

Adultos con asma Puerto Rico, 2021

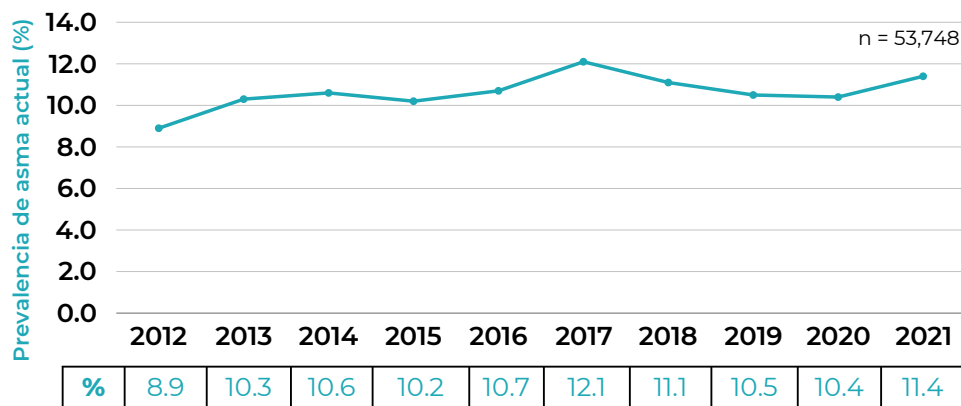
Fuente de datos: BRFS



PREVALENCIA DE ASMA EN ADULTOS DE 18 AÑOS O MÁS EN PUERTO RICO

Se estima que alrededor de **311,148** adultos tienen asma en Puerto Rico.

Prevalencia de asma durante el periodo de 2012-2021



Se observa que la prevalencia de asma en adultos aparenta ser **mayor del 10%**, con excepción del año 2012, en el que los datos reflejaron ciertos cambios realizados en la metodología de la encuesta.

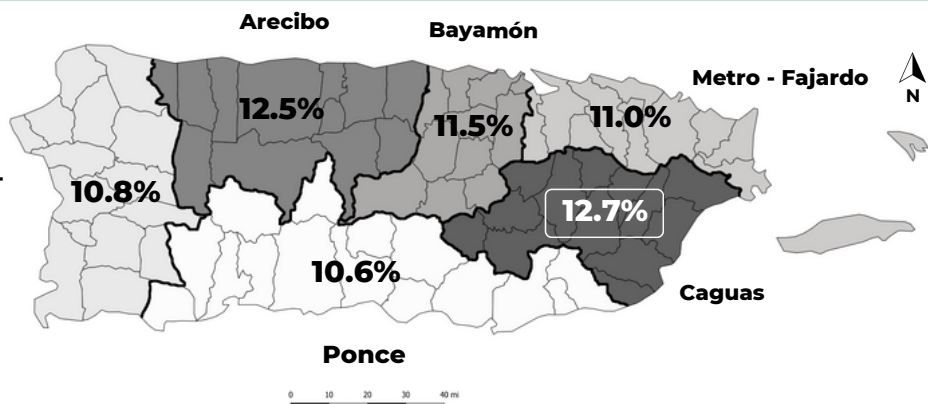
Aproximadamente **1** de cada **9** adultos (**11.4%**) tienen asma.



Prevalencia de asma por región de salud

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en la región de **Caguas** para el año 2021.

Aguadilla - Mayagüez



2021

Sexo

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en las **mujeres**.

14.3%

Edad

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en el grupo de **55 a 64** años.

14.2%

Ingreso

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en personas con un ingreso **menor de \$20,000**.

