



**Morelia**  
H. Ayuntamiento



**ÍNDICE DE  
COMPETITIVIDAD**

**S12.4**

# SI2.4. ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD

ACTUALIZACIÓN: JULIO 2025



## 1

### DESCRIPCIÓN

Índice de Competitividad 01

## 2

### INDICADORES

T1. Sistema de derecho confiable objetivo.	02
T2. Manejo sustentable del medio ambiente.	02
T3. Sociedad incluyente, preparada y sana.	03
T4. Sistema político estable y funcional.	04
T5. Gobiernos eficientes y eficaces.	05
T6. Mercado de factores eficiente.	06
T7. Economía estable.	07
T8. Sectores precursores de clase mundial.	08
T9. Aprovechamiento de las relaciones internacionales.	09
T10. Innovación y satisfacción en los sectores económicos	10

## 3

### GRÁFICOS

G1. Vehículos robados por cada mil vehículos registrados	11
G2. Homicidios por cada 100 mil habitantes	11
G3. Porcentaje de la población mayor de 18 años que no se siente segura en la calle	11
G4. Secuestros por cada 100 mil personas	11
G5. Delitos del fuero común por cada mil personas	12
G6. Kilogramos de residuos sólidos por habitante.	12
G7. Consumo de agua por metros cúbicos por cápita	12
G8. Capacidad de tratamiento de agua en operación por litros sobre segundo por cada mil habitantes	12
G9. Consumo eléctrico doméstico e industrial por cada millón de actividad económica en Kilowatts-hora	13
G10. Porcentaje de la población con cobertura educativa	13
G11. Diferencia entre el ingreso promedio de los hombres y las mujeres, en términos absolutos	13
G12. Número de médicos y personas enfermeras por cada 10 mil habitantes	13
G13. Porcentaje de la lista nominal que participó en las últimas elecciones federales	14

# SI2.4. ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD

ACTUALIZACIÓN: JULIO 2025



## 3

### GRÁFICOS

G14. Número de agresiones a periodistas registradas	14
G15. Proporción de hogares que obtienen agua potable principalmente por medio de pipas	14
G16. Densidad poblacional por personas por hectárea	14
G17. Salario mensual para trabajadores de tiempo completo	15
G18. Producto medio del trabajo en pesos mexicanos por hora trabajada	15
G19. Víctimas en accidentes relacionados con transporte por cada 100 mil habitantes	15
G20. Promedio anual de ocupación hotelera según cuartos ocupados	15

## 4

### FUENTES DE INFORMACIÓN

Fuentes de información	16
------------------------	----

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD

El Índice de Competitividad Urbana (ICU) 2022 mide la capacidad de las ciudades para generar, atraer y retener talento e inversión que detonen la productividad y el bienestar de sus habitantes.

Está compuesto por 69 indicadores, categorizados en 10 subíndices. Este indicador es elaborado por el Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023).

Para el caso de Morelia se encuentra dentro de la clasificación de las ciudades de entre 500 mil a un millón de habitantes junto con otras 65 ciudades, sumando un total de 66 ciudades.

A continuación se muestran los resultados de las ediciones más recientes en los subíndices y sus indicadores.

## DATOS RELEVANTES DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN 2023



### 15° Lugar

De 66 ciudades evaluadas Morelia se encuentra en el 15° lugar.

- 2022 7° lugar
- 2021 7° lugar

## Sistema de derecho confiable y objetivo: Puesto 20 de 66 de este subíndice

**Tabla 1.** Sistema de derecho confiable y objetivo

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Robo de vehículos	3.62	3.76	4.05	Vehículos robados por cada mil vehículos registrados
Tasa de homicidios	42.15	46.30	48.90	Homicidios por cada 100 mil habitantes
Percepción de seguridad	0.25	0.20	0.28	Porcentaje de la población mayor de 18 años que no se siente segura en la calle
Secuestros	0.83	0.51	0.92	Secuestros por cada 100 mil personas
Incidencia delictiva	16.91	17.48	16.03	Delitos del fuero común por cada mil personas

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)

## Manejo sustentable del medio ambiente: Puesto 4 de 66 de este subíndice

**Tabla 2.** Manejo sustentable del medio ambiente

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Residuos sólidos	0.73	0.69	0.69	Kilogramos por habitante.
Consumo de agua	103.83	103.07	101.71	Metros cúbicos per cápita
Capacidad de tratamiento de agua en operación	1.55	1.54	1.53	Litros sobre segundo por cada mil habitantes
Desastres naturales	0	0	0	Número de declaratorias
Intensidad energética en la economía	11397.18	12493.59	12493.59	Consumo eléctrico doméstico e industrial por cada millón de actividad económica en Kilowatts-hora por millón de actividad económica

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)



## Sociedad incluyente, preparada y sana: Puesto 15 de 66 de este subíndice

**Tabla 3.** Sociedad incluyente, preparada y sana

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Cobertura educativa	74.00%	62.37%	72.55%	Porcentaje de la población con cobertura
Grado de escolaridad	10.94	11.20	10.69	Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más
Cambio en la población altamente calificada	24.00%	139.00%	51.70%	Diferencia promedio anual en puntos porcentuales de la proporción de la PEA que cuenta con estudios de licenciatura, de los últimos 5 años
Empresa socialmente responsable	0.78	0.78	0.98	Número de empresas certificadas como Empresa Socialmente Responsable por cada 10 mil
Brecha de género en la fuerza laboral	9.00%	6.00%	7.86%	Diferencia entre el porcentual de la PEA que son mujeres y la meta [meta a diferencia del 50%].
Brecha de ingresos por género	0.07	0.17	0.13	Diferencia entre el ingreso promedio de los hombres y las mujeres, en términos absolutos.
Mujeres que estudian	96.00%	92.34%	85.77%	Porcentaje de mujeres en edad escolar (6 a 18 años) que asisten a la escuela
Personas por debajo de la línea de bienestar	0.04	0.03	0.04	La proporción de la PEA ocupada con ingresos menores a la línea de bienestar mínimo que marca Coneval. Solo se toman ingresos reportados
Mortalidad infantil	1433.00%	1019.00%	1610.00%	Decesos de menores de un año por cada 1000 nacidos vivos
Personal de salud	56.27	55.97	56.00	Número de médicos y personas enfermeras por cada 10 mil habitantes
Camas de hospita	1088.00%	1114.00%	1110.00%	Camas censables por cada 10 mil habitantes
Cambio en acceso a servicios de salud	0.97	0.51	-0.50	Diferencia promedio anual en puntos porcentuales de la PEA que tiene acceso instituciones de salud, de los últimos 5 años

