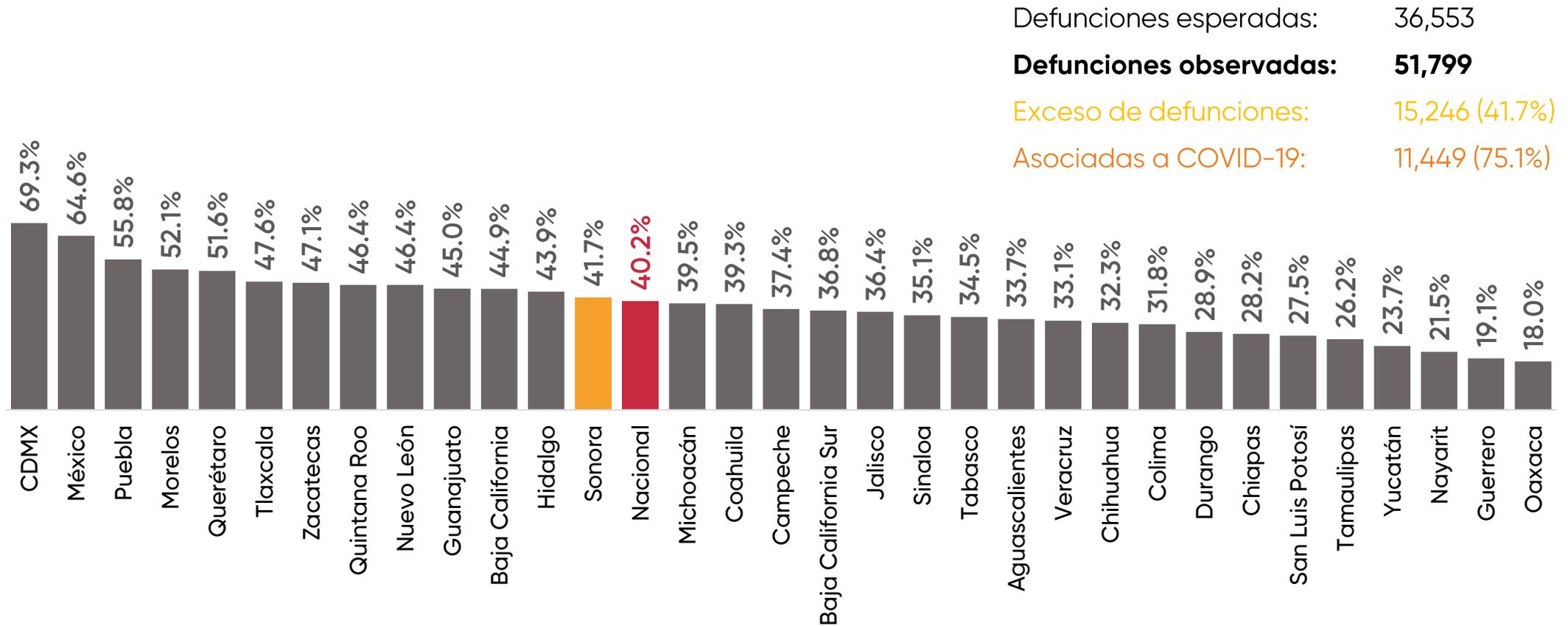
Exceso de mortalidad: uno de los principales desafíos en México.

De acuerdo con la [Organización Mundial de la Salud](#), se trata de uno de los indicadores más precisos para medir el impacto de la pandemia.



Exceso de mortalidad: Sonora ocupa la posición **13** a nivel nacional.

Porcentaje de exceso de mortalidad a la semana epidemiológica número 48 en 2021.

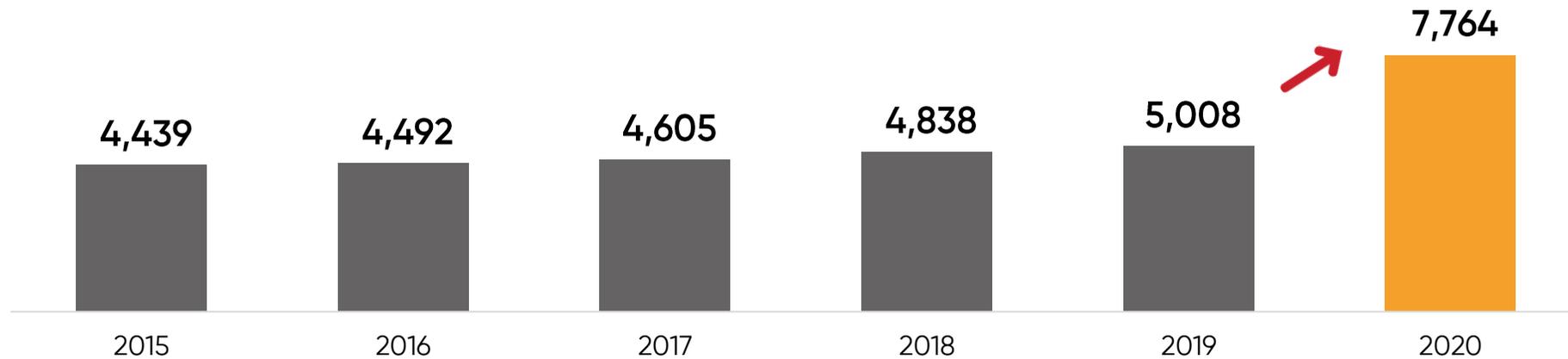


Nota: Variación de los decesos totales por todas las causas de 2020 en relación a 2019.
Fuente: Luis Armando Moreno con información de Microdatos de Mortalidad, INEGI.



Exceso de mortalidad: En Hermosillo, la mortalidad aumentó **55%** en 2020.

Decesos registrados de residentes del municipio de Hermosillo, todas las causas 2015-2020.

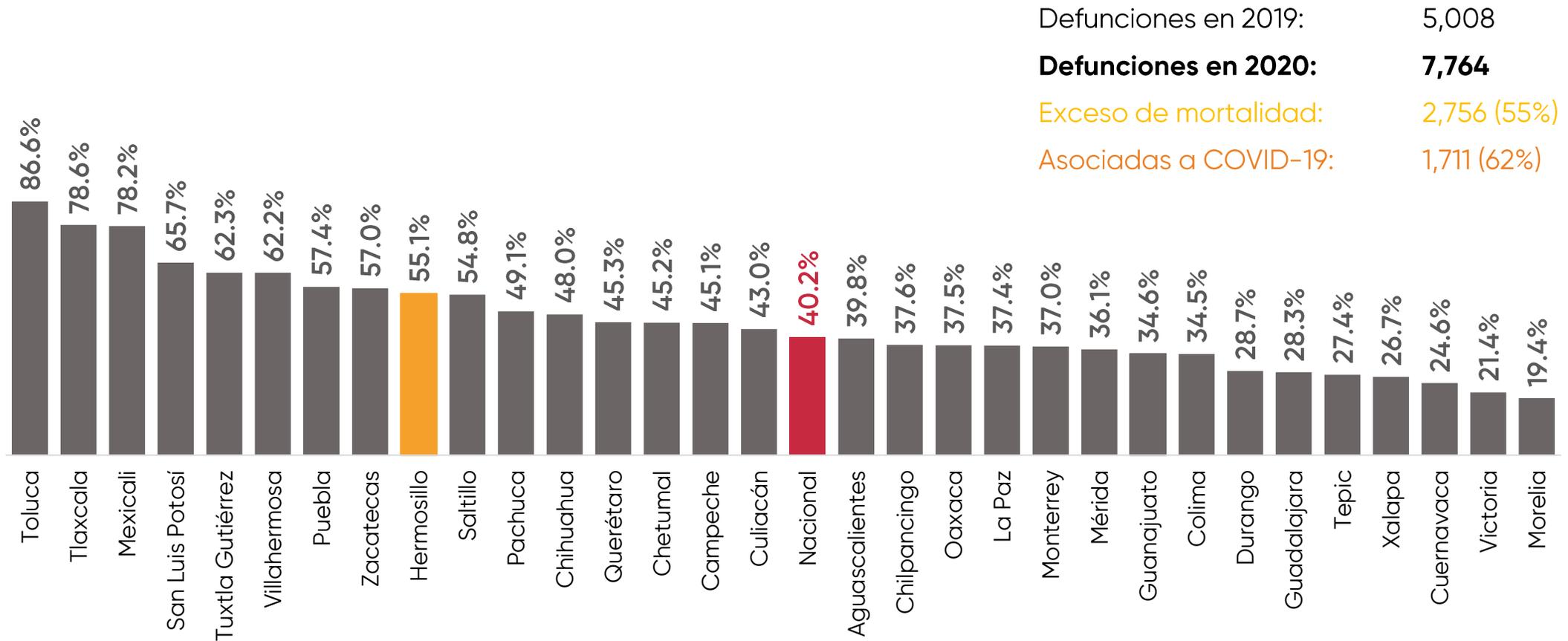


*Nota: Variación de los decesos totales por todas las causas de 2020 en relación a 2019.
Fuente: Luis Armando Moreno con información de Microdatos de Mortalidad, INEGI.*



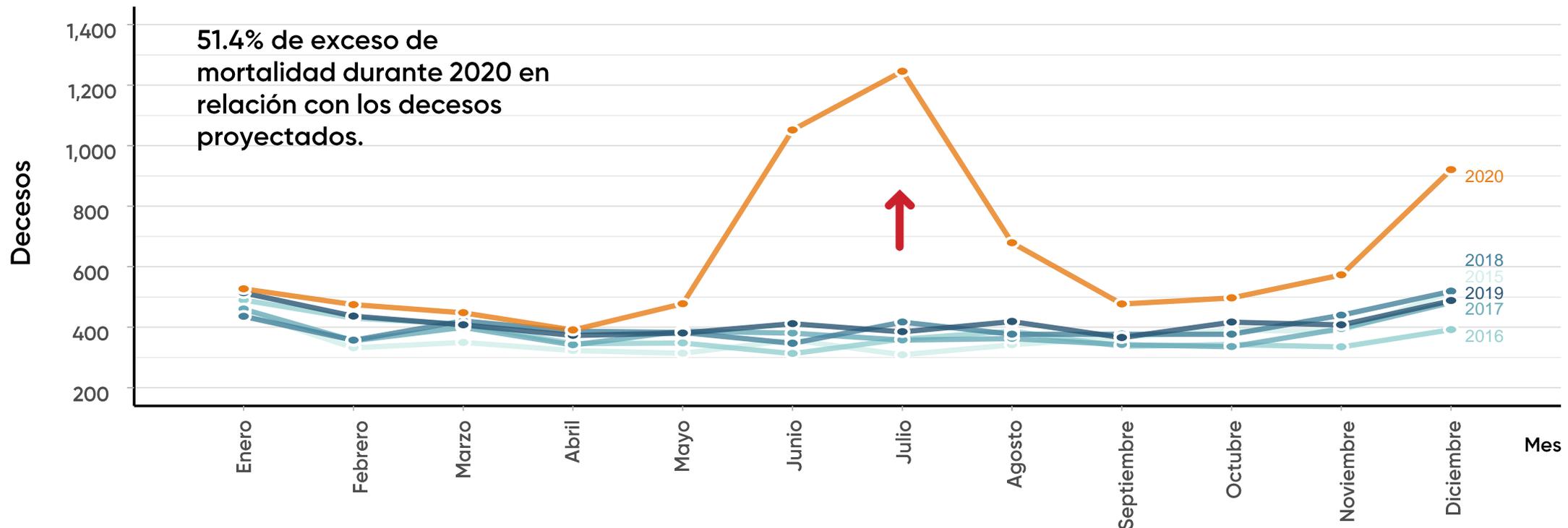
Exceso de mortalidad: Entre capitales, Hermosillo ocupa la 9na. posición

Variación de los decesos totales por todas las causas de 2020 en relación a 2019.



Exceso de mortalidad: 1,246 hermosillenses fallecieron en julio de 2020. Cuatro veces más que el mismo mes el año anterior.

Decesos registrados de residentes del municipio de Hermosillo, todas las causas 2015-2020.



Nota: Variación de los decesos totales por todas las causas de 2020 en relación a 2019.

Fuente: Luis Armando Moreno con información de Microdatos de Mortalidad, INEGI.



Indicadores de impacto de la COVID-19 en HMO

Entre capitales, Hermosillo ocupa las siguientes posiciones:

Indicador	Cálculo	Posición*	Valor	Capitales con mayor valor	Capitales con menor valor
Incidencia	Casos confirmados por cada 100 mil habitantes	23	6,153.5	La Paz (12,988) Villahermosa (11,623) Zacatecas (10,450)	Tuxtla Gutiérrez (1,710) Morelia (2,293) Xalapa (2,587)
Pruebas	Resultados válidos de pruebas por cada 100 habitantes	21	11.1	Villahermosa (33.4) La Paz (32.8) San Luis Potosí (26)	Tuxtla Gutiérrez (4.1) Xalapa (6) Chihuahua (6.9)
Positividad	Casos positivos por cada 100 resultados válidos	19	43%	Oaxaca (66%) Chihuahua (51%) Tepic (49%)	Morelia (20%) Cuernavaca (25%) Tlaxcala (29%)
Mortalidad	Decesos de casos confirmados por cada 100 mil habitantes	15	323.5	Tlaxcala (491) Puebla (476) Pachuca (442)	Tuxtla Gutiérrez (133) Cd. Victoria (167) Durango (206)

*Nota: la posición se define iniciando por las capitales que muestran el mayor valor del indicador.

