

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

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 23 fueron:  
  
Nayarit (545.4) y Zacatecas (545.4).
- Precedidas por la entidad de: Tlaxcala (414) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 7.6%, con respecto a la semana 20.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 23, con respecto a la anterior fueron: Chiapas (23%), Querétaro (15%), Morelos (10.3%), Coahuila (4.4%) y Quintana Roo (1.9%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 23, 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 23, con respecto a la anterior fueron:

|              |           |
|--------------|-----------|
| Chiapas      | ( 23.0 %) |
| Querétaro    | ( 15.0 %) |
| Morelos      | ( 10.3 %) |
| Coahuila     | ( 4.4 %)  |
| Quintana Roo | ( 1.9 %)  |

Figura 1:

Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 23 fueron:

|           |           |
|-----------|-----------|
| Nayarit   | ( 545.4 ) |
| Zacatecas | ( 545.4 ) |

Precedidas por la entidad de: Tlaxcala (414).

En la semana epidemiológica 23, a nivel nacional se notificaron 233 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 7.6%, con respecto a la semana 20.

Gáfica 1:

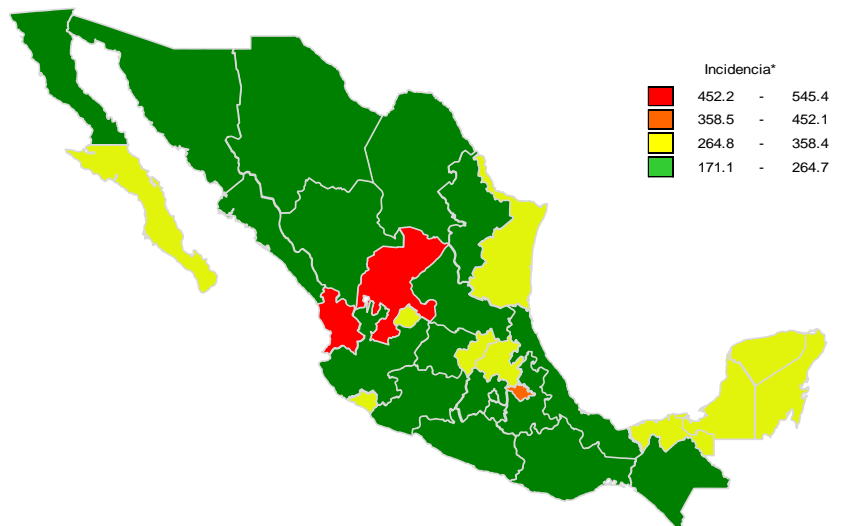
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 23, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

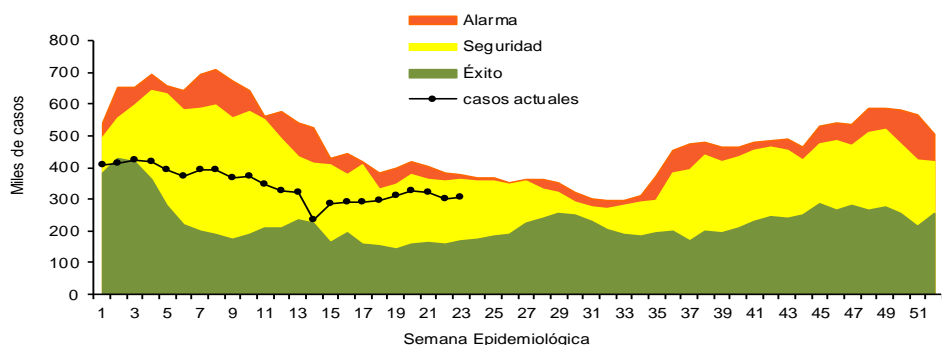
Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 19 hasta la semana 23 de 2023 por entidad federativa, México.