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)

## Sistema político estable y funcional: Puesto 8 de 66 de este subíndice

**Tabla 4.** Sistema político estable y funcional

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Participación ciudadana	58.00%	47.25%	47.25%	La proporción de la lista nominal que participó en las últimas elecciones federales, en porcentaje
Competencia electoral	19.00%	8.21%	8.21%	Diferencia entre el primero y segundo lugar como porcentaje del total de votos
Barreras para candidatos independientes	2.00%	2.00%	2.00%	El número de firmas que se requieren para registrarse como candidato independiente a puestos locales de elección popular (alcalde y miembros del cabildo). Este indicador busca captar una de las barreras que enfrentan las candidaturas independientes
Agresiones a periodistas	800.00%	100.00%	1200.00%	El número de agresiones a periodistas registradas en el municipio. Esto incluye amenazas, ataques a medios, ataques físicos o materiales, desapariciones forzadas, intimidación, privación de la libertad y asesinatos, entre otros. Este indicador busca medir el grado de libertad de expresión que ofrece una ciudad.
Organizaciones de la sociedad civil	9215.90%	8984.10%	9036.90%	Número de Organizaciones de la sociedad civil (OSC) por cada 100 mil habitantes
Percepción de la corrupción estatal en zonas urbanas	90.43%	90.49%	90.49%	Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)


## Gobiernos eficientes y eficaces: Puesto 5 de 23 de este subíndice

**Tabla 5.** Gobiernos eficientes y eficaces

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Barómetro de Información Presupuestal	49.41	49.41	49.41	La calidad de la información tanto de los presupuestos de egresos como de las leyes de ingresos de los municipios que conforman las ciudades. Índice que va de 0 a 100, donde más es mejor
Ingresos propios	30.00%	32.18%	31.11%	El total de ingresos propios (impuestos, derechos, productos, aprovechamientos y contribuciones de mejoras) de la ciudad como porcentaje de sus ingresos totales.
Agua surtida por pipas	0.02	0.02	0.05	La proporción de hogares que obtienen agua potable principalmente por medio de pipas. Este indicador busca captar las ineficiencias del organismo operador de agua local.
Nuevas viviendas verticales	46.00%	48.38%	42.76%	La proporción de viviendas nuevas que son verticales, edificaciones de tres o más niveles. Este indicador busca captar los esfuerzos de las autoridades para lograr una ciudad más compacta.
Nuevas viviendas intraurbanas	0.24	0.19	0.18	La proporción de nuevas viviendas que se encuentran dentro de los primeros dos perímetros de contención (U1 y U2). Este indicador busca captar los esfuerzos de las autoridades para re-densificar la ciudad. Nuevas viviendas dentro de U1 y U2 como porcentaje del total de nuevas viviendas
Crecimiento de la mancha urbana	1232.00%	0.00%	62.70%	Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población
Densidad poblacional	63.97	64.52	64.70	Personas por hectárea
Sistema de alertas	100.00%	100.00%	104.00%	Clasifica la deuda del municipio en endeudamiento sostenible, en observación y elevado ponderada por monto de deuda. Dummy: Endeudamiento Sostenible (1); Endeudamiento en Observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda.

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)

## Mercado de factores eficiente: Puesto 13 de 66 de este subíndice

**Tabla 6.** Mercado de factores eficiente

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo	8089.70	10786.15	9896.47	El salario promedio que obtienen los trabajadores que laboran 35 horas o más en cada ciudad, ponderado por la participación de la población de cada municipio que integra dicha ciudad y descontando el sector minero (contabilizado en la actividad económica 21 del SCIAN) Solo se toman ingresos reportados.
Producto medio del trabajo	129.12	109.29	116.32	Pesos mexicanos por hora trabajada
Desigualdad salarial	0.32	0.37	0.37	La desigualdad en los salarios de una población. Este indicador es un coeficiente de Gini que adopta valores entre 0 y 1, donde 0 representa una distribución completamente igual (todos tienen los mismos ingresos) y 1 una distribución completamente desigual (1 persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno). Solo se toman ingresos reportados.
Población ocupada sin ingresos	0.03	0.04	0.04	Porcentaje de la población ocupada
Cambio en población ocupada sin ingresos	-0.87	-0.62	0.02	Diferencia promedio anual en puntos porcentuales de la población ocupada sin ingresos, de los últimos 5 años
Jornadas laborales muy largas	0.17	0.17	0.20	Porcentaje de la población ocupada que trabaja más de 48 horas
Empresas con más de 50 empleados	0.01	0.01	0.01	Porcentaje de empresas con más de 50 empleados
Costo de electricidad	868.58	868.58	1206.85	El costo promedio de consumo de electricidad por año. Dólares por megawatt hora
Demandantes de conflicto laboral	5.05	4.12	3.44	El número de trabajadores involucrados en demandas laborales por cada mil personas económicamente activas
Informalidad laboral	0.47	0.48	0.51	El número de empleados en el sector informal como porcentaje de la población ocupada total. El Inegi define como sector informal a todas aquellas actividades económicas que en unidades económicas que no reportan ingresos ante la autoridad hacendaria

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)


## Economía estable: Puesto 12 de 66 de este subíndice

**Tabla 7.** Economía estable

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Crédito a las empresas	161.16	196.61	196.61	El monto del crédito que se les otorga a las empresas privadas en cada entidad. Pesos mexicanos por cada mil de actividad económica
Tamaño del mercado hipotecario	18.27	19.14	19.18	Créditos por cada mil adultos
Sectores que han presentado alto crecimiento	0.23	0.23	0.15	Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional
Crecimiento del PIB estatal	0.02	0.00	0.00	El cambio porcentual en el PIB estatal para el periodo
Diversificación económica	691	695	696	El número total de sectores que tienen presencia en cada ciudad. El número de sectores se basa en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)