Fuente: Luis Armando Moreno con información de la Secretaría de Salud del Gobierno de la República. www.luisarmandomoreno.com



Principales resultados

En Hermosillo se han confirmado más de **57 mil contagios de Covid-19**, 6 contagios por cada 100 habitantes, y más de **3 mil decesos** por la enfermedad.

A partir del inicio de 2022 los contagios han aumentado de manera exponencial, pero los **hospitalizados y los decesos no han aumentado en la misma proporción que en olas anteriores.**

Las vacunas funcionan. A partir del inicio de la campaña de vacunación en febrero del año pasado, **la letalidad de la enfermedad se ha reducido de 7 a 3 decesos por cada 100 casos confirmados.**

El costo humano de la enfermedad ha sido alto para el país, **676 mil personas han muerto en exceso** a las esperadas durante la pandemia.

- **Sonora es la posición 13 a nivel nacional en exceso de mortalidad.**
- **Hermosillo se encuentra entre las 10 capitales con mayor aumento de fallecimientos en 2020** respecto a 2019.

Si bien, se observa una relación entre los lugares que ocupa Hermosillo en relación al resto de las capitales en los indicadores analizados, **en cuanto a mortalidad mantiene un registro más alto al esperado.**



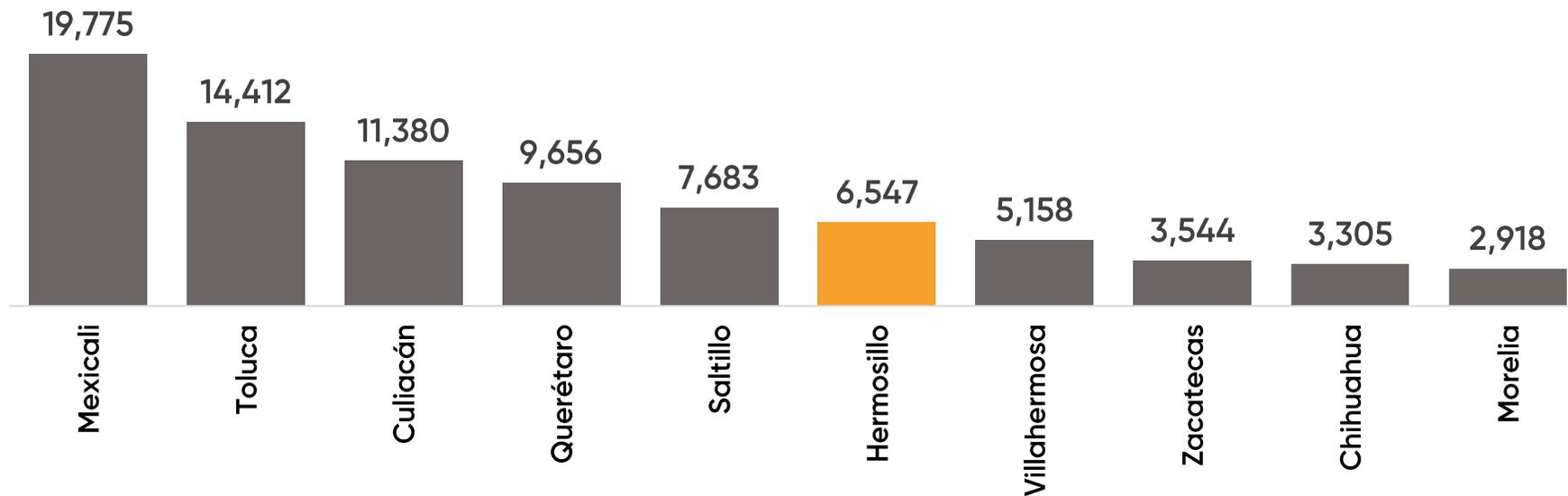
A bartender wearing a white face mask and glasses is standing behind a bar. He is holding a black tablet computer. He is wearing a dark t-shirt and a dark apron with a name tag that says "AMERICANO". The background shows a bar with shelves of glasses and a tiled wall. The lighting is warm and yellowish.

Impacto de la COVID-19 en la economía local



Hermosillo **6ta.** capital con mayor saldo positivo en generación de empleos formales

**Acumulado de empleos formales generados durante el período descontando los empleos perdidos.*
Período: abril 2020 a diciembre 2021



Nota: Comparativo acumulado entre las capitales con mayor saldo en la generación de empleos formales (permanentes y eventuales). Se presentan los primeros 10 lugares.

Nota2: La CDMX no se considera en este gráfico debido a que sus datos engloban un comportamiento estatal.

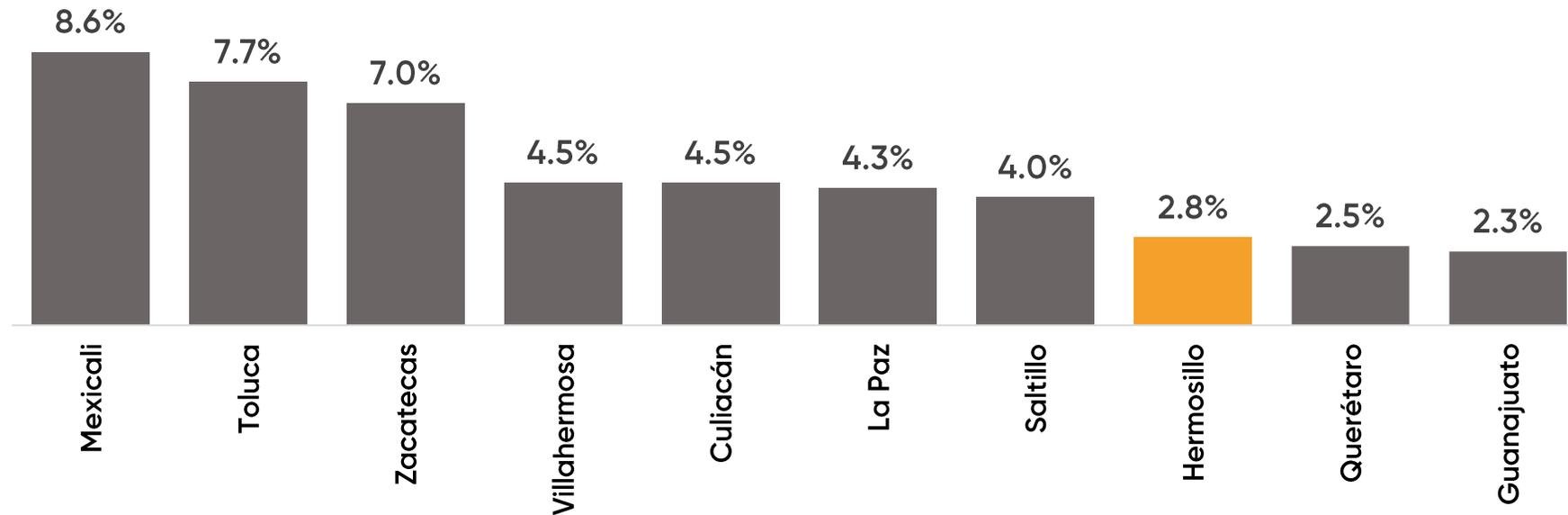
Nota3: Villahermosa es capital y cabecera del municipio de Centro, Tabasco.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Puestos de trabajo y salario afiliado.



Hermosillo **8va.** capital con mayor incremento en generación de empleos formales

**Tasa de crecimiento respecto a los empleos formales registrados al inicio de la pandemia.*
Período: abril 2020 a diciembre 2021



Nota: Comparativo acumulado entre las capitales con mayor incremento en la generación de empleos formales (permanentes y eventuales). Se presentan los primeros 10 lugares.

Nota2: La CDMX no se considera en este gráfico debido a que sus datos engloban un comportamiento estatal.

Nota3: Villahermosa es capital y cabecera del municipio de Centro, Tabasco.

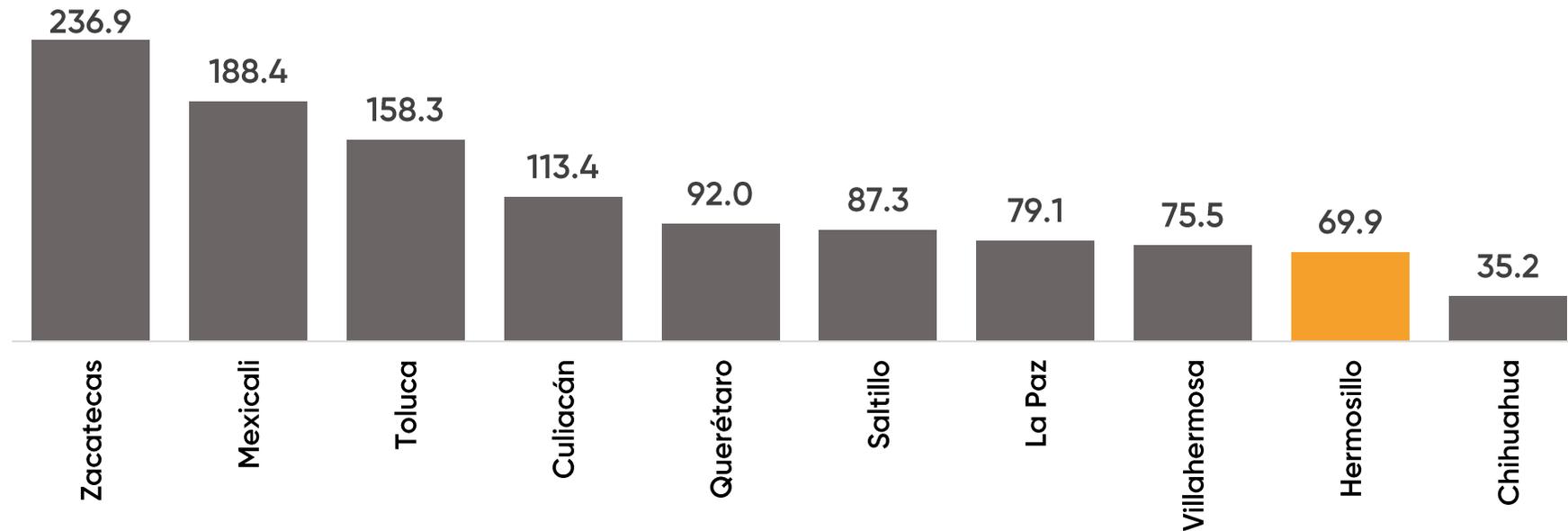
Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Puestos de trabajo y salario afiliado.



Hermosillo **9na.** capital en cuanto a generación de empleos formales como proporción de su población

* Balance de empleos formales generados en el periodo por cada 10 mil habitantes.

Período: abril 2020 a diciembre 2021



Nota: Comparativo acumulado entre las capitales con mayor saldo en la generación de empleos formales (permanentes y eventuales) por cada diez mil habitantes. Se presentan los primeros 10 lugares.

Nota2: La CDMX no se considera en este gráfico debido a que sus datos engloban un comportamiento estatal.

Nota3: Villahermosa es capital y cabecera del municipio de Centro, Tabasco.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Puestos de trabajo y salario afiliado.