12.8%



Adultos con asma Puerto Rico, 2022

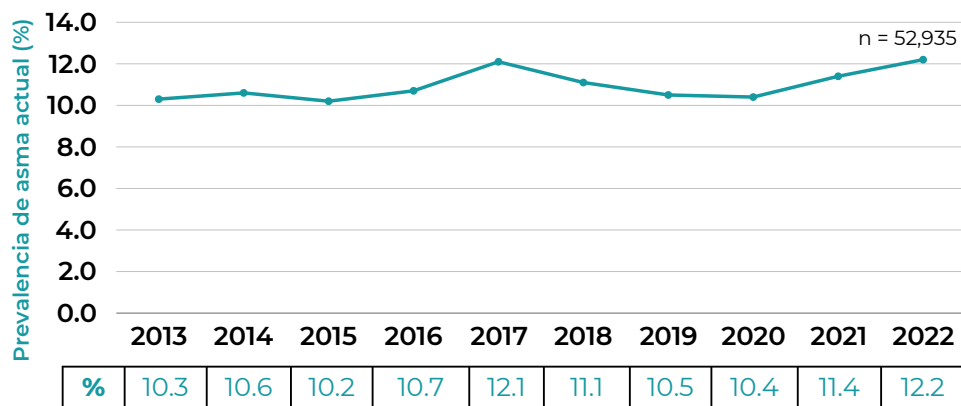
Fuente de datos: BRFSS



PREVALENCIA DE ASMA EN ADULTOS DE 18 AÑOS O MÁS EN PUERTO RICO

Se estima que alrededor de **356,422** adultos tienen asma en Puerto Rico.

Prevalencia de asma durante el periodo de 2013-2022



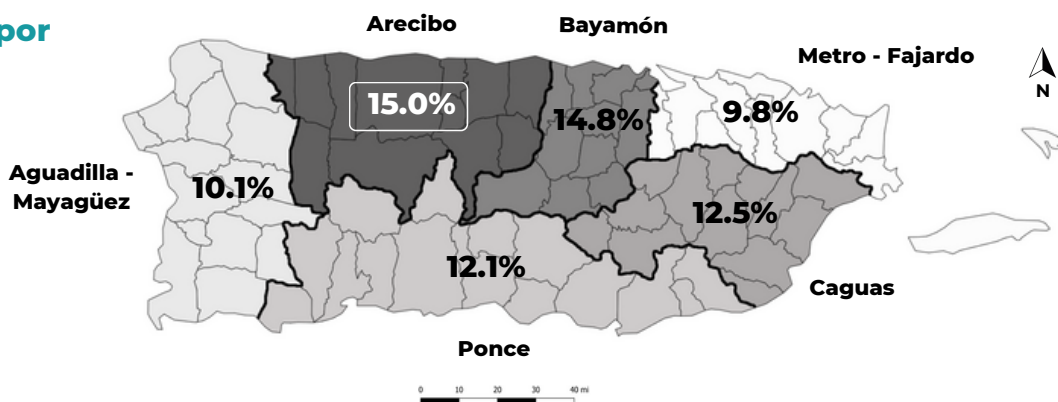
Se observa que la prevalencia de asma en adultos aparenta ser **mayor del 10%.**

Aproximadamente **1** de cada **8** adultos (**12.2%**) tienen asma.



Prevalencia de asma por región de salud

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en la región de **Arecibo** para el año 2022.



2022

Sexo

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en las **mujeres.**

15.7%

Edad

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en el grupo de **25 a 34** años.

15.3%

Ingreso

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en personas con un ingreso **menor de \$ 20,000.**

15.2%



Niños y adolescentes con asma Puerto Rico, 2021-2022

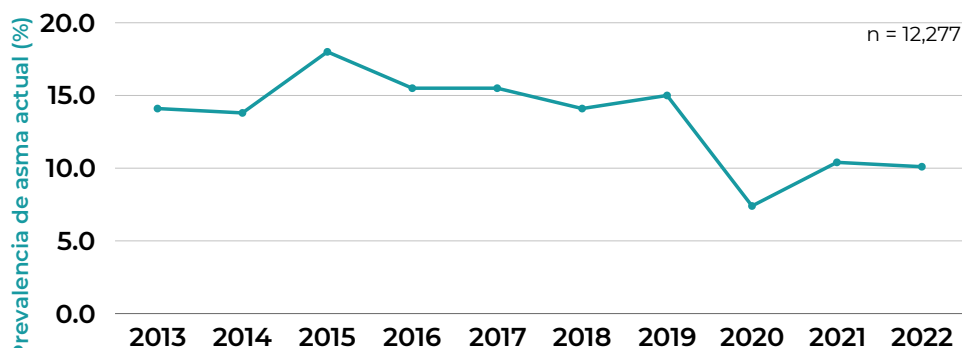
Fuente de datos: BRFS



PREVALENCIA DE ASMA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES DE 0 A 17 AÑOS EN PUERTO RICO

Se estima que alrededor de **61,128** niños y adolescentes tienen asma en Puerto Rico.