## Sectores precursores de clase mundial: Puesto 6 de 66 de este subíndice

**Tabla 8.** Sectores precursores de clase mundial

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Hogares con líneas telefónicas móviles	93.63%	93.63%	93.72%	Porcentaje de hogares que cuenta con líneas telefónicas móviles
Hogares con computadora e internet	43.00%	43.00%	37.33%	Porcentaje de hogares que cuentan con computadora
Víctimas en accidentes relacionados con transporte	6850.00%	6310.40%	9453.60%	Víctimas de heridos y muertos por cada 100 mil habitantes
Flujo total de pasajeros	32474.70%	47478.80%	58814.90%	Número de pasajeros aéreos por cada mil habitantes
Sistema de transporte estructurado	200.00%	200.00%	200.00%	Número de sistemas de transporte estructurados presentes en la ciudad
Inversión en transporte público	2.06%	2.06%	0.00%	Proporción de fondos federales destinados a transporte público sobre el total destinado a movilidad.
Uso de servicios financieros	196.10%	214.60%	215.60%	Tarjetas de crédito y débito por adulto.
Presupuesto destinado a transporte no motorizado	10.85%	10.85%	86.67%	La proporción de fondos federales que las autoridades locales destinan a infraestructura peatonal o ciclista. Este indicador busca captar los esfuerzos de las autoridades locales por fomentar la movilidad no motorizada

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)


## Aprovechamiento de las relaciones internacionales: Puesto 10 de 66 de este subíndice

**Tabla 9.** Aprovechamiento de las relaciones internacionales

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Inversión extranjera directa neta	85.77	325.03	52.46	El promedio móvil de tres años de la inversión extranjera directa neta que recibe el estado al que pertenece la ciudad. Millones de dólares ponderados por PIB
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero	38.57%	43.20%	42.77%	Porcentaje de pasajeros aéreos que vuelan o vienen de extranjero
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas	0.65	0.65	0.64	La proporción de cuartos de hotel en las categorías de cuatro y cinco estrellas. Este indicador sólo está disponible para los principales centros turísticos. En las ciudades sin datos se usó el dato estatal.
Ocupación hotelera	32.16%	41.99%	46.46%	El promedio anual de cuartos ocupados como porcentaje del total de cuartos disponibles. Este indicador sólo está disponible para los principales centros turísticos. En las ciudades sin datos, se usó el dato estatal.
Ciudad fronteriza o portuaria	0	0	0	Variable categórica que toma el valor de uno si se trata de una ciudad con puerto, dos si se trata de una ciudad fronteriza o cero en otro caso.

**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)

## Innovación y sofisticación en los sectores económicos: Puesto 11 de 66 de este subíndice

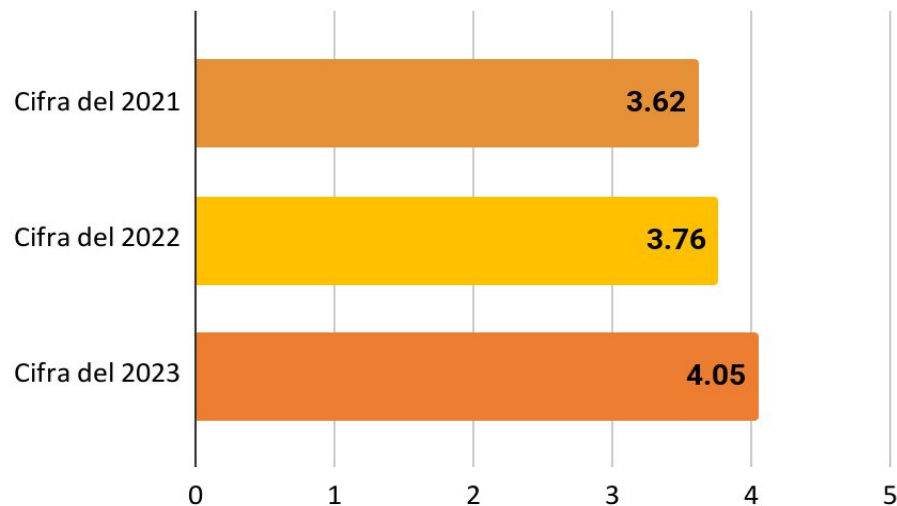
**Tabla 10.** Innovación y sofisticación en los sectores económicos

Indicador	Cifra del 2021	Cifra del 2022	Cifra del 2023	Descripción
Grandes empresas	0	0	0	El número de empresas que se encuentran en el Top 500 de empresas de la revista CNN Expansión. La empresa se contabiliza si tiene su casa matriz en alguna ciudad de la muestra. Número de matrices por cada 10 mil empresas
Productividad total de los factores	0.02	-2.55	0.18	Tasa de crecimiento anual de la productividad de los factores
Posgrados de calidad	12	10	10	El número de posgrados registrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad de Conacyt. Número por cada 100 mil de la PEA
Centros de investigación	1.26	1.09	1.10	El número de establecimientos catalogados como centros de investigación que se ubican en la ciudad. Número por cada 100 mil de la PEA
Patentes	0.2	0.2	2.0	El número de patentes solicitadas por entidad de residencia del inventor. Número por cada 100 mil de la PEA.

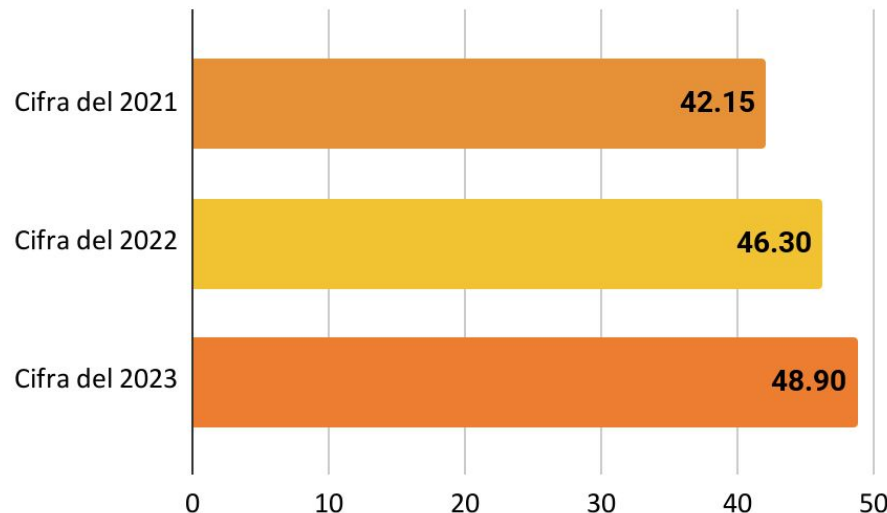
**Fuente:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)