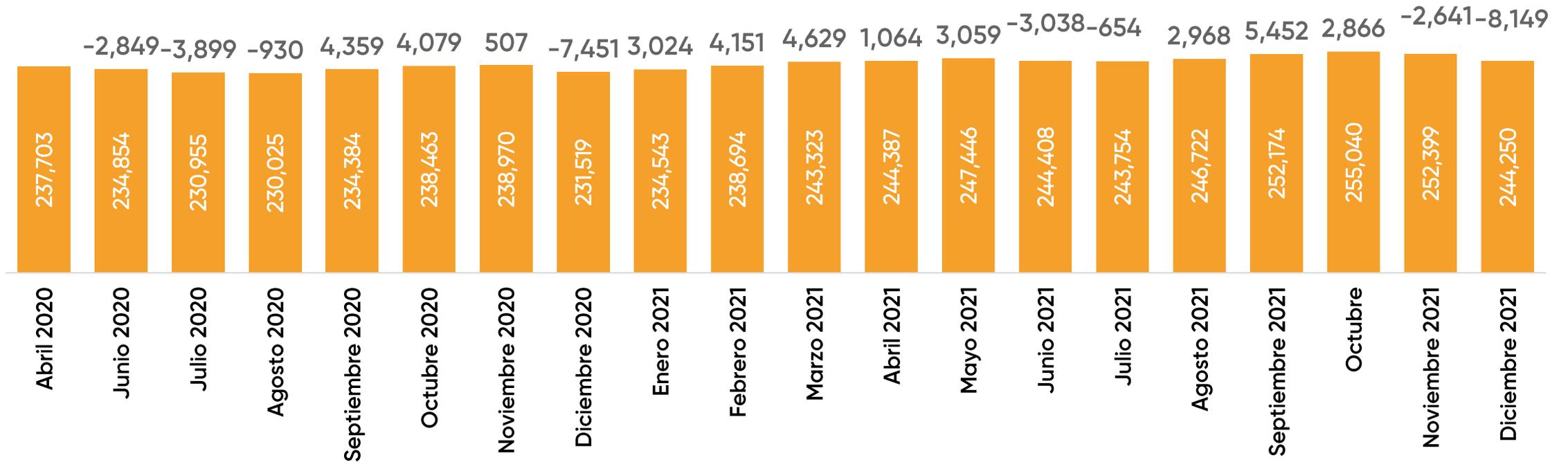


Generación de empleos formales en Hermosillo

Período: abril de 2020 a diciembre de 2021

● Empleos formales

● Variación respecto del mes anterior



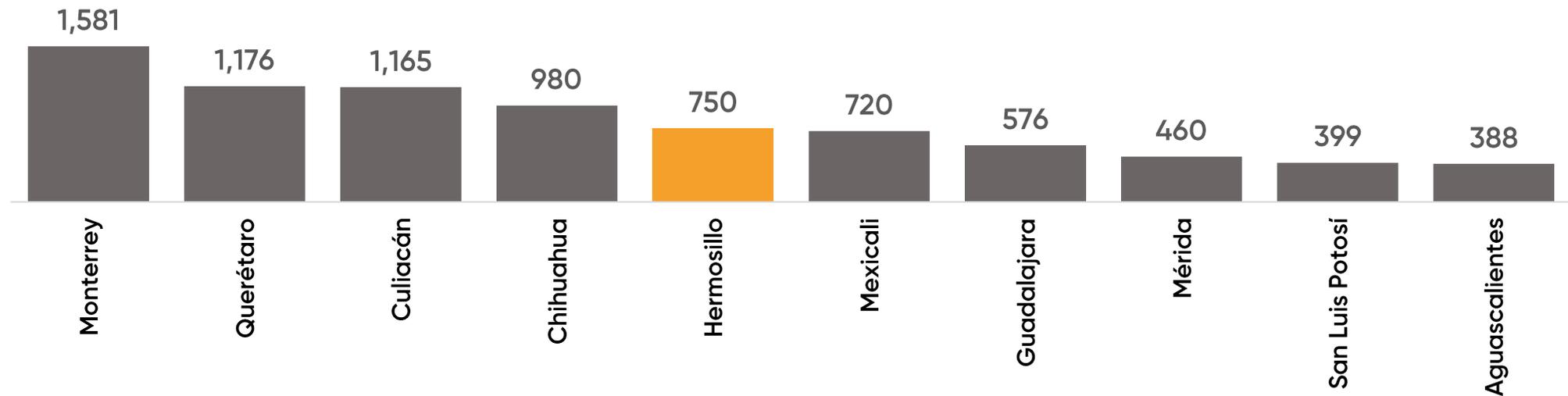
Nota: Datos al término de cada mes.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Puestos de trabajo y salario afiliado.



Hermosillo **5ta.** capital con mayor saldo positivo en apertura de empresas formales

**Empresas formales registradas en el periodo descontando las empresas que dieron de baja su registro.*
Período: marzo 2020 a diciembre 2021



Nota: Comparativo acumulado entre las capitales con mayor saldo en la apertura de empresas formales. Se presentan los primeros 10 lugares.

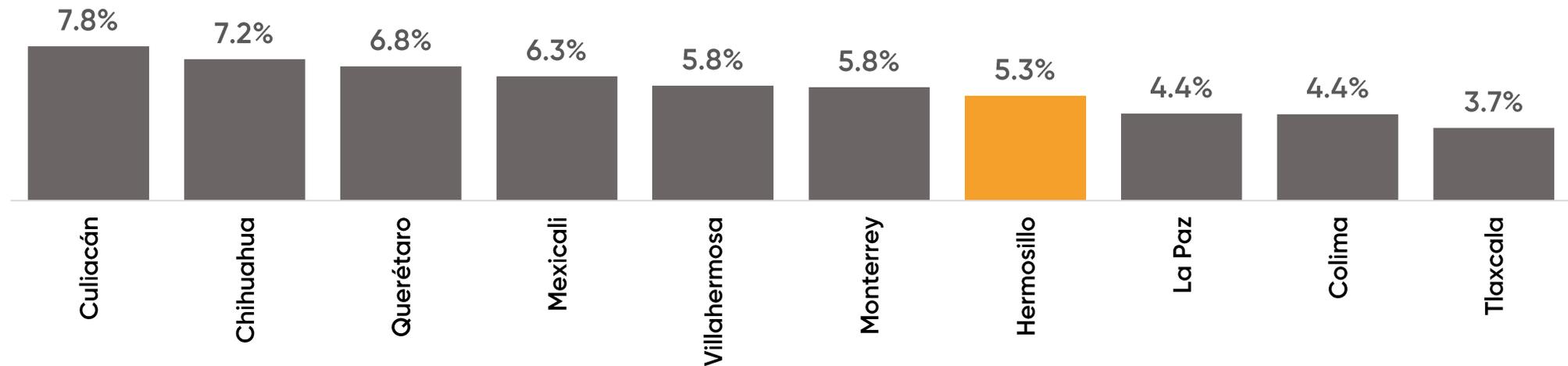
Nota2: La CDMX no se considera en este gráfico debido a que la fuente no desglosa datos por alcaldía, sólo a nivel estatal.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Patrones afiliados.



Hermosillo **7ma.** capital con mayor incremento en apertura de empresas formales

**Tasa de crecimiento respecto a las empresas formales registradas al inicio de la pandemia.*
Período: marzo 2020 a diciembre 2021



Nota: Comparativo acumulado entre las capitales con mayor proporción de apertura de empresas formales. Se presentan los primeros 10 lugares.

Nota2: La CDMX no se considera en este gráfico debido a que la fuente no desglosa datos por alcaldía, sólo a nivel estatal.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Patrones afiliados.



Apertura de empresas formales en Hermosillo

Período: marzo de 2020 a diciembre de 2021



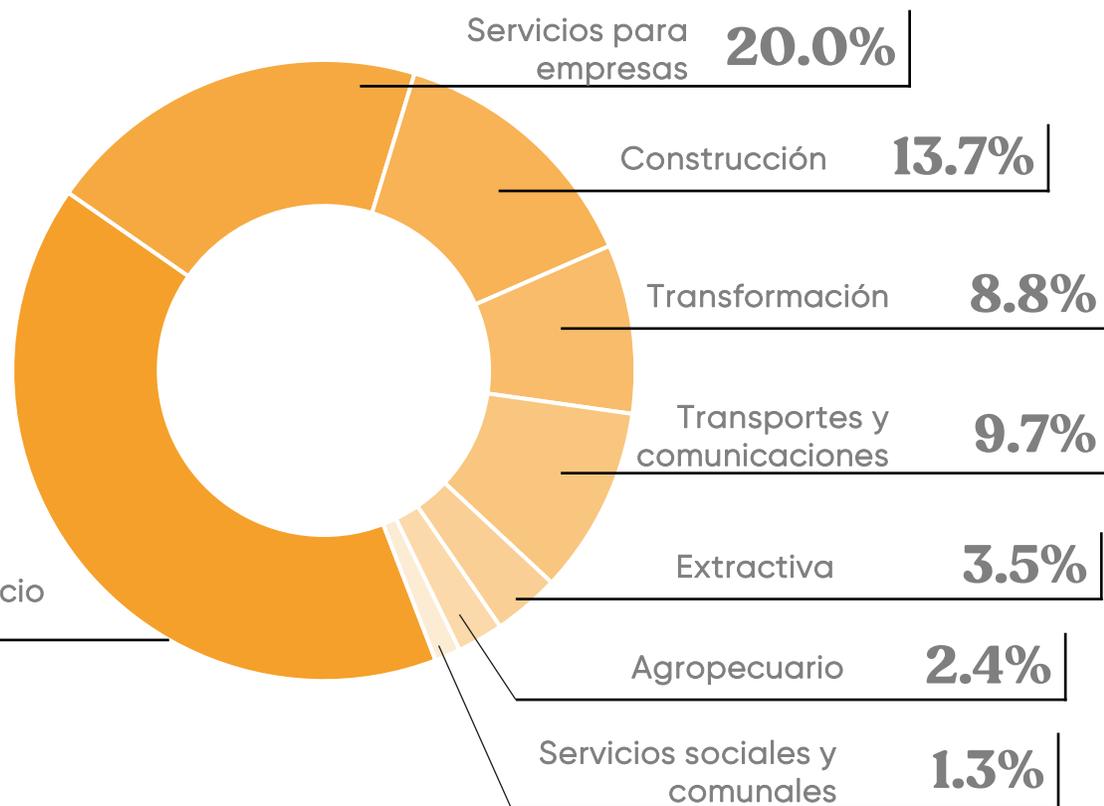
Nota: Datos al término de cada mes.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Patrones afiliados.



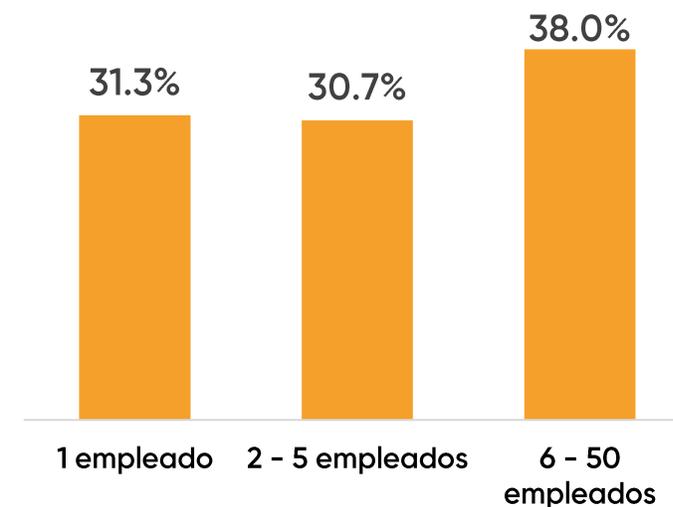
Total de empresas formales abiertas - Hermosillo

Sector económico



Nota: Datos acumulados durante los meses de marzo 2020 a diciembre 2021.
Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Patrones afiliados.

Tamaño



Nota: Datos acumulados durante los meses de marzo 2020 a diciembre 2021.

Fuente: IMSS. Mapa Interactivo. Patrones afiliados.





Indicadores de
PERCEPCIÓN Ciudadana



Objetivo

Conocer la percepción, actitudes y comportamientos de los ciudadanos de Hermosillo respecto a los riesgos y efectos de la pandemia COVID - 19.

Error y confianza

95%

Nivel de confianza

+ 2.8%
-

Margen de error

Metodología



1,598

**Encuestas
cara a cara**



**Hermosillo,
Sonora.**



**25 de octubre 2021-
13 de diciembre de
2021**

Perfil

Género

Mujer **50.6%** Hombre **49.4%**

Edad

18 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 años o más
10.5%	14.6%	19.1%	22.2%	33.6%

Estado civil

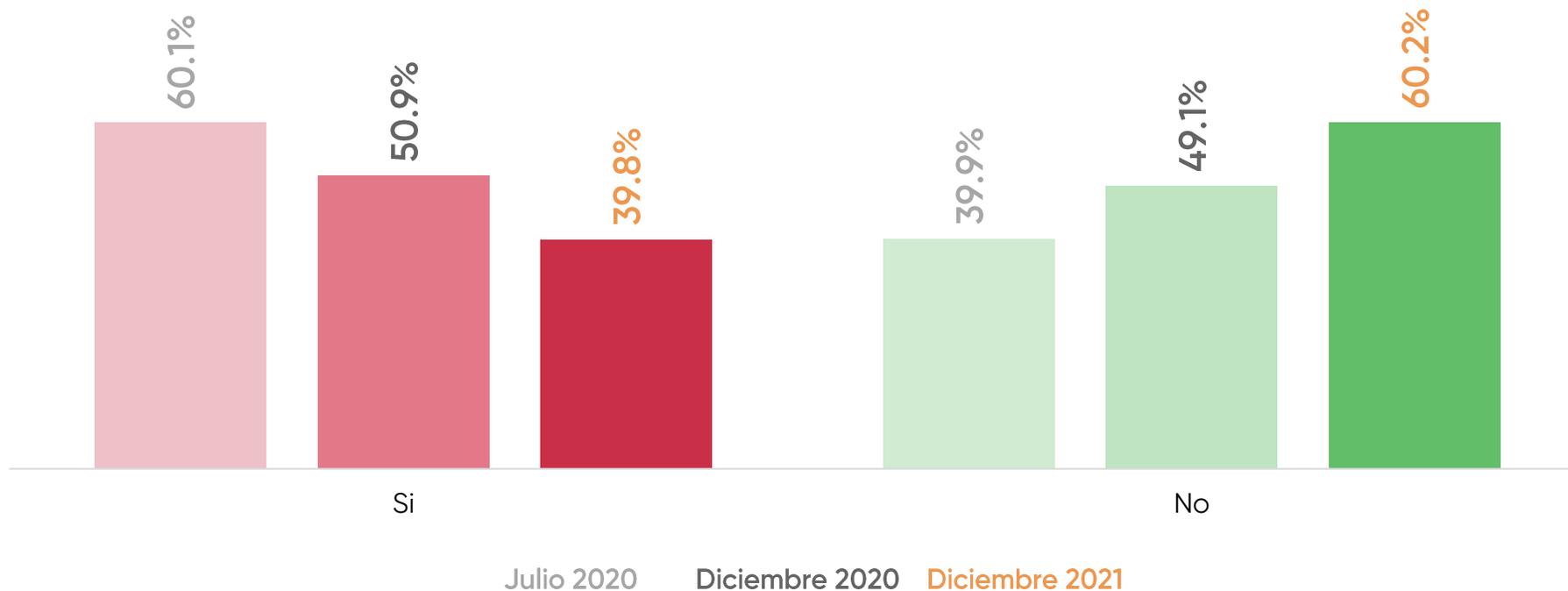
Casado	Soltero	Unión libre	Viudo	Divorciado
50.8%	20.7%	14.4%	8.4%	5.7%