| Entidad             | Semana Epidemiológica |       |       |       |       | Entidad         | Semana Epidemiológica |       |       |       |       |
|---------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|
|                     | 19                    | 20    | 21    | 22    | 23    |                 | 19                    | 20    | 21    | 22    | 23    |
| Aguascalientes      | 259.4                 | 306.9 | 315.9 | 327.8 | 323.5 | Morelos         | 268.7                 | 275.5 | 244.3 | 223.3 | 224.5 |
| Baja California     | 198.2                 | 189.1 | 171.1 | 183.1 | 185.7 | Nayarit         | 354.2                 | 389.1 | 388.2 | 357.0 | 545.4 |
| Baja California Sur | 302.9                 | 332.0 | 347.1 | 303.0 | 310.6 | Nuevo León      | 203.7                 | 196.1 | 216.7 | 215.4 | 215.3 |
| Campeche            | 327.7                 | 353.0 | 360.2 | 358.4 | 350.3 | Oaxaca          | 284.3                 | 288.0 | 260.5 | 233.8 | 221.5 |
| Coahuila            | 175.9                 | 176.4 | 169.1 | 172.8 | 177.5 | Puebla          | 235.3                 | 262.4 | 251.0 | 229.3 | 214.2 |
| Colima              | 317.1                 | 326.5 | 298.7 | 324.8 | 316.4 | Querétaro       | 282.4                 | 278.8 | 287.0 | 280.6 | 274.0 |
| Chiapas             | 159.8                 | 177.3 | 190.4 | 188.9 | 171.1 | Quintana Roo    | 294.9                 | 259.3 | 304.2 | 285.4 | 296.3 |
| Chihuahua           | 249.6                 | 230.1 | 200.8 | 199.5 | 214.7 | San Luis Potosí | 214.2                 | 264.6 | 222.1 | 202.6 | 200.6 |
| Ciudad de México    | 270.5                 | 293.6 | 277.7 | 251.8 | 234.1 | Sinaloa         | 266.4                 | 291.0 | 268.7 | 256.8 | 253.3 |
| Durango             | 232.8                 | 239.8 | 252.2 | 232.3 | 224.5 | Sonora          | 206.8                 | 217.0 | 208.5 | 195.9 | 201.0 |
| Guanajuato          | 202.6                 | 215.0 | 202.5 | 197.9 | 194.9 | Tabasco         | 353.2                 | 364.9 | 374.8 | 341.4 | 330.1 |
| Guerrero            | 219.5                 | 251.3 | 236.4 | 226.9 | 244.2 | Tamaulipas      | 304.4                 | 310.4 | 322.6 | 335.7 | 327.6 |
| Hidalgo             | 303.0                 | 322.4 | 321.4 | 277.8 | 293.4 | Tlaxcala        | 394.5                 | 424.0 | 400.8 | 388.4 | 414.0 |
| Jalisco             | 222.1                 | 222.3 | 211.9 | 187.9 | 188.3 | Veracruz        | 211.4                 | 216.8 | 229.2 | 206.1 | 212.4 |
| México              | 203.2                 | 220.3 | 211.3 | 190.7 | 197.0 | Yucatán         | 305.3                 | 331.2 | 342.5 | 329.2 | 314.0 |
| Michoacán           | 200.8                 | 240.6 | 225.7 | 202.5 | 212.0 | Zacatecas       | 499.6                 | 497.3 | 493.6 | 499.3 | 545.4 |
|                     |                       |       |       |       |       | Nacional        | 239.5                 | 252.5 | 246.5 | 231.7 | 233.4 |

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 23 de 2023 por entidad federativa, México.