# GRÁFICOS

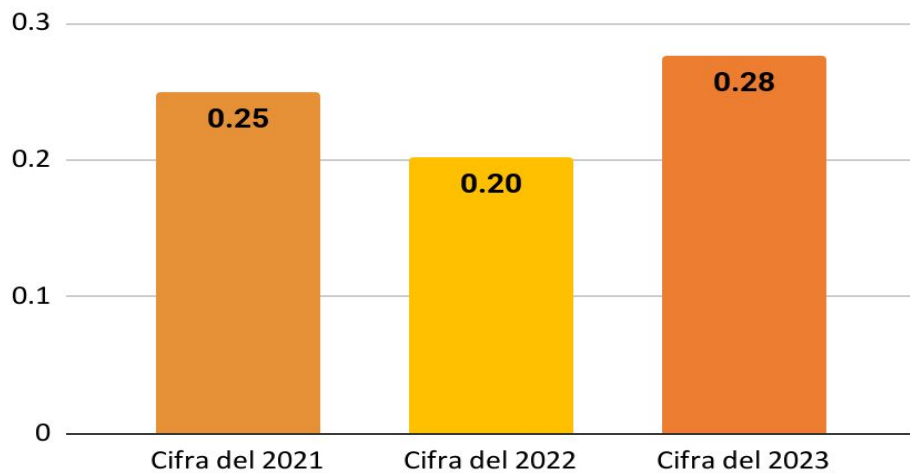
**G1. Vehículos robados por cada mil vehículos registrados**



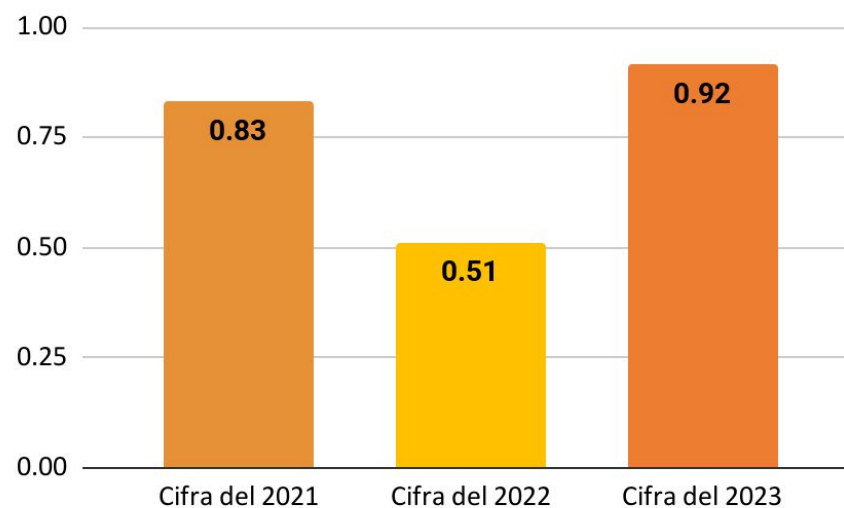
**G2. Homicidios por cada 100 mil habitantes**



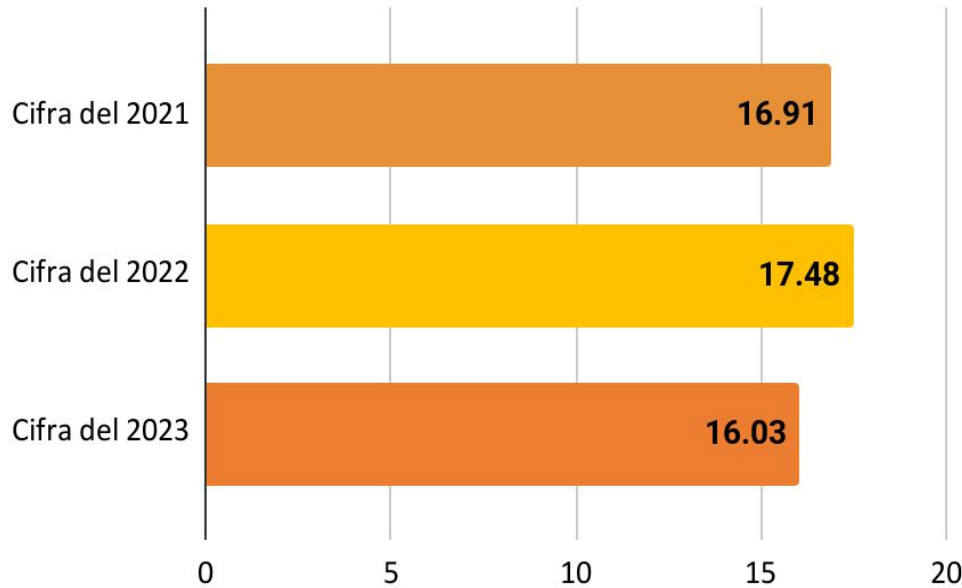
**G3. Porcentaje de la población mayor de 18 años que no se siente segura en la calle**



