

## INFORMACIÓN RELEVANTE:

### INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 34 fue:  
  
Zacatecas (458.4).
- Precedida por la entidad de: Tlaxcala (332.5) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12%, con respecto a la semana 31.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 34, con respecto a la anterior fueron: Morelos (22%), Baja California Sur (14.7%), Yucatán (13%), Quintana Roo (4.8%), Sonora (3%), Baja California (1.6%) y Tabasco (1.5%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 34, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

**Información hasta la semana epidemiológica 34 del 2021**

Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 30 hasta la semana 34 de 2021 por entidad federativa, México.

| Entidad             | Semana Epidemiológica |       |       |       |       | Entidad         | Semana Epidemiológica |       |       |       |       |
|---------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|
|                     | 30                    | 31    | 32    | 33    | 34    |                 | 30                    | 31    | 32    | 33    | 34    |
| Aguascalientes      | 215.9                 | 191.6 | 196.9 | 183.3 | 180.2 | Morelos         | 149.4                 | 137.9 | 157.1 | 119.0 | 145.2 |
| Baja California     | 124.0                 | 130.4 | 135.3 | 132.4 | 134.5 | Nayarit         | 282.5                 | 266.0 | 254.0 | 236.8 | 187.2 |
| Baja California Sur | 140.7                 | 138.4 | 155.0 | 153.3 | 175.9 | Nuevo León      | 185.3                 | 167.6 | 176.5 | 168.3 | 150.5 |
| Campeche            | 158.6                 | 157.0 | 191.7 | 183.9 | 170.5 | Oaxaca          | 153.1                 | 144.0 | 140.6 | 146.8 | 132.6 |
| Coahuila            | 162.6                 | 158.3 | 157.0 | 154.8 | 150.8 | Puebla          | 168.7                 | 179.2 | 174.8 | 189.3 | 167.4 |
| Colima              | 266.7                 | 284.1 | 293.4 | 284.7 | 233.6 | Querétaro       | 253.8                 | 218.7 | 215.5 | 205.5 | 182.4 |
| Chiapas             | 120.5                 | 116.6 | 130.4 | 129.6 | 121.6 | Quintana Roo    | 219.0                 | 230.3 | 228.2 | 148.7 | 155.8 |
| Chihuahua           | 170.9                 | 186.6 | 181.3 | 171.4 | 160.6 | San Luis Potosí | 197.9                 | 212.5 | 210.7 | 197.7 | 185.2 |
| Distrito Federal    | 256.5                 | 248.9 | 219.1 | 202.9 | 190.5 | Sinaloa         | 222.5                 | 188.2 | 201.8 | 173.8 | 153.6 |
| Durango             | 234.3                 | 232.7 | 217.0 | 188.8 | 182.4 | Sonora          | 172.0                 | 179.6 | 174.6 | 168.1 | 173.1 |
| Guanajuato          | 192.3                 | 178.5 | 184.3 | 182.3 | 176.9 | Tabasco         | 165.1                 | 186.3 | 217.3 | 227.1 | 230.4 |
| Guerrero            | 162.3                 | 146.4 | 149.8 | 139.1 | 110.2 | Tamaulipas      | 238.1                 | 240.1 | 245.6 | 252.4 | 233.9 |
| Hidalgo             | 238.5                 | 226.5 | 222.2 | 221.9 | 177.1 | Tlaxcala        | 360.9                 | 326.3 | 373.0 | 359.8 | 332.5 |
| Jalisco             | 173.4                 | 154.8 | 159.0 | 141.1 | 137.0 | Veracruz        | 132.1                 | 135.5 | 132.8 | 129.1 | 117.1 |
| México              | 177.2                 | 170.5 | 159.9 | 148.3 | 128.4 | Yucatán         | 183.9                 | 190.0 | 194.8 | 178.7 | 202.0 |
| Michoacán           | 173.9                 | 164.0 | 177.5 | 177.1 | 163.8 | Zacatecas       | 543.5                 | 553.5 | 561.4 | 488.7 | 458.4 |
|                     |                       |       |       |       |       | Nacional        | 189.5                 | 184.1 | 184.1 | 174.8 | 162.1 |