Prevalencia de asma durante el periodo de 2013-2022



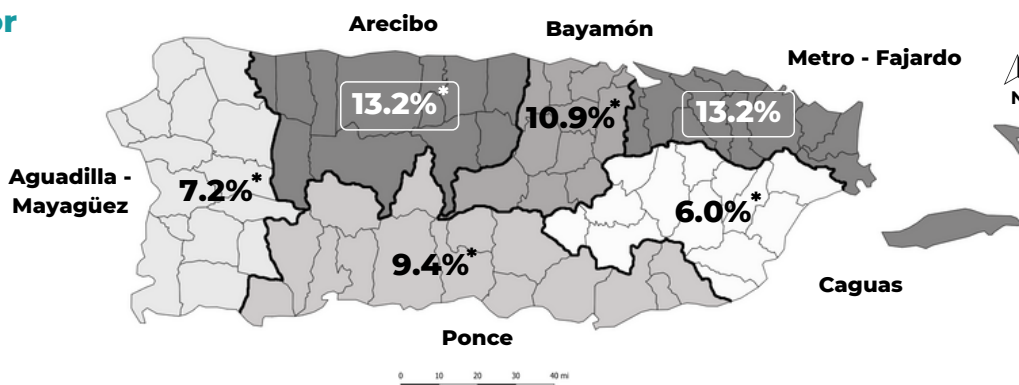
Se observa que la prevalencia de asma en niños y adolescentes suele ser **mayor del 10%**, con excepción del año 2020, ya que la recolección de datos se vio afectada por la pandemia de COVID-19.

Aproximadamente **1** de cada **10** niños y adolescentes (**10.3%**) tienen asma.



Prevalencia de asma por región de salud

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en la región de **Arecibo** y **Metro-Fajardo** para el periodo de 2021 a 2022.



2021-2022

Sexo

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en los **niños**.

11.6%

Edad

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en el grupo de **5 a 9** años.

11.7%

Ingreso

La prevalencia de asma aparenta ser mayor en familias con un ingreso **menor de \$ 20,000**.

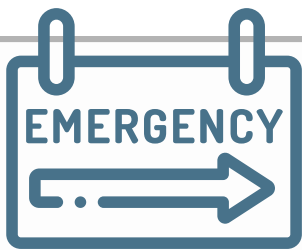
11.3%

Cita bibliográfica sugerida: Mercado-Ortiz, F. J., Febus-Sierra, L. M., & Narváez-Sánchez, K. E. (2024). *Niños y adolescentes con asma Puerto Rico, 2021-2022*. Unidad de Manejo y Control del Asma, Departamento de Salud de Puerto Rico.

*Aunque la frecuencia fue menor de 50, el error estándar relativo fue inferior al 30%. Por esta razón, la estimación se presentó siguiendo las recomendaciones de los CDC. Sin embargo, se debe tener cuidado al intepretarla.

DEPARTAMENTO DE
SALUD





Visitas a sala de emergencia por asma Puerto Rico, 2022

Fuente de datos: Todas las aseguradoras de salud públicas y la mayoría de las privadas de Puerto Rico.

Visitas a sala de emergencia por asma, como primer diagnóstico, reclamadas a todas las aseguradoras de salud públicas y la mayoría de las privadas.

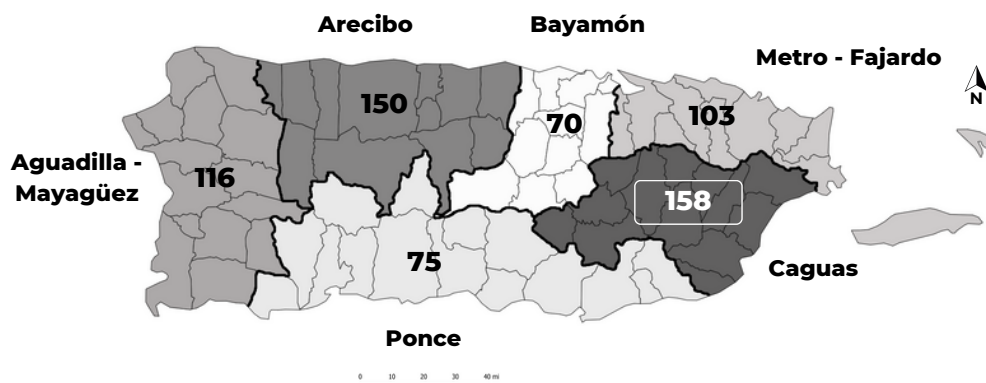
Los datos de visitas a sala de emergencia por asma pueden mostrar el impacto que causa el asma en nuestro sistema de salud y sirven como indicador para el manejo y control de esta enfermedad en la población.