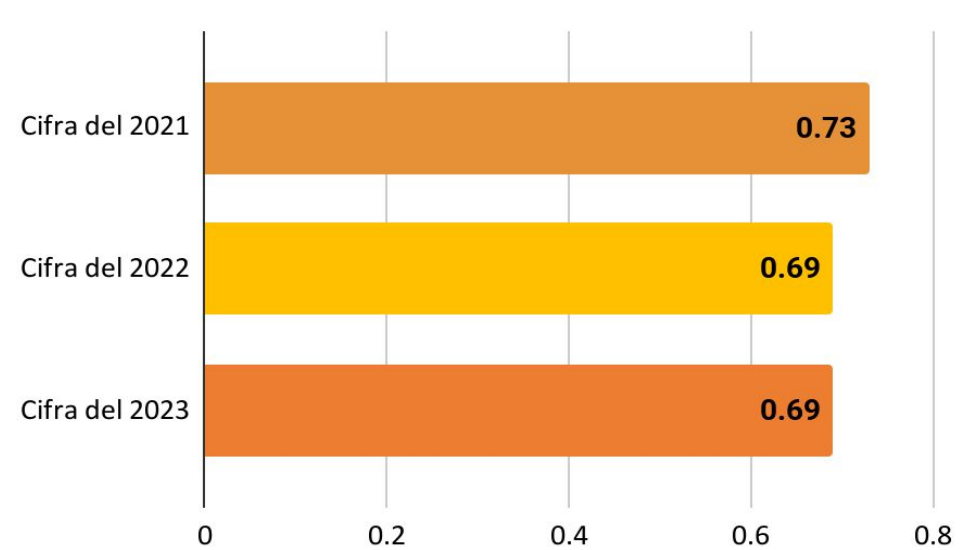
**G4. Secuestros por cada 100 mil personas**



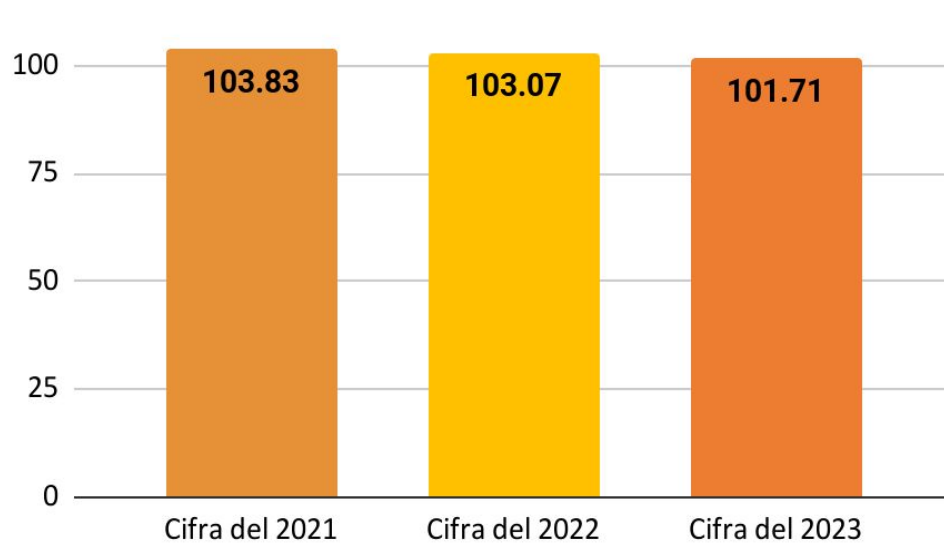
### G5. Delitos del fuero común por cada mil personas



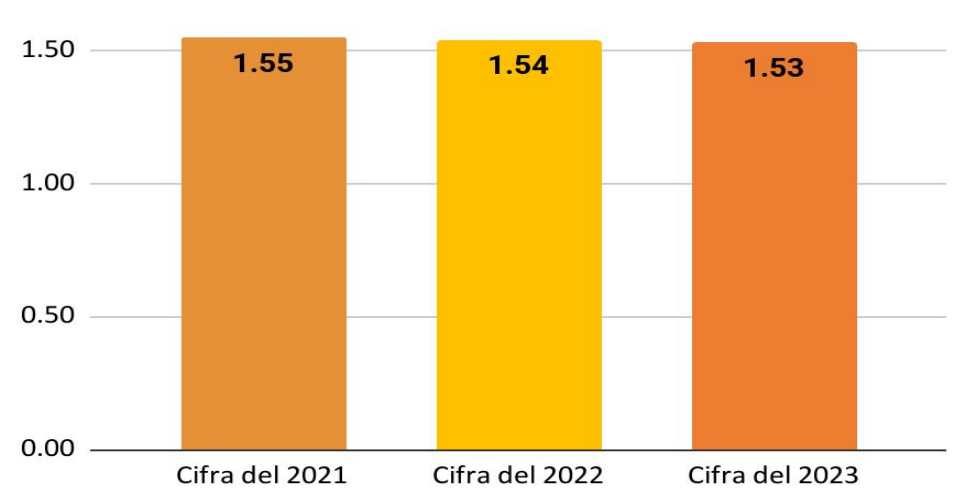
### G6. Kilogramos de residuos sólidos por habitante.



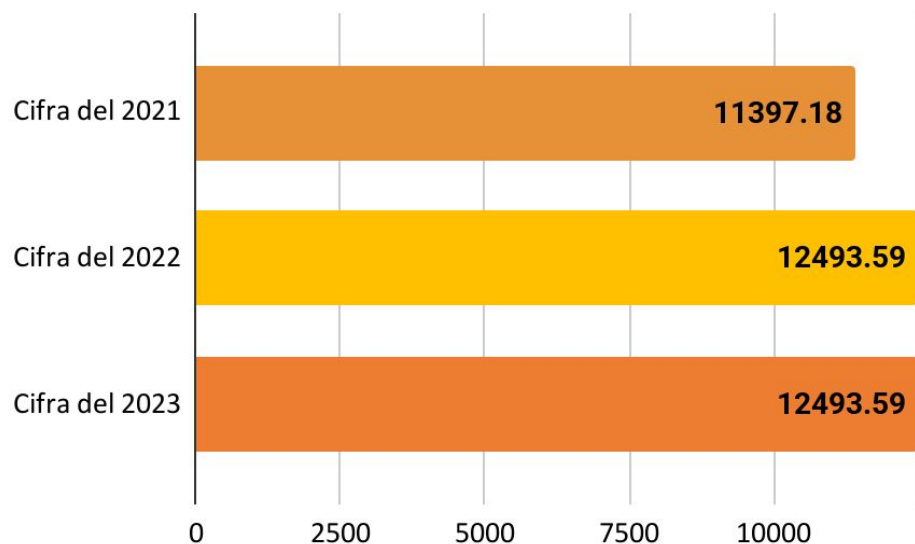
### G7. Consumo de agua por metros cúbicos per cápita