Ocupación

Ama de casa	Empleado(a) del sector privado	Empleado(a) del sector público	Patrón o empresario(a)	Jubilado	Estudiante	Desempleado
31.9%	22.6%	14.8%	11.9%	11.0%	4.9%	2.9%

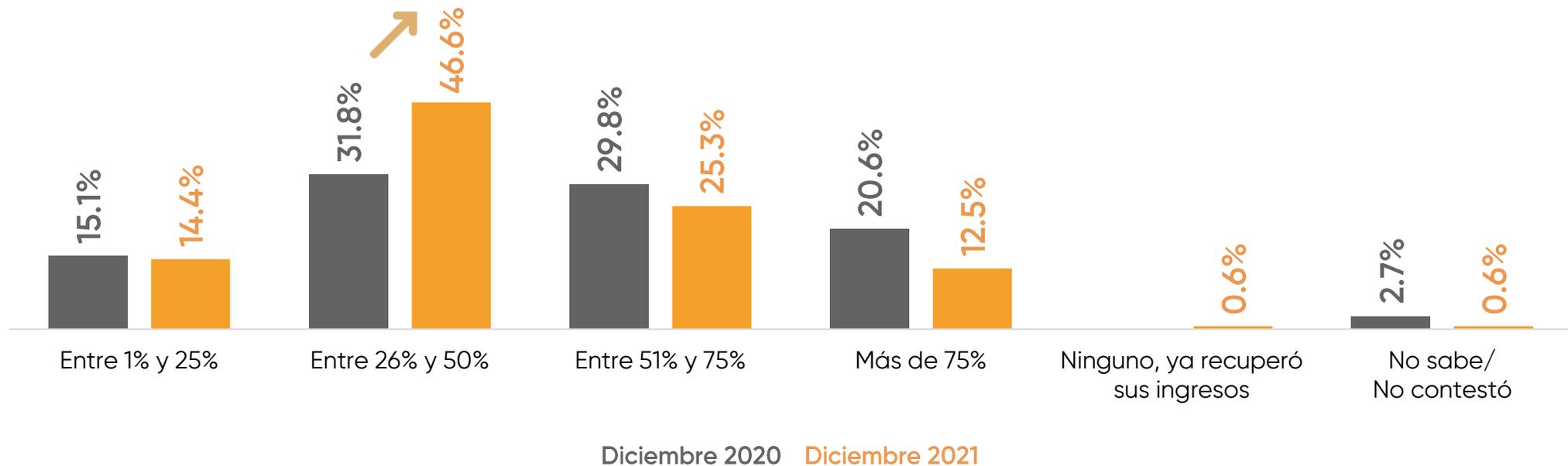
¿Se ha visto afectado su salario o fuente de ingreso a partir de la contingencia por el COVID-19?

4 de cada 10 hermosillenses ha visto afectado su ingreso.



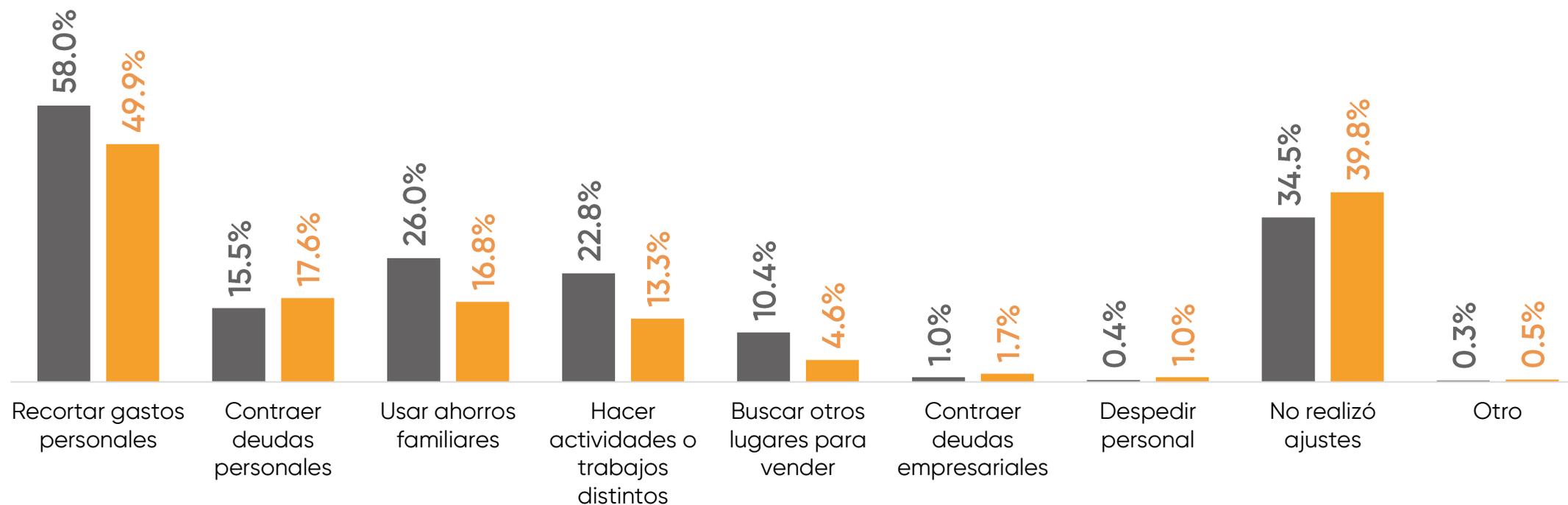
A partir de la contingencia por COVID-19, ¿qué porcentaje considera que han disminuido sus ingresos?

De las personas que han visto afectados sus ingresos, la mitad reportó una disminución en un rango entre 26% a 50%.



¿Se ha visto en la necesidad de...?

1 de cada 2 hermosillenses se ha visto en la necesidad de recortar gastos personales.

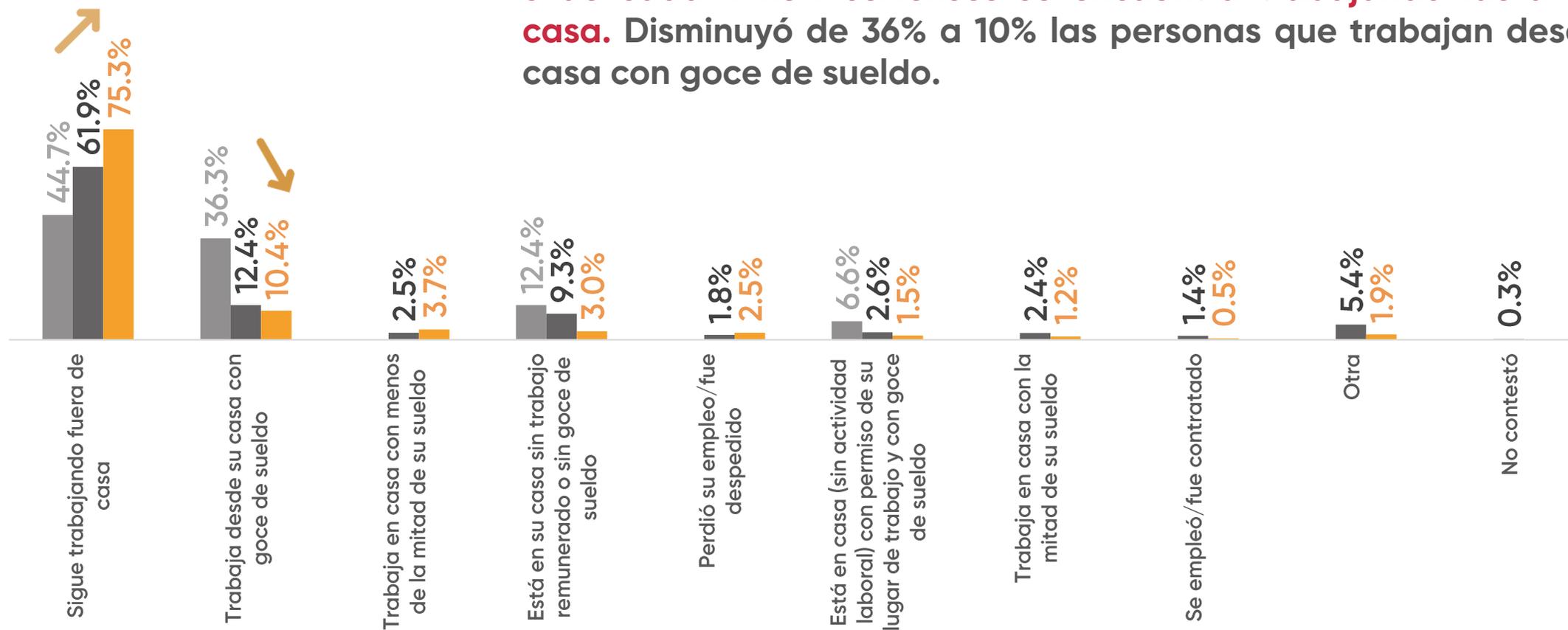


Diciembre 2020 Diciembre 2021



¿Qué ha sucedido en su trabajo debido al COVID-19?

3 de cada 4 hermosillenses se encuentra trabajando fuera de casa. Disminuyó de 36% a 10% las personas que trabajan desde casa con goce de sueldo.



Julio 2020 Diciembre 2020 Diciembre 2021



Principales resultados

Hermosillo se encuentra dentro de las 10 capitales en cuanto a mejor desempeño económico a partir del inicio de la pandemia. Actualmente se contabilizan 2.8% más empleos formales y 5.3% más de empresas que lo registrado al inicio de la pandemia.

Sin embargo, **somos superados ampliamente por ciudades con características similares** como Mexicali, que cuenta con 8.6% más de empleos formales que las registrados al inicio de la pandemia o Chihuahua con 7.2% más empresas.

El impacto de la COVID-19 en la economía de las familias hermosillenses aún se percibe:

- **4 de cada 10 hermosillenses ha visto afectado sus ingresos,** principalmente en un rango de 25% a 50%.
- **1 de cada 2 hermosillenses se ha visto en la necesidad de recortar gastos personales.**
- Disminuye la opción de trabajo en casa con goce de sueldo: **3 de cada 4 hermosillenses se encuentra trabajando fuera de casa.**



A man with short dark hair and a beard is wearing a light-colored surgical face mask. He is giving a thumbs-up gesture with his right hand. The background is a gradient of green and yellow with a pattern of concentric circles.

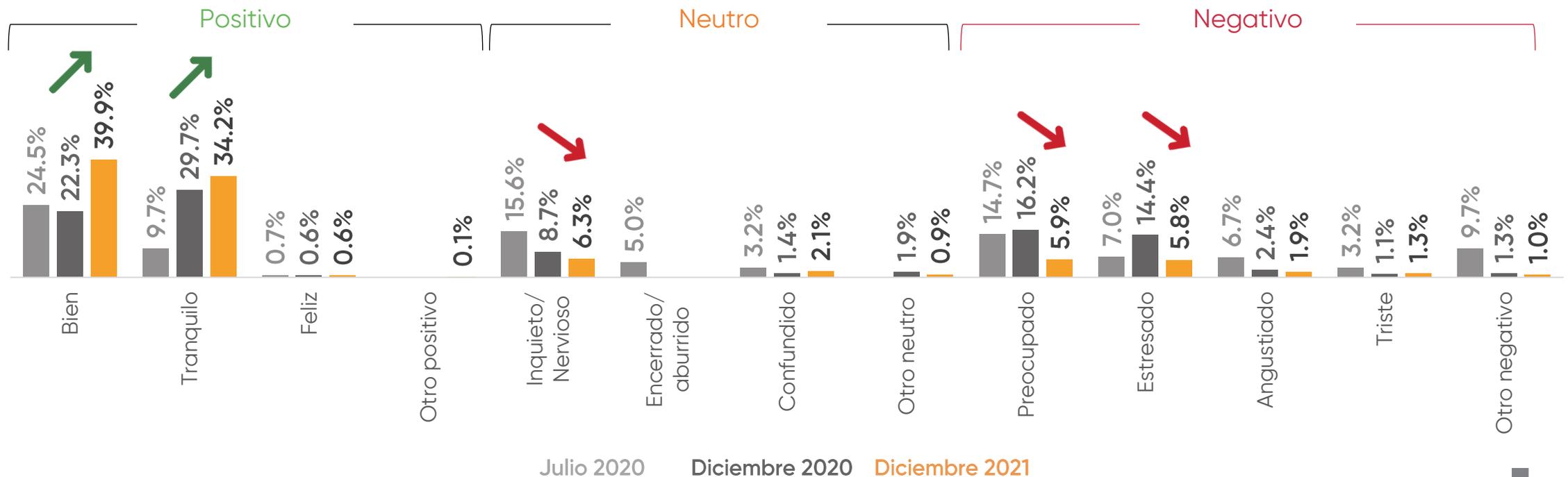
Sentir de los hermosillenses sobre la **pandemia**



¿Cómo describiría en una sola palabra cómo se siente en estos momentos?

Positivo	Neutro	Negativo
74.8%	9.3%	15.9%
52.6%	12.0%	35.4%
34.9%	23.8%	41.3%

Una cuarta parte de los hermosillenses tienen **sentimientos negativos** o de incertidumbre por la situación. Aumentan los hermosillenses que tienen **sentimientos positivos**.



¿Usted cree que esta contingencia es una coyuntura transitoria o que tendrá repercusiones que serán muy, algo, poco o nada graves?

