

**INFORMACIÓN RELEVANTE:**  
**INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.**

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 8 fueron:

Zacatecas (616.1) y Tlaxcala (551.6).

- Precedidas por las entidades de: Nayarit (442.1), Baja California Sur (430) y Tabasco (412.2) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 5.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 8, con respecto a la anterior fueron: Aguascalientes (48.2%), San Luis Potosí (37.7%), Chiapas (36.5%), Guerrero (28.2%), Colima (19.6%), Campeche (13.4%), Nuevo León (13.2%) y Jalisco (13%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 8, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

**Información relevante**

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 8, con respecto a la anterior fueron:

Aguascalientes	( 48.2 %)
San Luis Potosí	( 37.7 %)
Chiapas	( 36.5 %)
Guerrero	( 28.2 %)
Colima	( 19.6 %)
Campeche	( 13.4 %)
Nuevo León	( 13.2 %)
Jalisco	( 13.0 %)

Figura 1:

Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 8 fueron:

Zacatecas	( 616.1 )
Tlaxcala	( 551.6 )

Precedidas por las entidades de: Nayarit (442.1), Baja California Sur (430) y Tabasco (412.2) .

En la semana epidemiológica 8, a nivel nacional se notificaron 296 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 5.

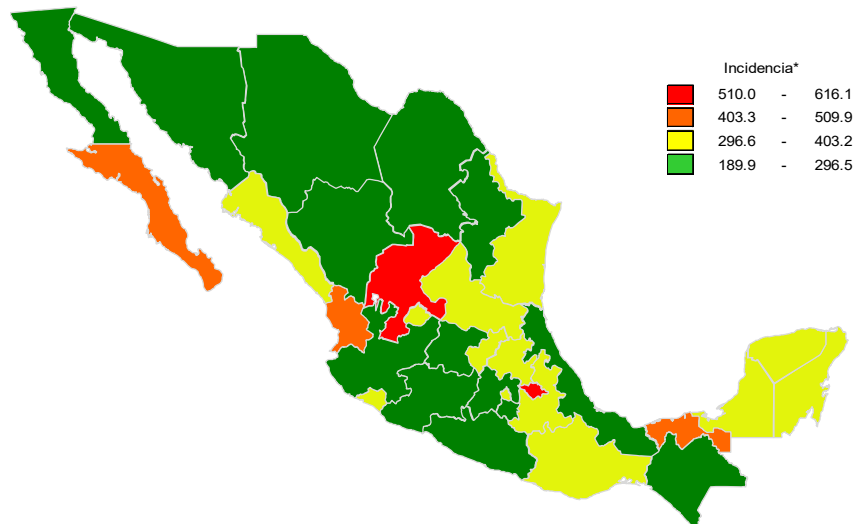
Gáfica 1:

En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 8, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

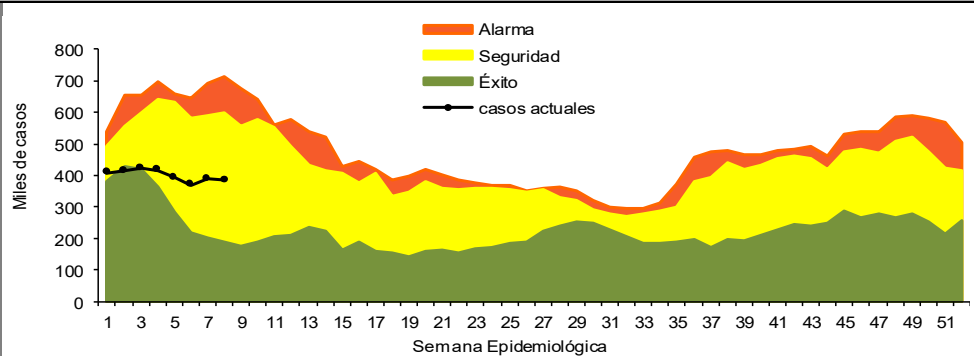
Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 4 hasta la semana 8 de 2023 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	4	5	6	7	8		4	5	6	7	8
Aguascalientes	372.7	339.6	301.9	296.1	301.8	Morelos	296.6	273.0	248.5	262.6	278.1
Baja California	230.4	268.9	261.4	261.1	250.9	Nayarit	492.7	439.2	422.9	462.4	442.1
Baja California Sur	418.0	416.0	413.2	452.7	430.0	Nuevo León	268.9	275.4	249.3	295.4	283.1
Campeche	330.3	318.2	287.4	341.1	316.0	Oaxaca	375.7	338.5	319.9	327.1	322.5
Coahuila	305.9	291.2	260.0	276.7	276.0	Puebla	352.4	322.3	304.4	320.6	319.7
Colima	380.4	362.9	335.9	335.3	347.9	Querétaro	409.6	405.2	373.8	382.0	387.4
Chiapas	191.0	179.6	178.7	183.0	189.9	Quintana Roo	387.1	331.2	319.0	314.1	341.8
Chihuahua	330.0	305.4	312.8	312.6	274.9	San Luis Potosí	314.7	269.4	287.7	319.6	328.0
Distrito Federal	372.6	375.3	336.7	350.4	349.1	Sinaloa	374.2	355.6	327.8	369.2	360.5
Durango	382.3	341.8	314.2	329.9	296.3	Sonora	307.1	283.8	267.5	283.1	254.1
Guanajuato	307.8	284.2	281.7	293.4	284.8	Tabasco	390.3	364.7	333.9	383.6	412.2
Guerrero	298.9	253.1	263.7	239.9	217.9	Tamaulipas	357.2	349.2	343.9	360.1	348.2
Hidalgo	428.2	362.1	378.5	365.7	375.4	Tlaxcala	612.4	566.3	541.7	530.4	551.6
Jalisco	251.8	249.4	212.2	221.2	227.3	Veracruz	231.5	211.9	203.3	229.7	241.6
México	270.1	256.8	243.3	254.6	260.0	Yucatán	337.9	326.5	300.0	346.7	303.8
Michoacán	302.4	278.1	253.0	269.3	251.9	Zacatecas	793.4	718.3	670.9	657.5	616.1
						Nacional	319.5	301.1	284.3	298.7	295.5

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 8 de 2023 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2018 - 2023.