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 34, con respecto a la anterior fueron:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Morelos           | ( 22.0 %) |
| Baja California § | ( 14.7 %) |
| Yucatán           | ( 13.0 %) |
| Quintana Roo      | ( 4.8 %)  |
| Sonora            | ( 3.0 %)  |
| Baja California   | ( 1.6 %)  |
| Tabasco           | ( 1.5 %)  |

Figura 1:

Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 34 fue:

Zacatecas ( 458.4 )

Precedida por la entidad de: Tlaxcala (332.5) .

En la semana epidemiológica 34, a nivel nacional se notificaron 162 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

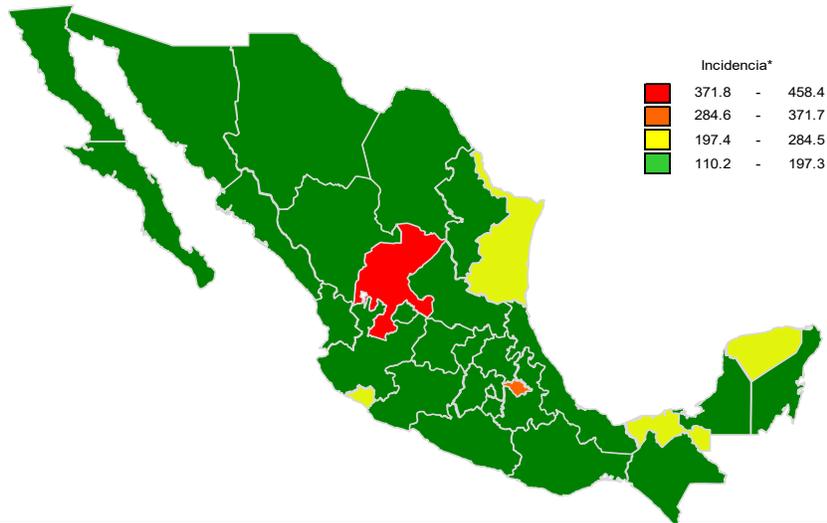
En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12%, con respecto a la semana 31.

Gáfica 1:

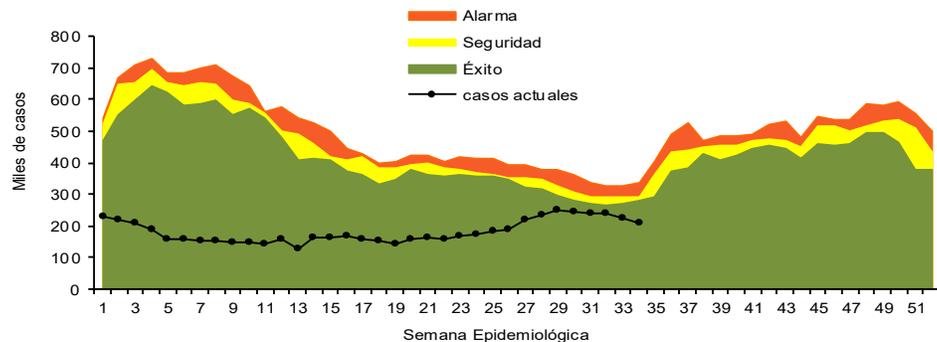
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 34, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 34 de 2021 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2016 - 2021.



## Información relevante

### Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 27% en el número de casos.

### Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 34 en menores de un año es de 28,417 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 16,290

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

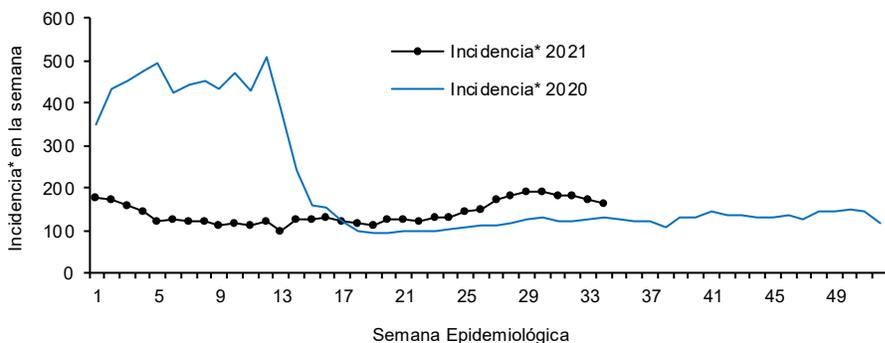
El 55% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

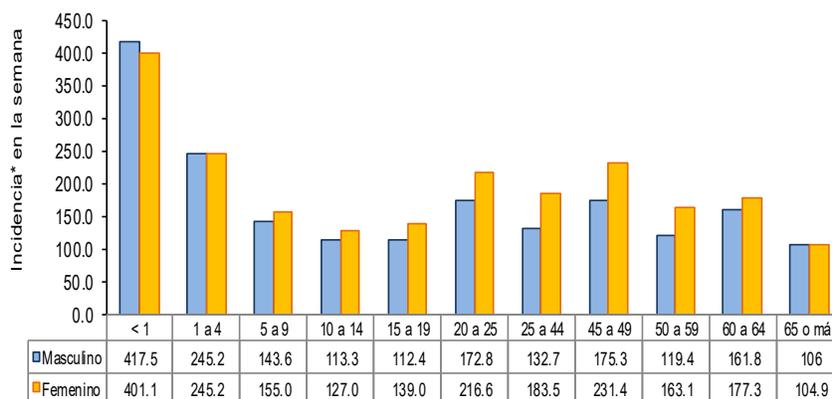
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 44448.

Gráfica 2. Comparativo de incidencia\* de IRA, por semana epidemiológica, México 2020 - 2021.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 34, México 2021.



### Noticias relevantes

<https://www.elsoldehermosillo.com.mx/doble-via/salud/personas-con-enfermedades-pulmonares-tienen-mas-riesgo-por-covid-19-salud-epoc-7190193.html>

#### Personas con enfermedades pulmonares, con más riesgo por Covid-19

Pese a que todas las personas logramos una cierta inmunización al obtener las vacunas contra el Covid-19, las personas con Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), no deben bajar la guardia y extremar precauciones durante la contingencia sanitaria ya que tienen un mayor riesgo de desarrollar complicaciones graves por el virus.

La EPOC es una enfermedad pulmonar crónica y tiene una afectación en la población mundial de más de 600 millones de personas, se ubica como el cuarto lugar de causa de muerte en el mundo.

Este padecimiento afecta principalmente a la persona por fumar y, en menor grado, a las mujeres que cocinan a la leña.

Luis Antonio Ramírez Pineda, director general del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (Issste), mencionó que las personas que padecen EPOC deben extremar precauciones y seguir las recomendaciones sanitarias.

“De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), uno de cada cinco fumadores de tabaco contraerá EPOC, por lo que el tratamiento más eficaz y menos costoso es dejar de fumar, eso retrasará la evolución de la enfermedad y reduce la mortalidad de los pacientes”.

La neumóloga Guadalupe Espitia Hernández afirmó que las infecciones respiratorias son de las primeras 20 causas de atención hospitalaria en el Issste, siendo la 19 y 20; el EPOC de tipo fibrosis pulmonar y

#### Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 34 fue: Zacatecas (458.4).
- Precedida por la entidad de: Tlaxcala (332.5) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12%, con respecto a la semana 31.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 34, con respecto a la anterior fueron: Morelos (22%), Baja California Sur (14.7%), Yucatán (13%), Quintana Roo (4.8%), Sonora (3%), Baja California (1.6%) y Tabasco (1.5%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 34, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.