Sin embargo, **7 de cada 10 hermosillenses** considera que las repercusiones serán muy/algo graves.

Algo/ Muy grave:

Diciembre 2021: 74.0%

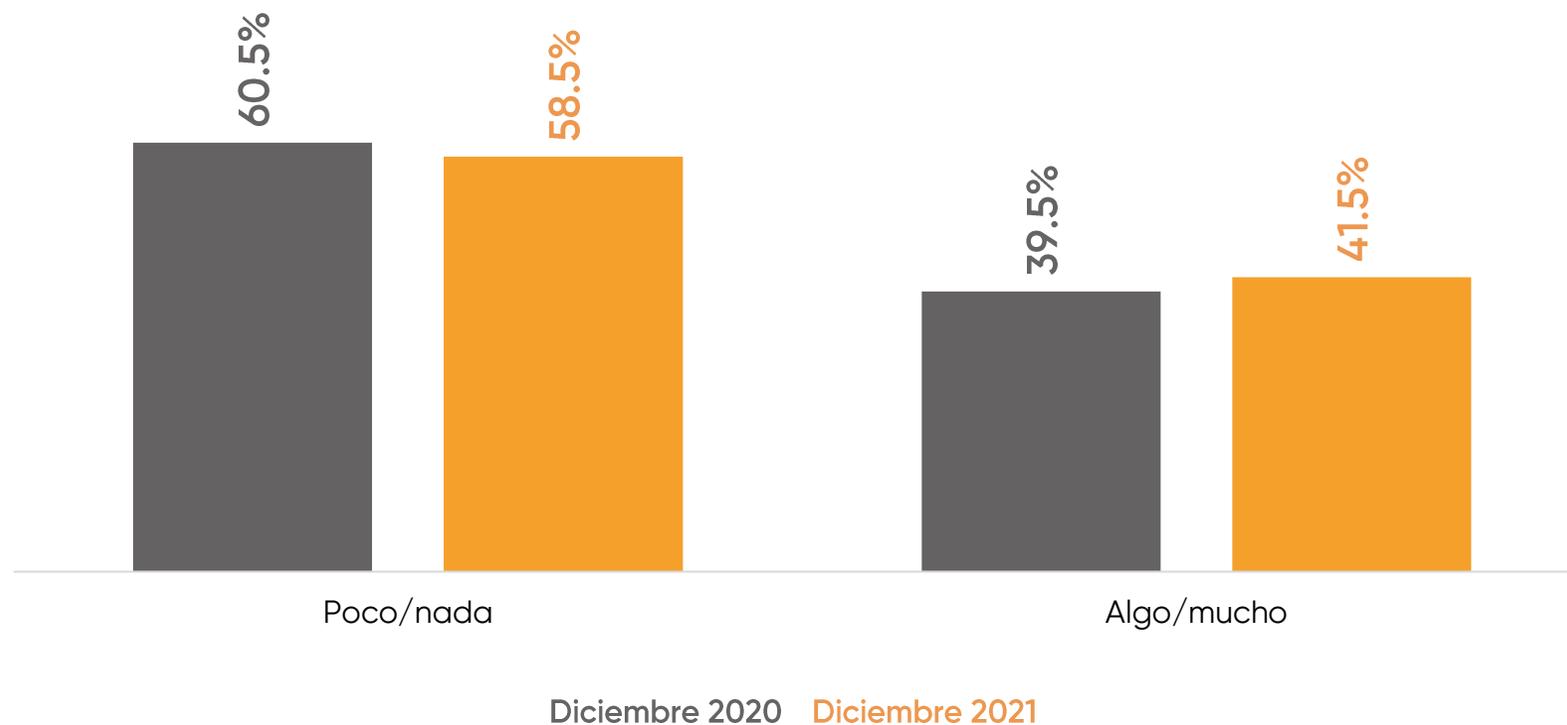
Diciembre 2020: 77.8%

Julio 2020: 79.8%



¿Qué tanto miedo tiene de morir a causa del Coronavirus?

4 de cada 10 hermosillenses tiene algo/mucho miedo a morir a causa del coronavirus.



Principales resultados

En relación con lo registrado en 2020, actualmente hay más hermosillenses afrontando la pandemia con sentimientos positivos, sin embargo, las expectativas sobre las repercusiones siguen siendo negativas:

- Se observa una disminución en los sentimientos negativos o de incertidumbre relacionados con la pandemia ya que **3 de cada 4 hermosillenses considera sentirse bien o tranquilo ante la situación.**
- El **75% de los encuestados considera que las repercusiones de la crisis generada por la COVID-19 serán algo/muy graves.** Se trata de valores muy similares a los observados en las encuestas de julio y diciembre de 2020.

4 de cada 10 hermosillenses tiene algo/mucho miedo a morir a causa del coronavirus.

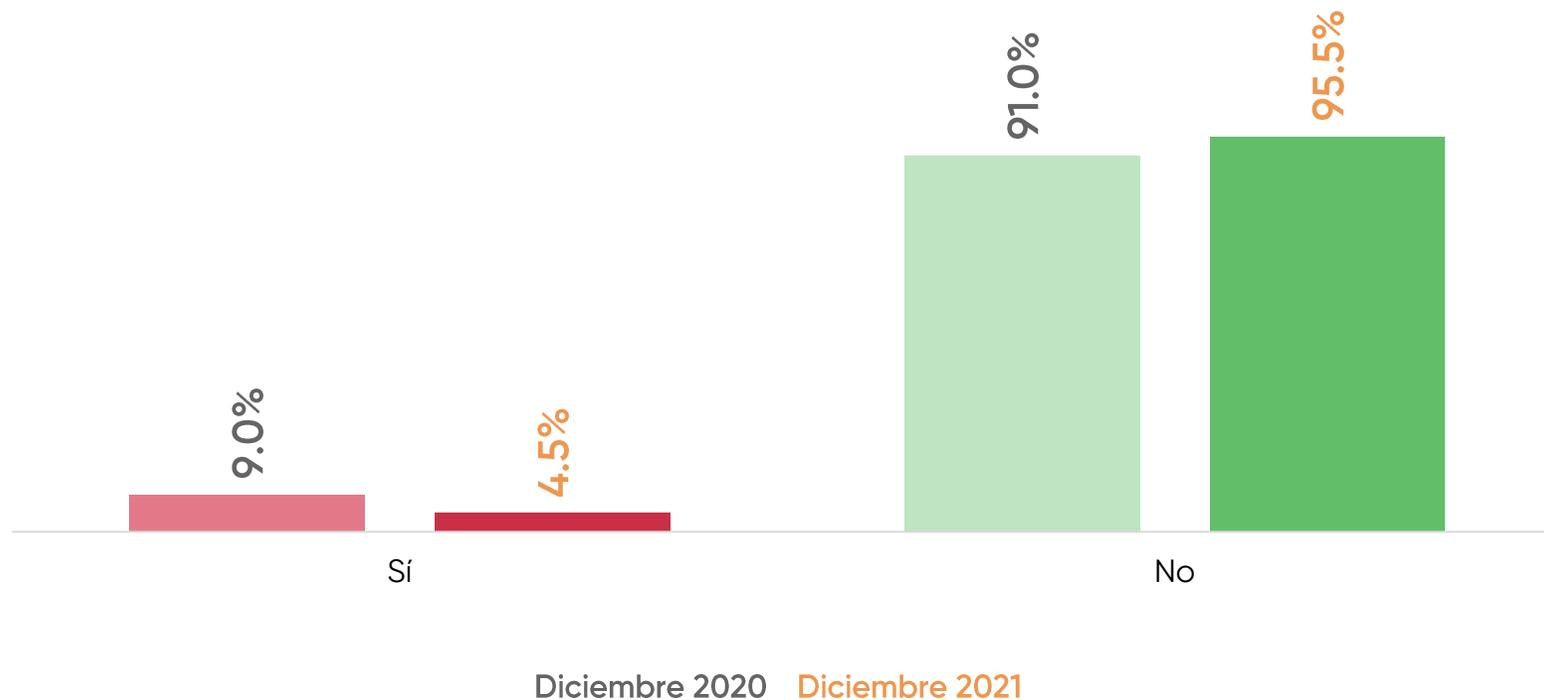


A photograph of four construction workers in a dimly lit industrial setting. They are wearing yellow hard hats and dark face masks. The worker on the far right is using a white infrared thermometer to check the temperature of another worker. The worker in the center-right is wearing a dark jacket, while the others are in lighter-colored work clothes. The background shows industrial structures and a yellow light fixture.

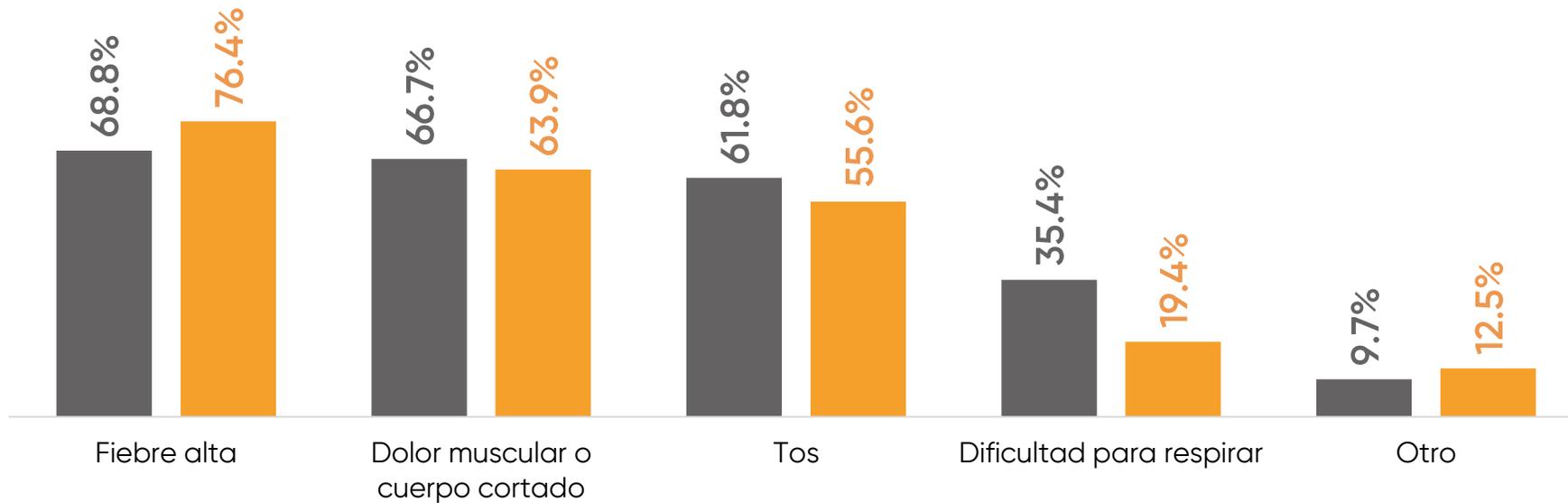
Hábitos y conductas frente a la COVID-19



¿Usted o alguien de las personas que vive en su casa ha tenido alguno de los síntomas relacionados con el Coronavirus durante las últimas semanas?



¿Usted o alguien de las personas que vive en su casa ha tenido síntomas relacionados con el COVID-19 en las últimas semanas, cómo?:



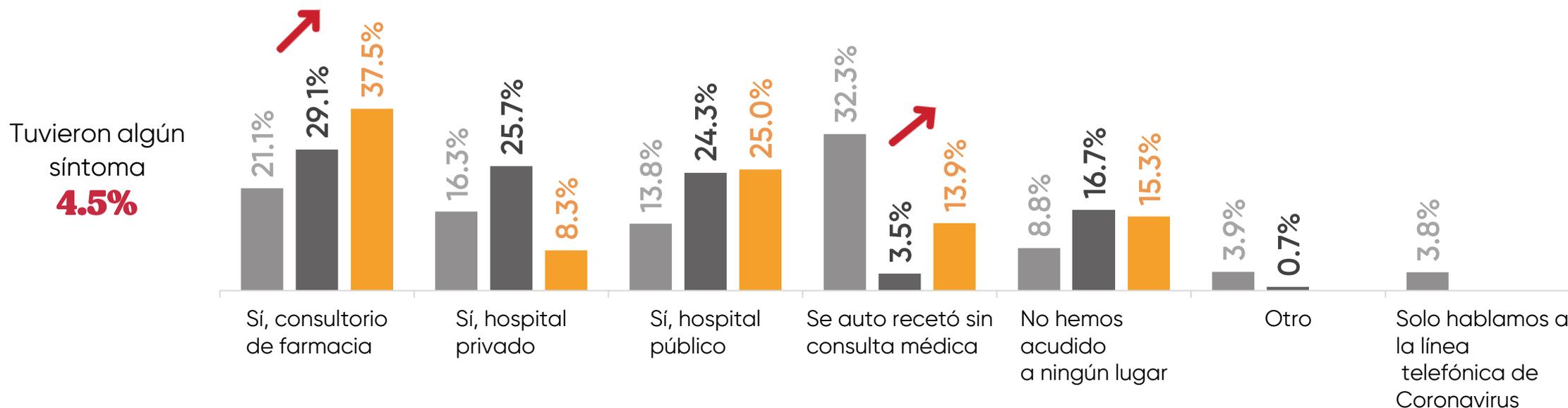
Sí 4.5%
No 95.5%

Diciembre 2020 Diciembre 2021



¿Han acudido a un consultorio de farmacia, hospital público o privado o se han automedicado?