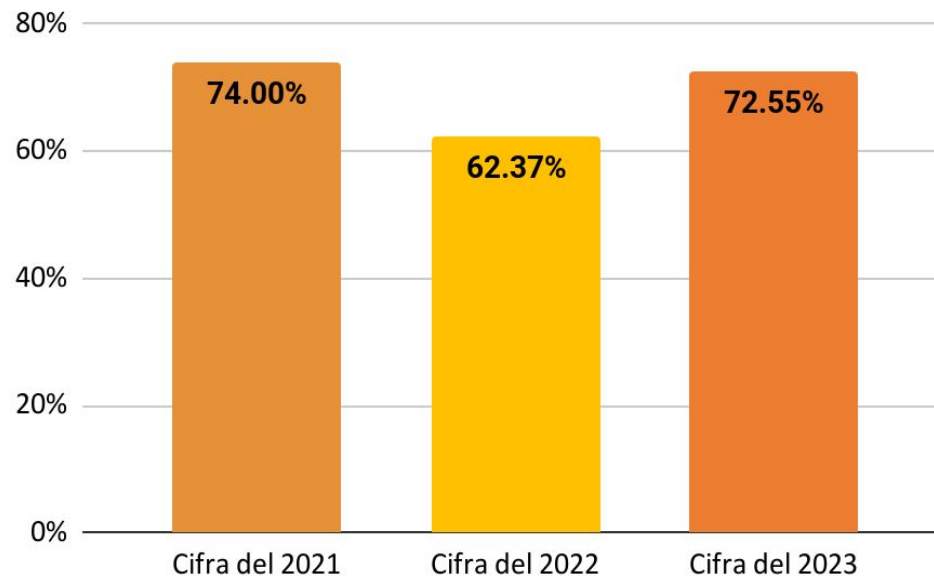
### G8. Capacidad de tratamiento de agua en operación por litros sobre segundo por cada mil habitantes



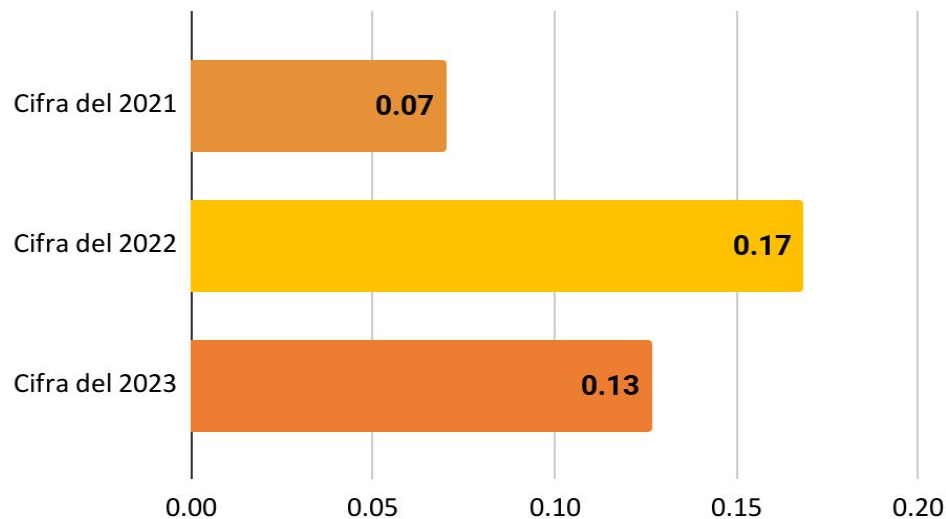
**G9. Consumo eléctrico doméstico e industrial por cada millón de actividad económica en Kilowatts-hora**



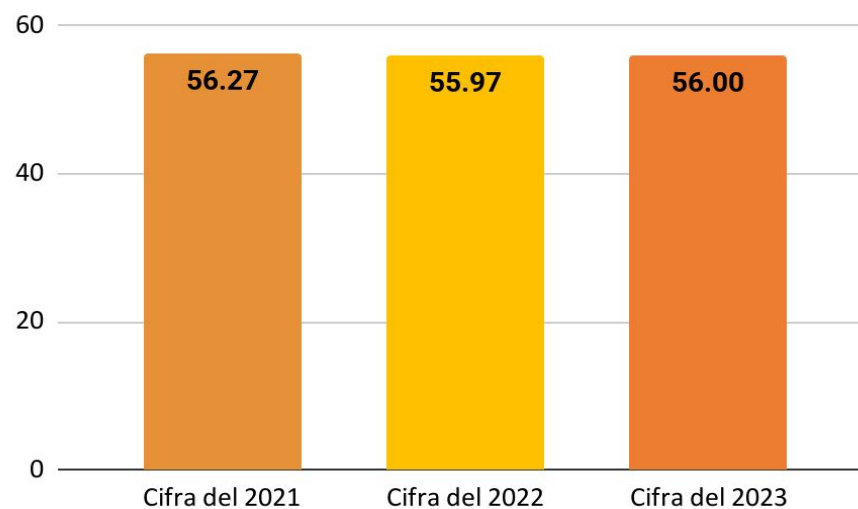
**G10. Porcentaje de la población con cobertura educativa**



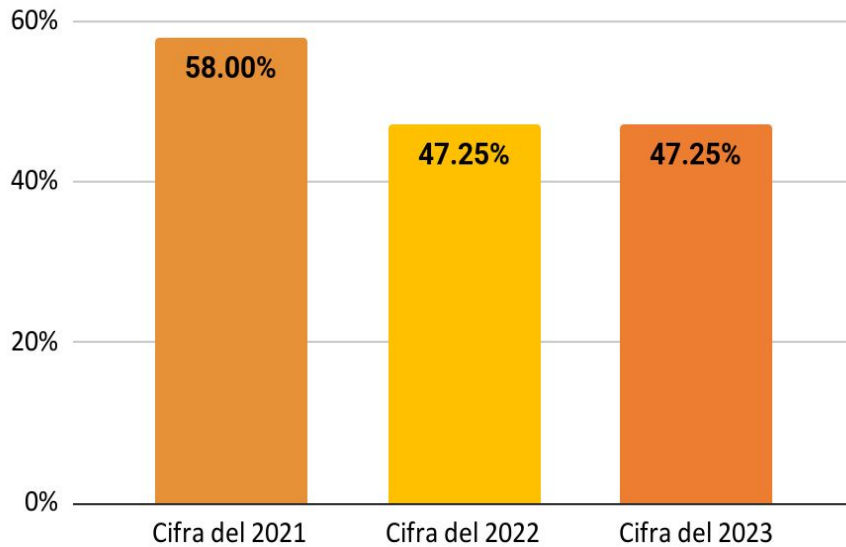
**G11. Diferencia entre el ingreso promedio de los hombres y las mujeres, en términos absolutos**