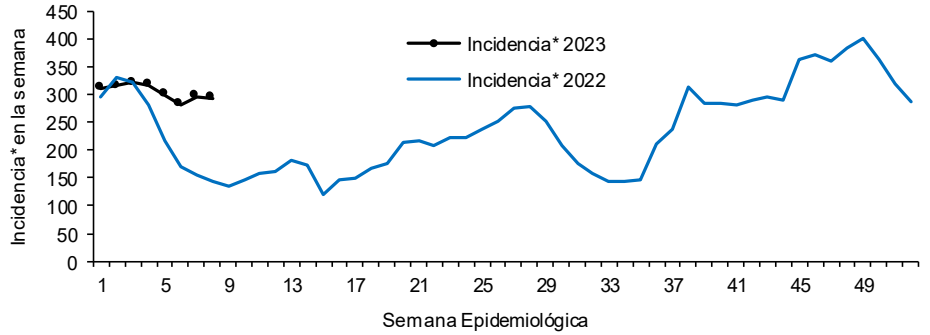
\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Información relevante

Gráfica 2:

Con respecto al mismo periodo del año anterior se presenta un incremento del 105.1% en el número de casos.

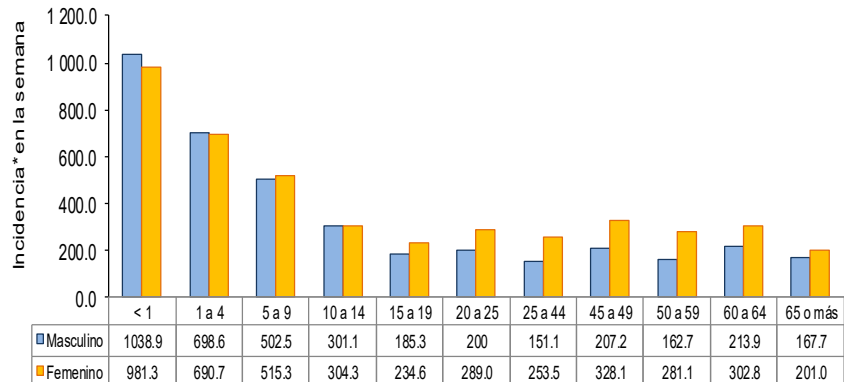
Gráfica 2. Comparativo de incidencia\* de IRA, por semana epidemiológica, México 2022 - 2023.



Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 8 en menores de un año es de 16,131 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 10,487

Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 8, México 2023.



La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.3.

El 57% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

Noticias relevantes

<https://vanguardia.com.mx/coahuila/aumentan-enfermedades-respiratorias-en-coahuila-con-el-calor-te-decimos-como-prevenir-las-DI6695104>

**Aumentan enfermedades respiratorias en Coahuila... ¿Con el calor? Te decimos como prevenirlas**

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), la temperatura óptima para respirar se encuentra entre los 18°C y 24°C

Con la ola de calor que arrasó en Saltillo se han registrado récords de temperaturas de hasta 30 grados centígrados aún en invierno, y esto podría estar ocasionando un aumento en las enfermedades respiratorias, afirmó el doctor Sergio Covarrubias, quien atiende en un consultorio médico a bajo costo.

Y es que, dice, el incremento de la temperatura y de los niveles de CO2 y ozono es lo que está aumentando la presencia de alérgenos en el ambiente, llegando a disparar enfermedades como rinitis alérgica, conjuntivitis, afecciones cutáneas o enfermedades pulmonares.

“Hay estudios que afirman que el aumento de la temperatura, de los niveles de CO2 y del ozono causado por el cambio climático está disparando las enfermedades respiratorias, algunas son la EPOC y el asma, entre otras, y esto sucede debido a que no contamos con una buena calidad del aire”, señaló el médico.

Explicó que los pulmones son el único órgano interno que está en contacto con el ambiente y el calor, la sequedad o la contaminación pueden hacer que los signos de afección en la respiración se agraven.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), la temperatura óptima para respirar se encuentra entre los 18°C y 24°C y cuando es más alta, el cuerpo trata de adaptarse para mantener una temperatura ideal.

**Elementos de comunicación a la comunidad**

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 8 fueron: Zacatecas (616.1) y Tlaxcala (551.6).
- Precedidas por las entidades de: Nayarit (442.1), Baja California Sur (430) y Tabasco (412.2).
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 5.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 8, con respecto a la anterior fueron: Aguascalientes (48.2%), San Luis Potosí (37.7%), Chiapas (36.5%), Guerrero (28.2%), Colima (19.6%), Campeche (13.4%), Nuevo León (13.2%) y Jalisco (13%).
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 8, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 44994.