Ante los síntomas de COVID-19, las principales opciones de atención son los consultorios de farmacia. **Crece la "auto-receta" sin consulta médica.**



Julio 2020

Diciembre 2020

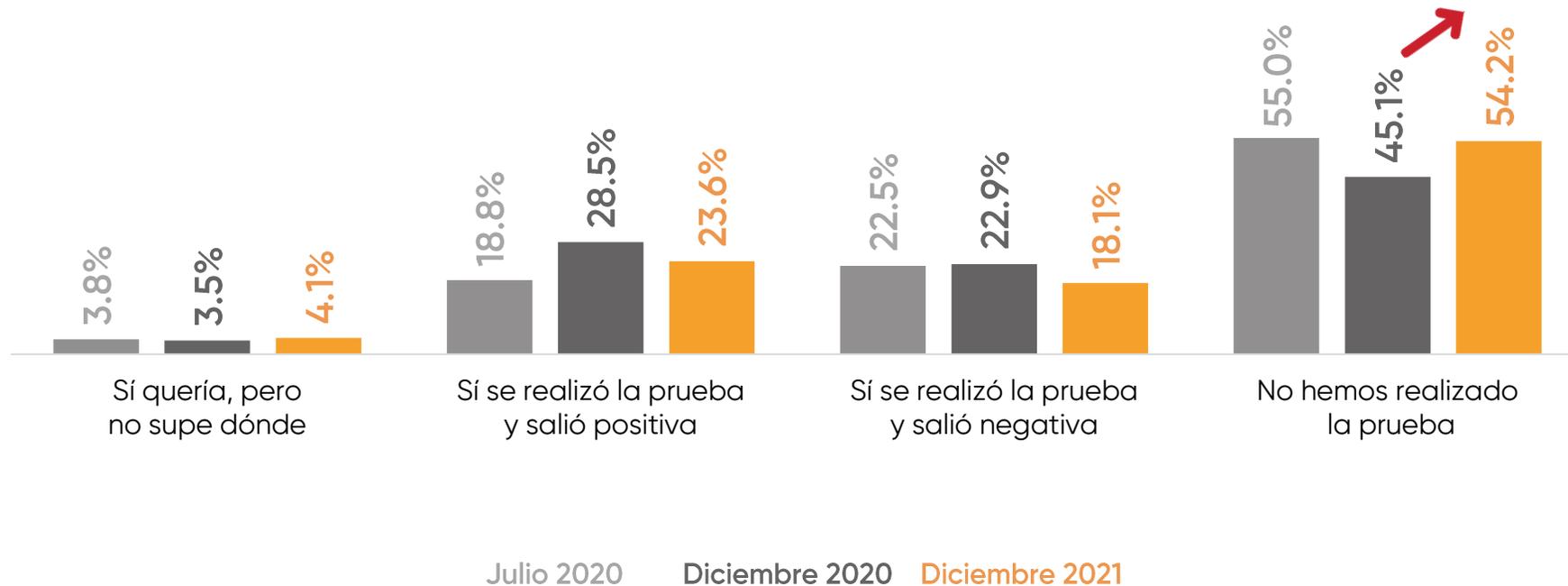
Diciembre 2021



¿Usted o alguien de las personas que viven en su casa se ha realizado prueba para saber si se trata de COVID-19?

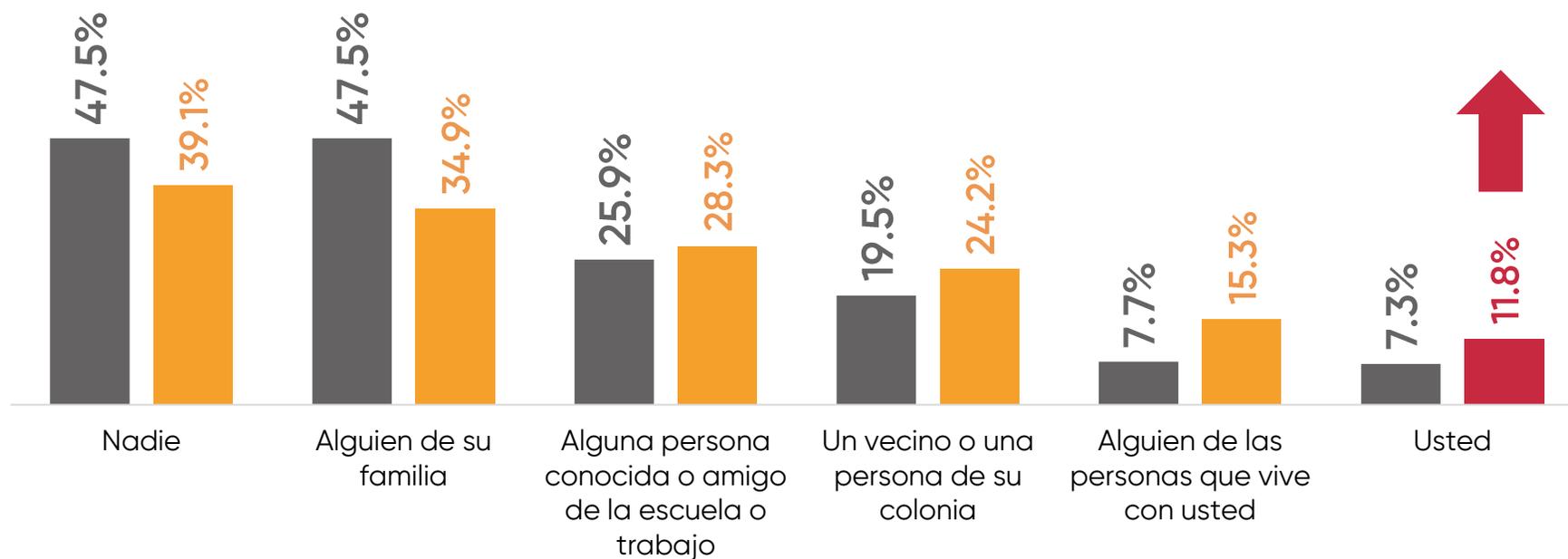
5 de cada 10 hermosillenses que tienen síntomas relacionados con el COVID-19, **no se realizan pruebas de detección.**

Tuvieron algún
síntoma
4.5%



¿Me podría decir si alguna de las siguientes personas ha resultado ser un caso confirmado por COVID-19?

Si extrapolamos a la población general, en Hermosillo se estiman **78,981** personas adultas como casos confirmados. Las autoridades contabilizan **57,613**.



Julio 2020

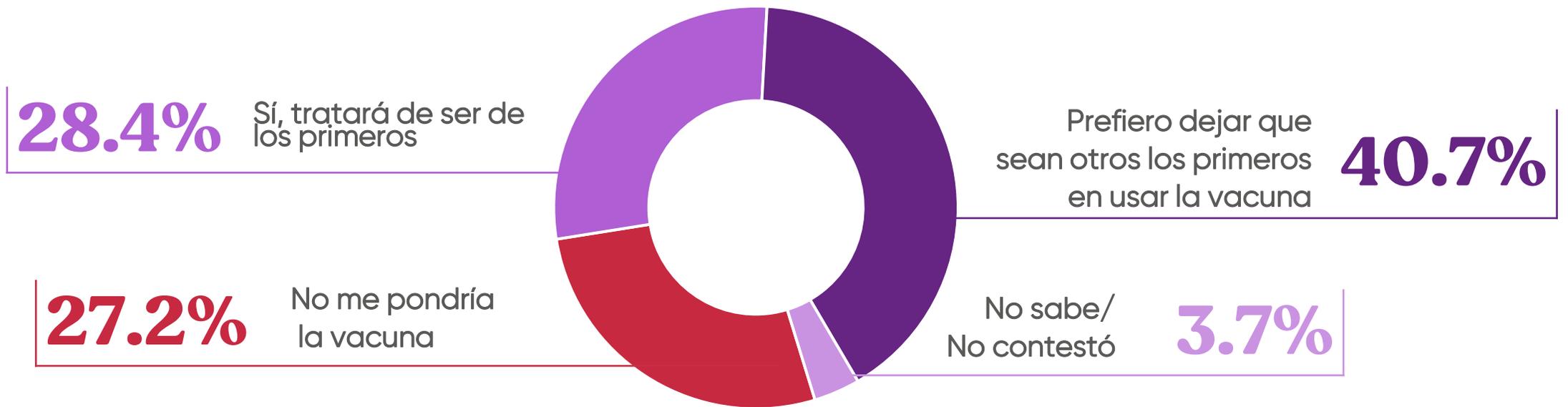
Diciembre 2020

Diciembre 2021



En nuestra medición a finales de 2020, 3 de cada 10 hermosillenses no se pondrían la vacuna.

Si mañana presentaran una vacuna y fuera gratuita o muy económica ¿le gustaría ser de los primeros en ponerse la vacuna contra el Coronavirus?



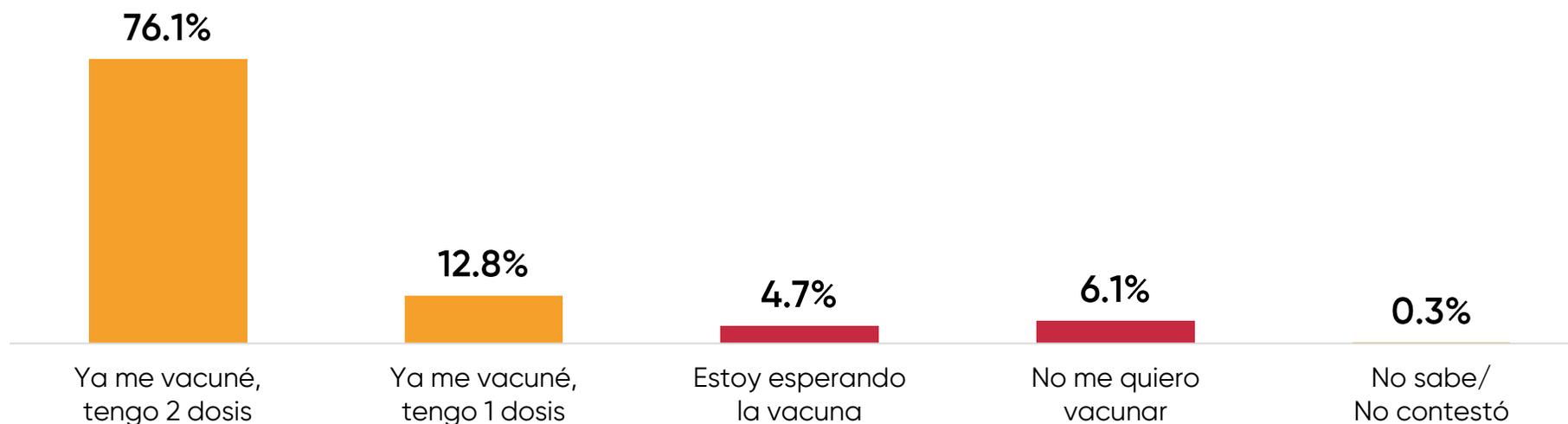
Diciembre de 2020



Ahora:

En su caso particular, ¿ya se vacunó, está esperando la oportunidad para vacunarse o no quiere vacunarse?

10.8% asegura no cuenta con alguna dosis de la vacuna.



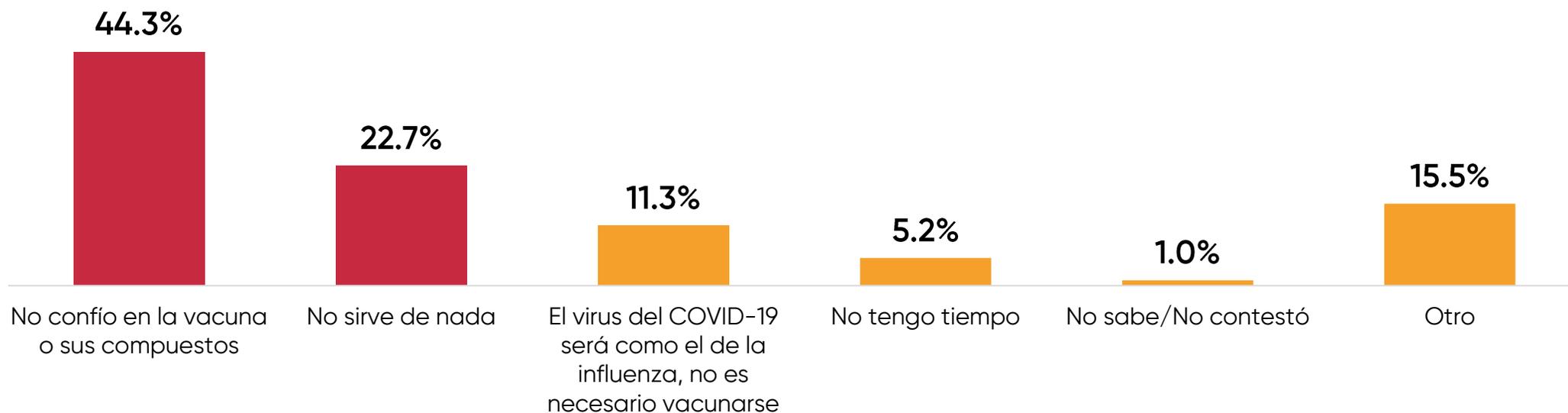
En su caso particular, ¿ya se vacunó, está esperando la oportunidad para vacunarse o no quiere vacunarse?