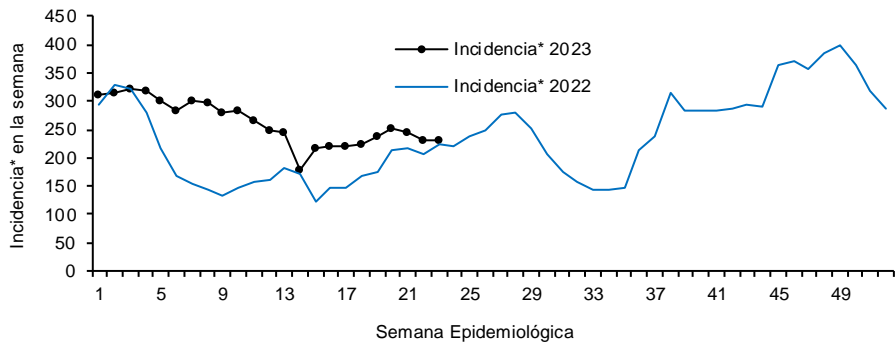


Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2018 - 2023.



Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 4.9% en el número de casos.



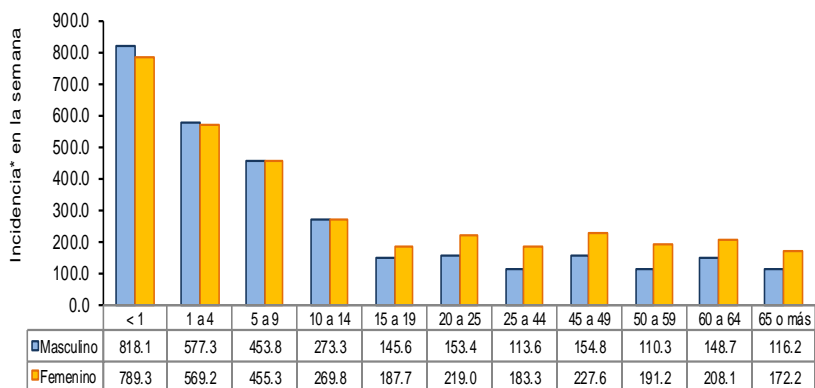
Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 23 en menores de un año es de 41,277 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 27,347

La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 23, México 2023.



**Noticias relevantes**

<https://www.la-prensa.com.mx/mexico/onda-de-calor-altas-temperaturas-aumenta-riesgo-de-alergias-e-infecciones-respiratorias-10224984.html>

**Onda de calor: Altas temperaturas aumenta riesgo de alergias e infecciones respiratorias**

Las altas temperaturas que se han registrado en las últimas semanas en la Ciudad de México y gran parte del país, debido a las ondas de calor incrementarán el número de casos de alergias y enfermedades respiratorias, debido al ambiente seco y mayor presencia de alérgenos.

Entre los padecimientos respiratorios más frecuentes en la temporada de primavera-verano se encuentran las afecciones alérgicas y, en segundo lugar, los problemas infecciosos como la faringitis, otitis, sinusitis, amigdalitis, bronquitis y neumonía, cuyos síntomas generales pueden ser fiebre, tos, congestión nasal y malestar en general.

“Las altas temperaturas y el calor provocan mayor presencia de alérgenos, principalmente el polen a través del viento en el medio ambiente, que provoca en pacientes que padecen rinitis alérgica asociada a la primavera presenten síntomas como es la congestión la comezón, estornudos y salida de mucosidad por la exposición a los alérgenos, dijo el doctor Héctor Aguirre Mariscal, otorrinolaringólogo con subespecialidad en Otorrinolaringología Pediátrica.

El doctor Aguirre Mariscal explicó que la rinitis alérgica es un padecimiento crónico que afecta principalmente a niños y jóvenes menores de 18 años; a nivel mundial se calcula que existen 500 millones que la padecen. Actualmente se asocia la rinitis alérgica con otras enfermedades como son la urticaria, conjuntivitis, rinosinusitis y asma bronquial; todas ellas asociadas a alergias.

**Elementos de comunicación a la comunidad**

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 23 fueron: Nayarit (545.4) y Zacatecas (545.4).
- Precedidas por la entidad de: Tlaxcala (414) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 7.6%, con respecto a la semana 20.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 23, con respecto a la anterior fueron: Chiapas (23%), Querétaro (15%), Morelos (10.3%), Coahuila (4.4%) y Quintana Roo (1.9%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 23, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.