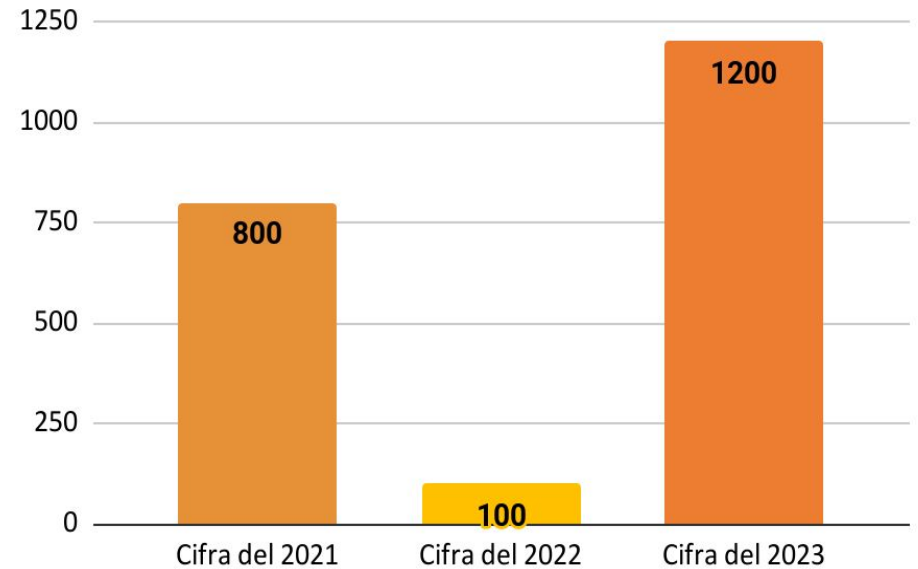
**G12. Número de médicos y personas enfermeras por cada 10 mil habitantes**



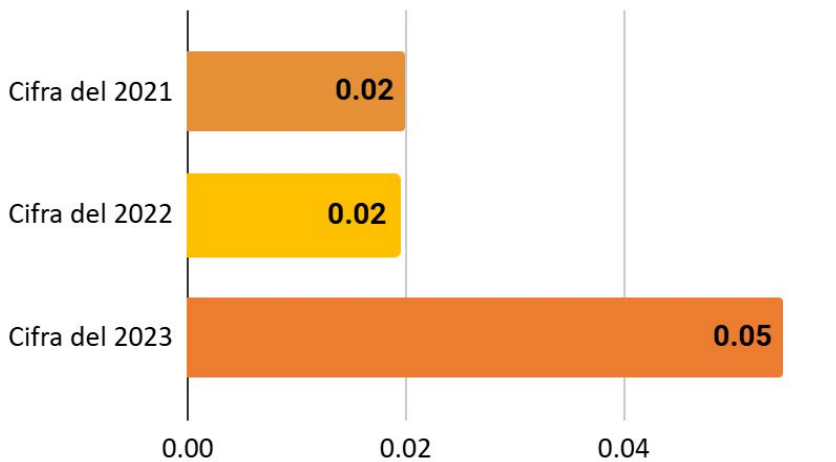
**G13. Porcentaje de la lista nominal que participó en las últimas elecciones federales**



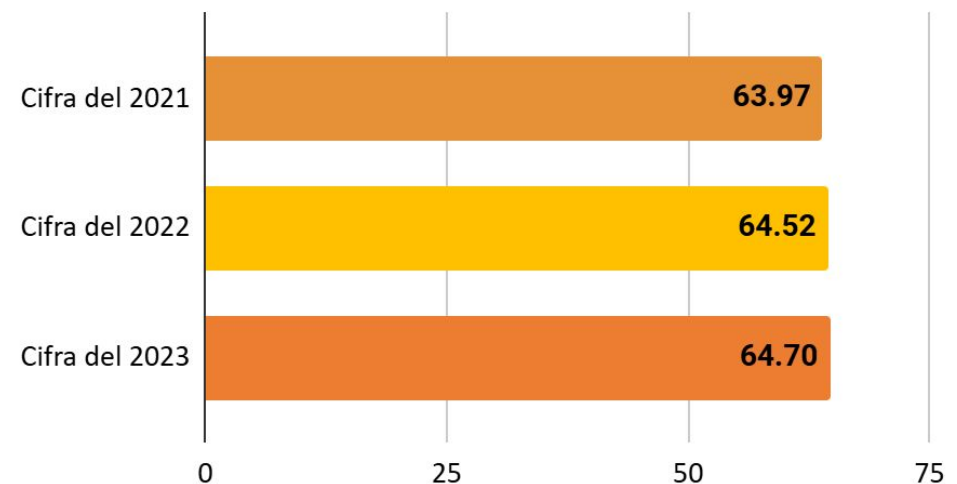
**G14. Número de agresiones a periodistas registradas**