	Género		Zona			
	Hombre	Mujer	Norte	Centro	Sur	Rural
Ya me vacuné, tengo 2 dosis	71.6%	80.5%	68.3%	83.4%	80.2%	70.6%
Ya me vacuné, tengo 1 dosis	15.1%	10.5%	14.8%	10.0%	11.9%	15.3%
Estoy esperando la vacuna	5.8%	3.8%	6.6%	2.7%	4.3%	6.0%
No me quiero vacunar	7.1%	5.1%	9.9%	3.9%	3.4%	7.7%
No sabe/No contesto	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.2%	0.4%



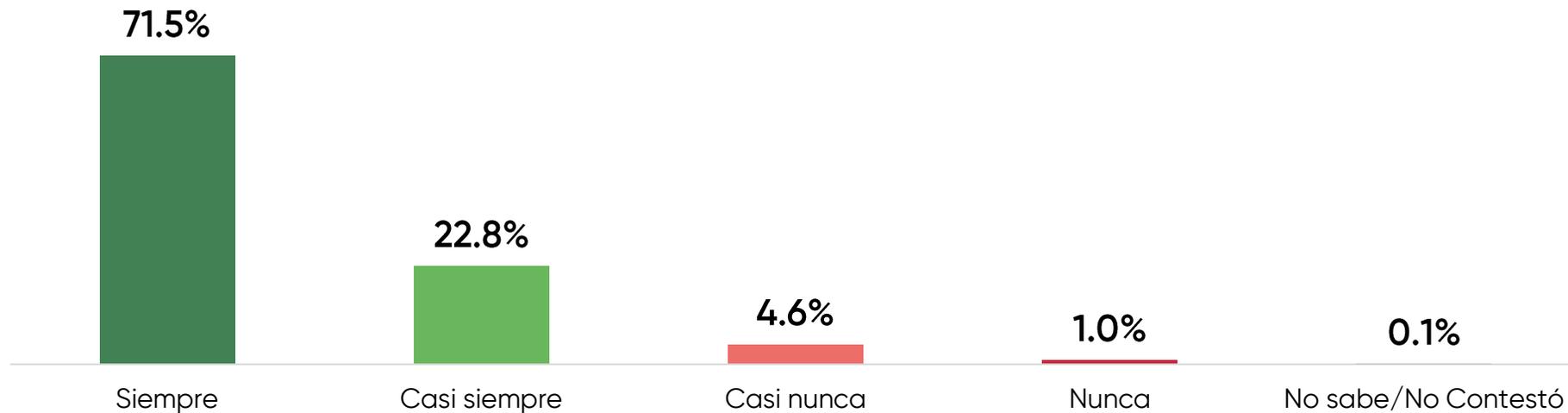
¿Por qué no se quiere vacunar?

El principal factor para no vacunarse es la **desconfianza en los compuestos de la vacuna.**

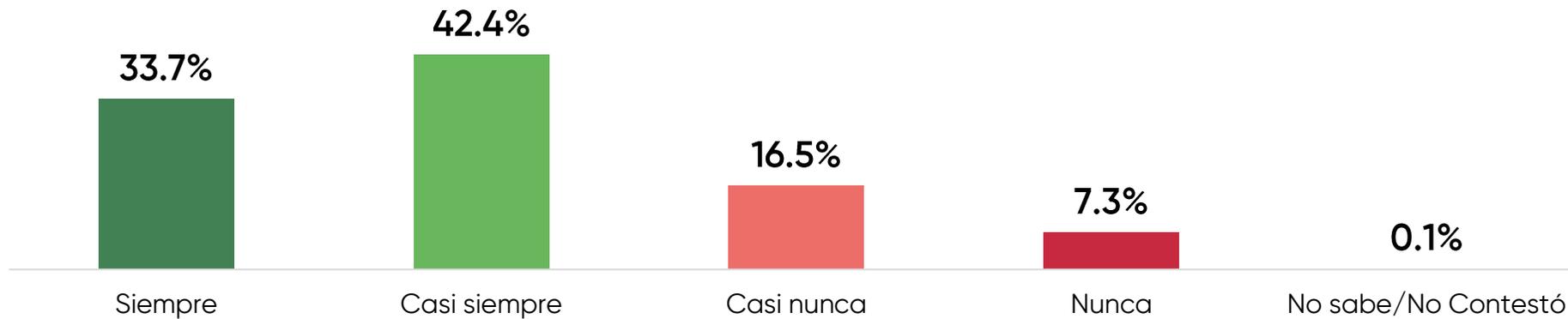


Cuando sale por alguna razón de su casa, ¿se pone cubrebocas?

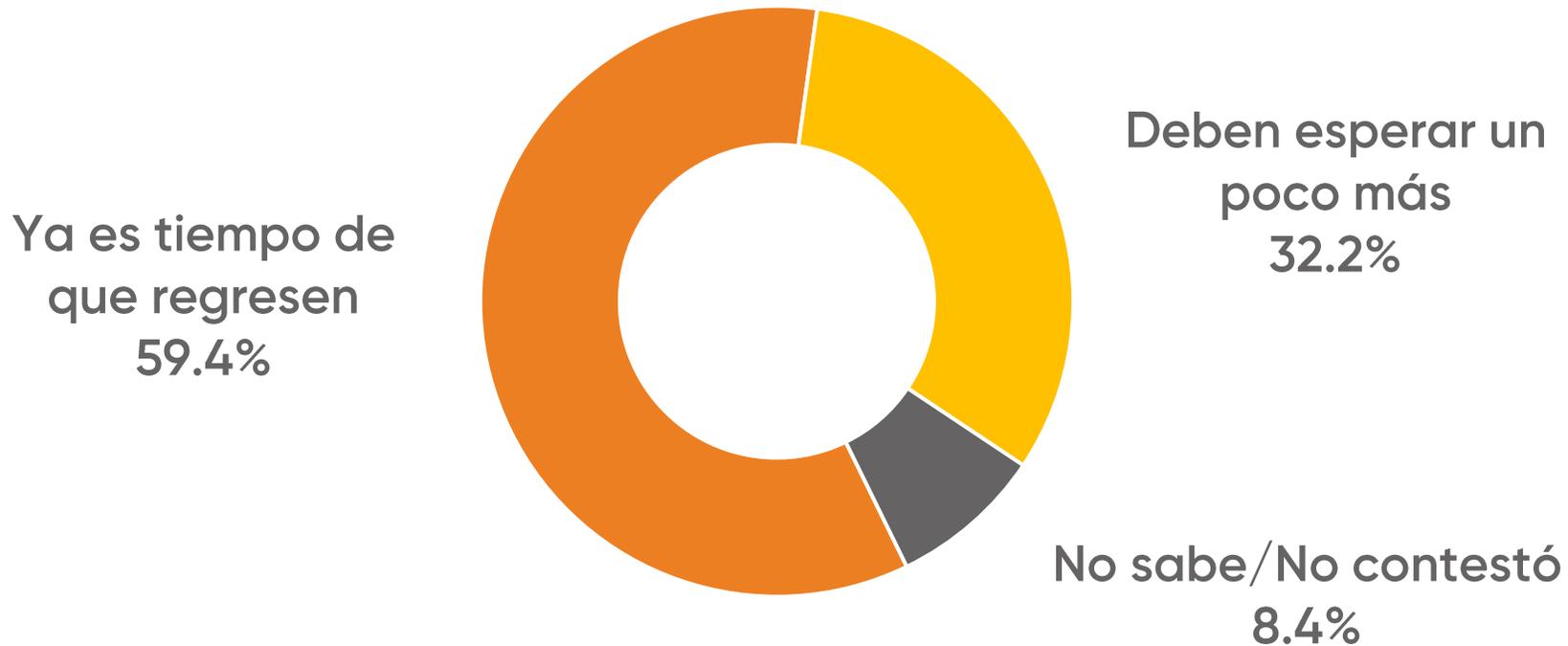
94.3% de los hermosillenses asegura usar siempre/casi siempre el cubrebocas al salir de casa.



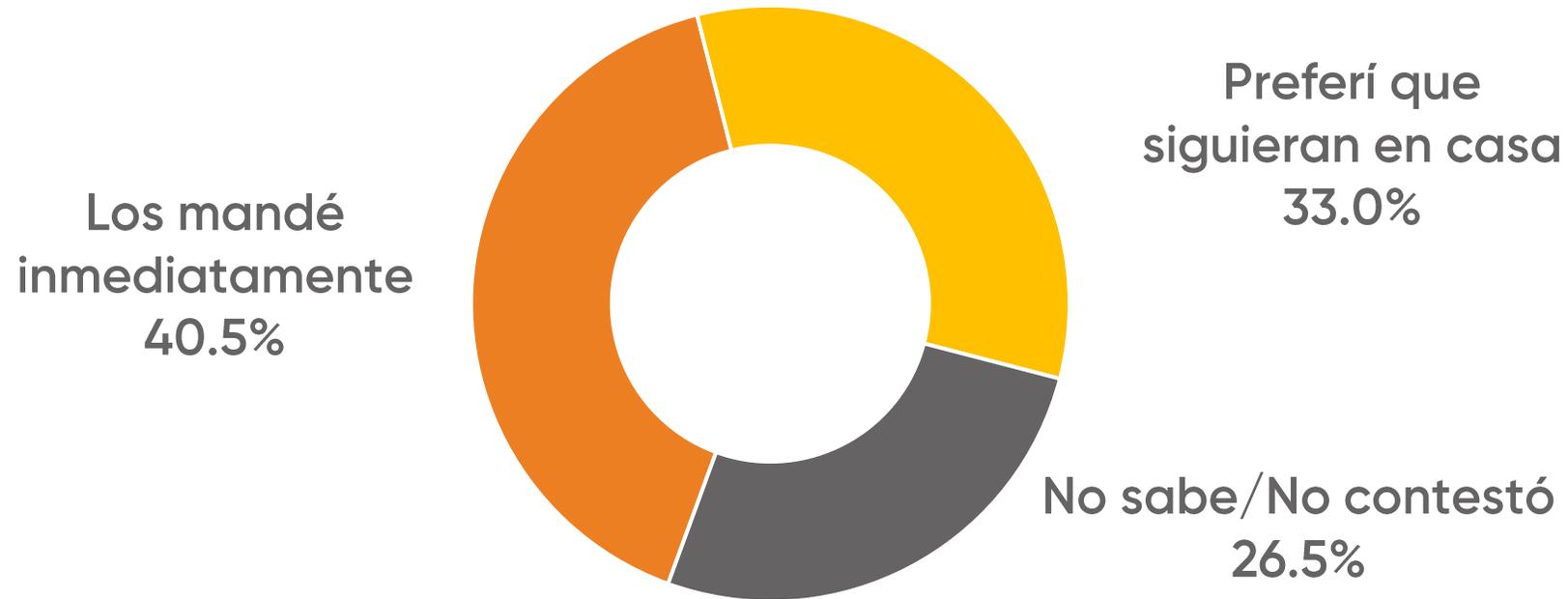
Cuándo sale por alguna razón de su casa, ¿evita estar cerca de todas las personas?



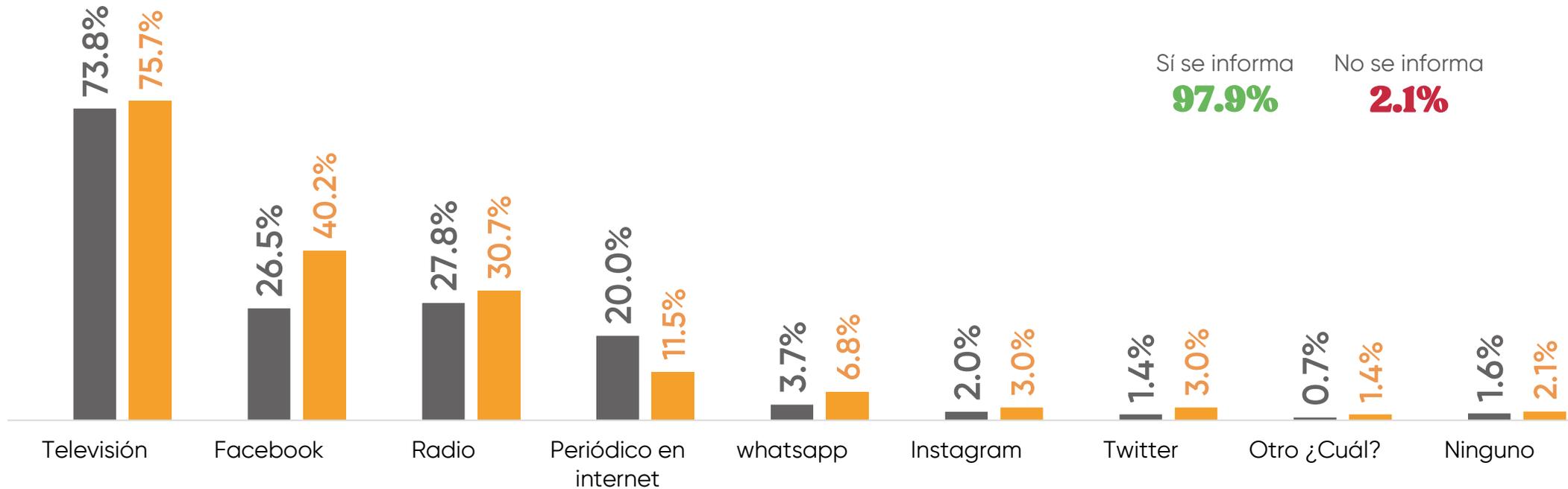
Con todo lo que ha visto en torno a la pandemia por Covid-19, ¿considera que ya es tiempo o se debe esperar para que los niños y jóvenes regresen a clases presenciales en Hermosillo?