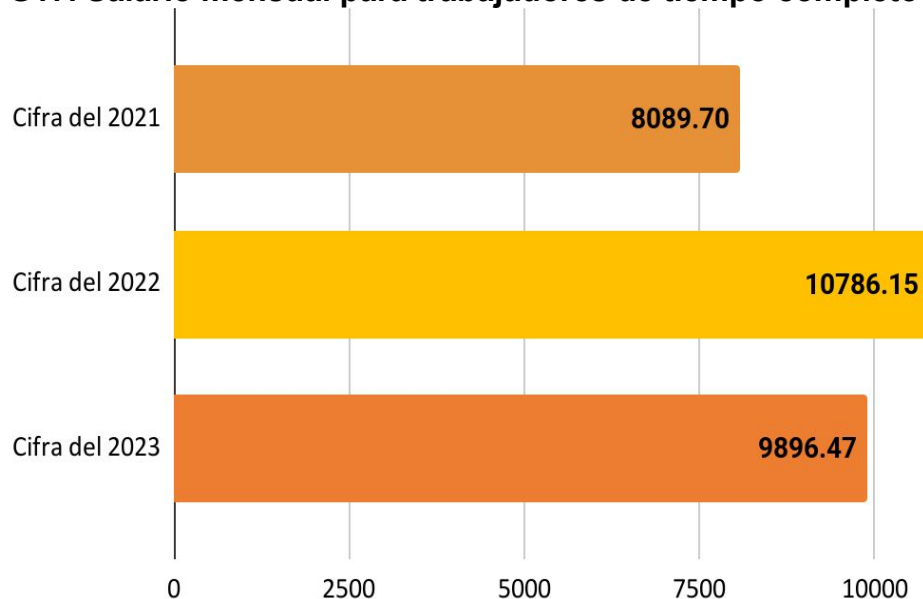
**G15. Proporción de hogares que obtienen agua potable principalmente por medio de pipas**



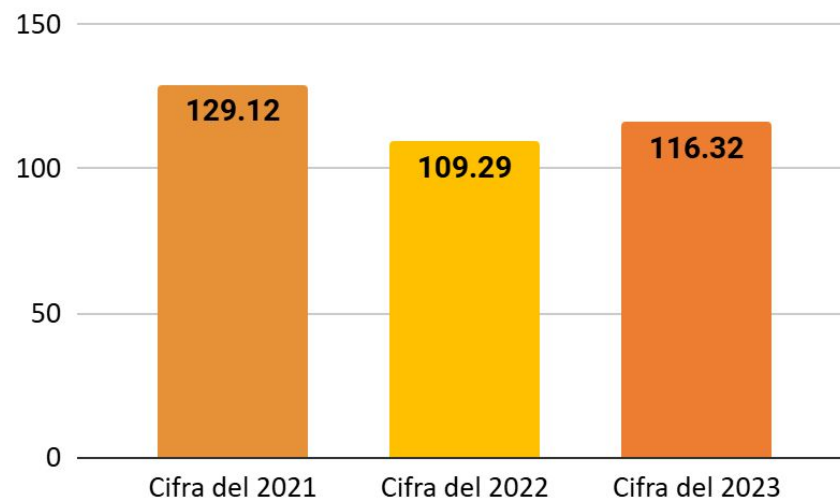
**G16. Densidad poblacional por personas por hectárea**



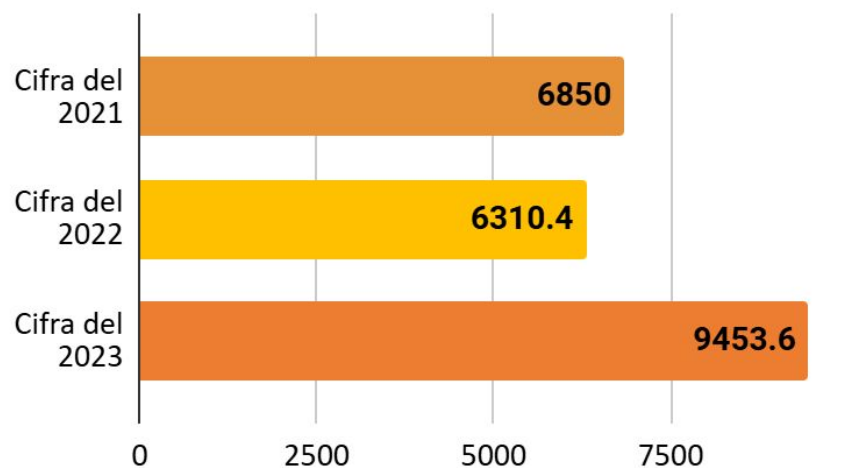
**G17. Salario mensual para trabajadores de tiempo completo**



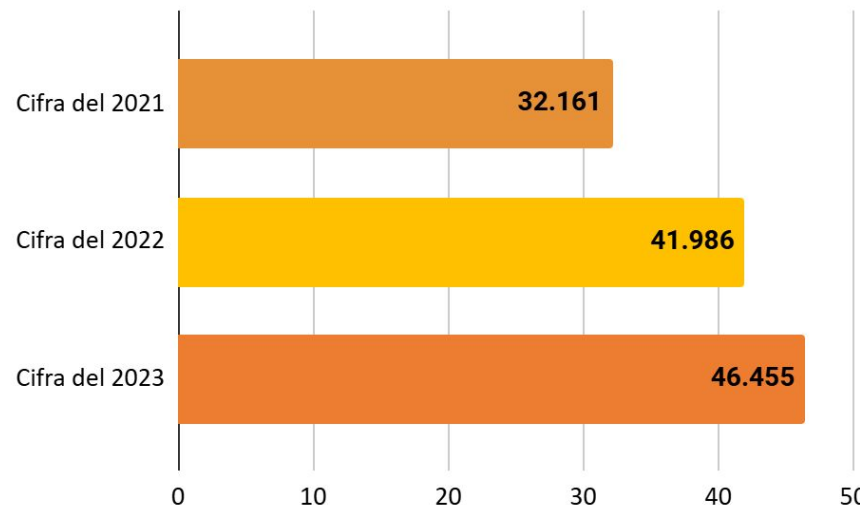
**G18. Producto medio del trabajo en pesos mexicanos por hora trabajada**



**G19. Víctimas en accidentes relacionados con transporte por cada 100 mil habitantes**



**G20. Promedio anual de ocupación hotelera según cuartos ocupados**



**FUENTE:** Instituto Mexicano de la Competitividad de manera anual (IMCO, 2023)..

# FUENTES DE INFORMACIÓN

INEGI. (2022). Índice de Competitividad Urbana 2022. Obtenido de:

<https://imco.org.mx/indices/indice-de-competitividad-urbana-2022/resultados/entidad/0042-morelia>

INEGI. (2022). Índice de Competitividad Urbana 2023. Obtenido de:

<https://imco.org.mx/indices/indice-de-competitividad-urbana-2023/resultados/entidad/0042-morelia>