Con el anuncio del regreso a clases a criterio de los padres, ¿mandó a su(s) hijo(s) a clases presenciales o prefirió que siguieran estudiando en casa?



¿A través de qué medio de comunicación se informa más frecuentemente sobre la situación de contingencia por COVID-19?



Diciembre 2020 Diciembre 2021



Principales resultados

Entre las personas que reportaron haber sentido síntomas relacionados con la COVID-19 en las últimas semanas:

- Las principales opciones de atención fueron los **consultorios de farmacia y la "auto-receta" sin consulta médica.**
- **La mitad, no se realizó pruebas para la detección.**

El 11.8% de los encuestados se reportó haber sido caso confirmado de COVID-19. Si extrapolamos a la población general, en Hermosillo se estiman 78,981 personas mayores de edad como casos confirmados. Las autoridades contabilizan 56,044 casos en personas mayores de 15 años.

En diciembre de 2020, 3 de cada 10 hermosillenses aseguraba que no se vacunarían. Actualmente, cerca del **90% de los hermosillenses mayores de edad reportan contar con al menos una dosis de la vacuna.**

El **6.1% de los encuestados afirmó no quererse vacunar.** Sobresalen los hombres y residentes de la zona norte y rural de la ciudad. **El principal factor es la desconfianza a sus componentes.**

3 de cada 10 encuestados considera que se debe de esperar un poco más antes de reanudar las clases presenciales. En esa misma proporción, prefirieron que sus hijos se quedaran en casa.

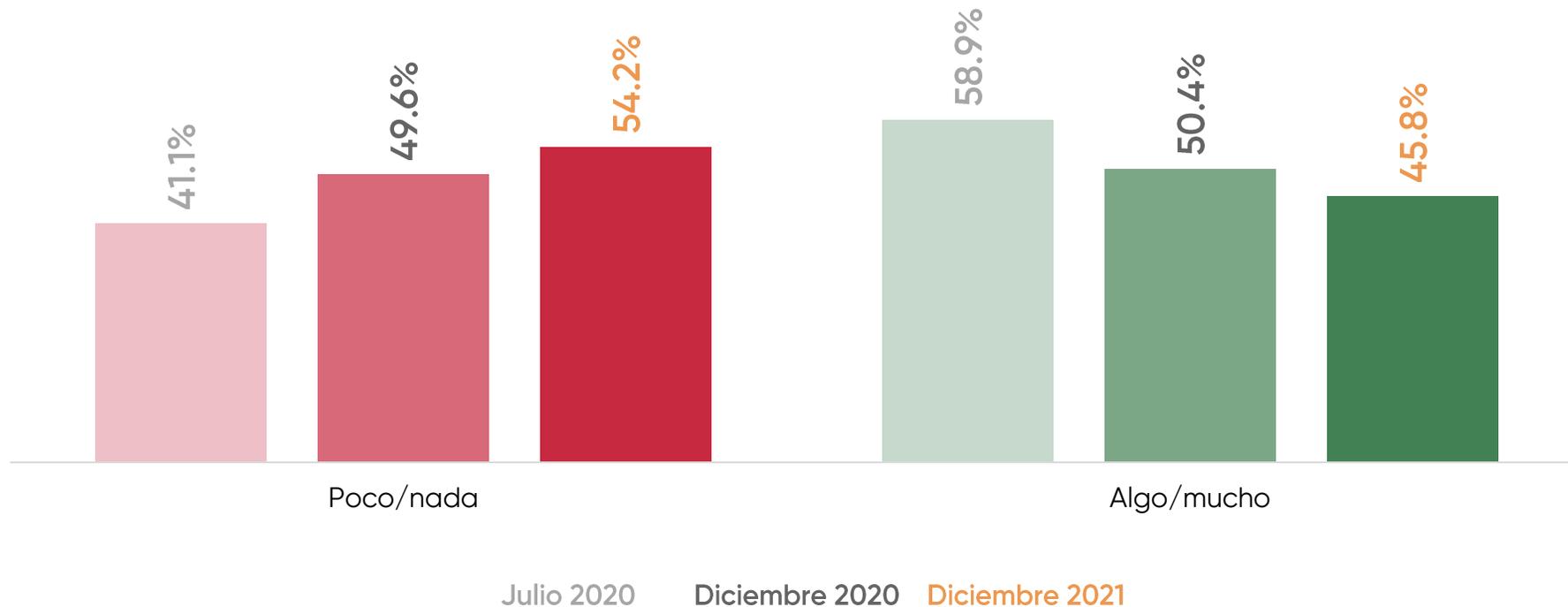




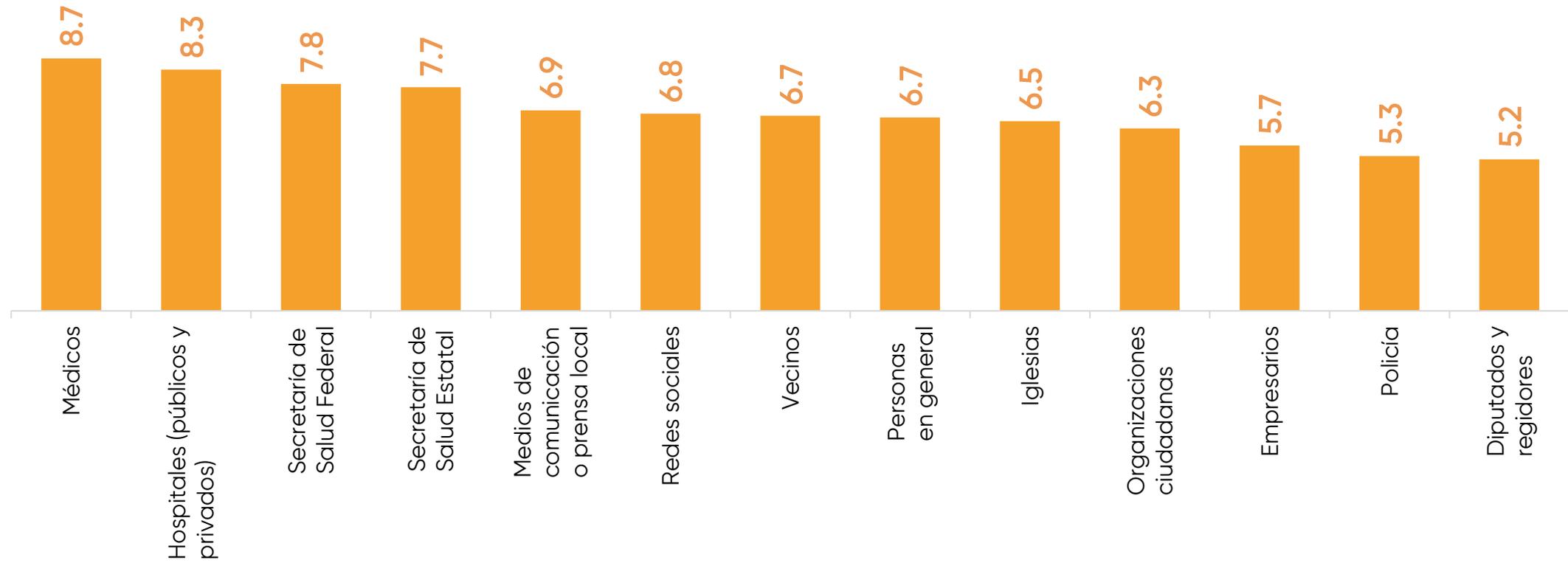
Papel de las autoridades frente
a la COVID-19

Cuando el gobierno del Estado de Sonora nos informa cada día las cifras de contagios y muertos por el coronavirus, ¿Qué tanto le cree?

Disminuye confianza en la información oficial: 54.2% confía poco o nada en las cifras de contagios y muertos por el COVID-19.



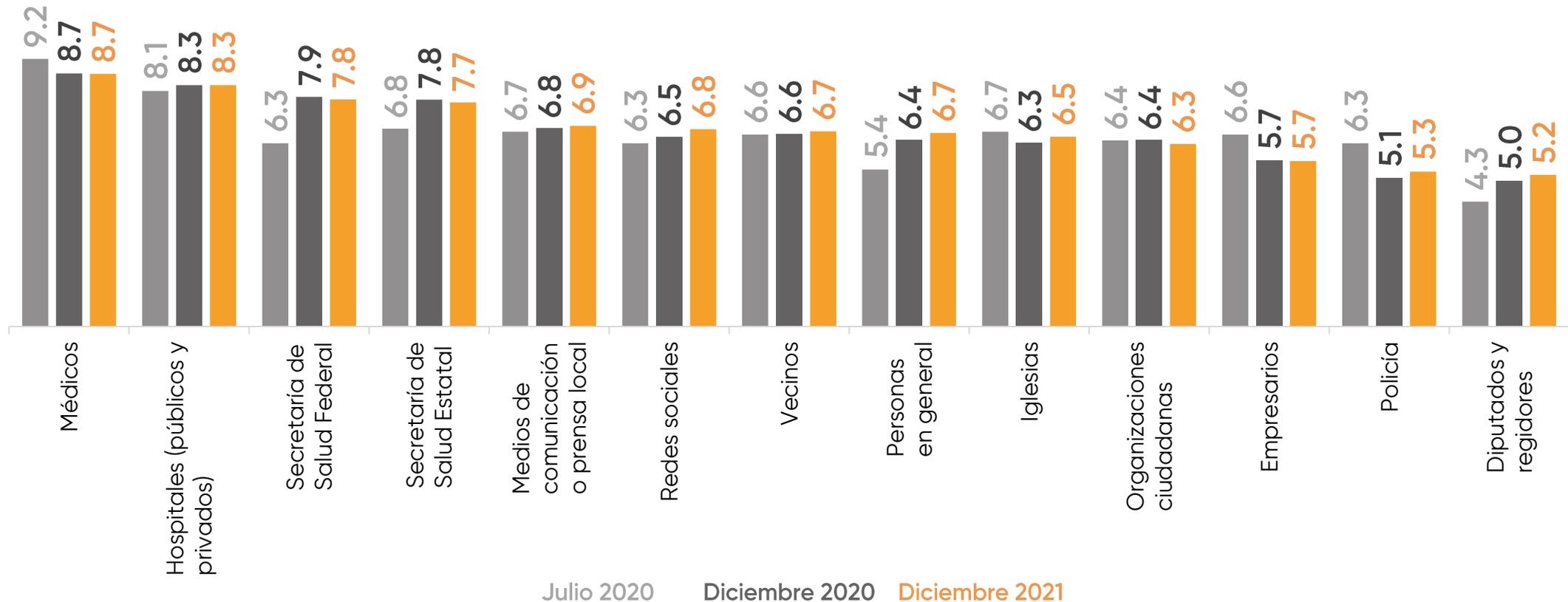
¿Qué tan satisfecho se encuentra con el trabajo que ha realizado frente al COVID-19 los siguientes actores e instituciones?



Diciembre 2021



¿Qué tan satisfecho se encuentra con el trabajo que ha realizado frente al COVID-19 los siguientes actores e instituciones?





Recursos para COVID-19: Falta de Transparencia y Rendición de Cuentas

Fuente: Informe de Resultados de la Revisión de la Cuenta Pública del Gobierno del Estado de Sonora. Instituto Superior de Auditoría y Fiscalización, 2021.

En la revisión de la Cuenta Pública estatal 2020, el ISAF señala que siete entes públicos que intervinieron en la respuesta a la contingencia resultaron con observaciones en relación al manejo y transparencia de los recursos, así como incumplimientos a la normatividad fiscal y electoral.

- “Plan Emergente de Seguridad Alimentaria”: **entrega incompleta, diferente a los criterios establecidos** y con **propaganda electoral**.
- Programa de crédito de Apoyo Emergente a las MiPyMES y el Programa Emergente Autoempleo: **con observaciones por préstamos a beneficiarios que no cumplían con el régimen definido ante el SAT**.
- De los más de 700 millones autorizados para el sector salud estatal, **no todo el recurso llegó a la Secretaría, en parte se destinó a otros rubros y no se entregó documentación**.



Principales resultados

La **TRANSPARENCIA** y la **RENDICIÓN DE CUENTAS** son elementos fundamentales para la construcción de confianza en la sociedad.

En este aspecto, **54.2% confía poco o nada en las cifras de contagios y muertos por el COVID-19.**

En cuanto al nivel de satisfacción sobre el trabajo realizado en la pandemia las instituciones o actores sociales mejor evaluados son los médicos (8.7 de calificación en escala del 1 al 10) y hospitales públicos y privados (8.3). Los peor evaluados son diputados y regidores (5.2) así como la policía (5.3).

El ejercicio de los recursos públicos estatales relacionados con la COVID-19, tomando como referencia la Cuenta Pública 2020 del ISAF, fue **irregular.**

Desde **Hermosillo ¿Cómo Vamos?** hacemos un llamado a las autoridades a **facilitar el acceso a la información pública** y avanzar más allá del cumplimiento de la normatividad aplicable, **consolidando mecanismos de transparencia proactiva y procesos para la rendición de cuentas a la ciudadanía.**



Gracias

Descarga de manera libre y gratuita en:
www.hermosillocomovamos.org



Base de datos con resultados de la **Encuesta de Percepción Ciudadana en torno a la COVID-19 en Hermosillo.**



Documento con resultados estadísticos y cruces de información.



Presentación ejecutiva.

   **HermosilloComoVamos**
 **@HMOcomovamos**