Para el **2022**, ocurrieron alrededor de **35,487** visitas a sala de emergencia, representando una tasa de **110** visitas por cada 10,000 personas.



Visitas a sala de emergencia por región de salud

La región de salud de **Caguas** fue la que presentó la mayor tasa de visitas a sala de emergencia por asma, con **158** visitas por cada 10,000 personas.



Tasa x 10,000 personas

Cantidad de visitas a Sala de emergencias

Región	# visitas
Aguadilla - Mayagüez	5,505
Arecibo	6,087
Bayamón	3,807
Caguas	8,147
Metro - Fajardo	8,483
Ponce	3,430

Sexo

Las **mujeres** presentaron una tasa de **113** visitas por cada 10,000 mujeres y los **hombres** **107** visitas por cada 10,000 hombres.



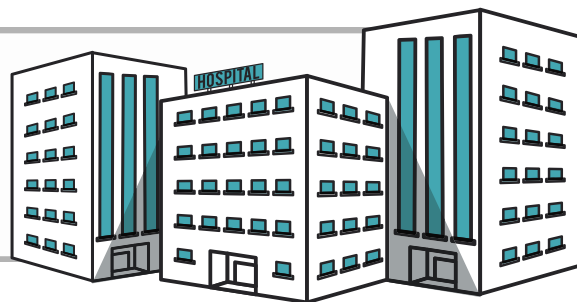
Edad

El grupo de **0 a 4** años aparenta tener la mayor tasa de visitas a sala de emergencia por asma. Esta fue de **210** visitas por cada 10,000 personas en ese grupo.



Hospitalizaciones por asma Puerto Rico, 2022

Fuente de datos: Todas las aseguradoras de salud públicas y la mayoría de las privadas de Puerto Rico.



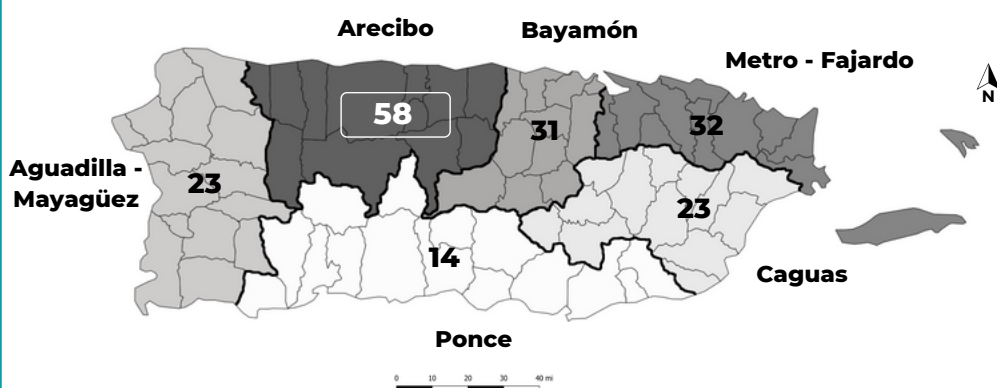
Hospitalizaciones por asma, como primer diagnóstico, reclamadas a todas las aseguradoras de salud públicas y la mayoría de las privadas.

Los datos de hospitalizaciones por asma pueden mostrar el impacto que causa el asma en nuestro sistema de salud y sirven como indicador para el manejo y control de esta enfermedad en la población.

Para el 2022, ocurrieron alrededor de **9,640** hospitalizaciones por asma, representando una tasa de **30** hospitalizaciones por cada 10,000 personas.

Hospitalizaciones por región de salud

La región de salud de **Arecibo** fue la que presentó la mayor tasa de hospitalizaciones por asma, con **58** hospitalizaciones por cada 10,000 personas.



Tasa x 10,000 personas

Cantidad de hospitalizaciones

Región	# hosp.
Aguadilla - Mayagüez	1,112
Arecibo	2,375
Bayamón	1,667
Caguas	1,188
Metro - Fajardo	2,621
Ponce	651

Sexo

Las **mujeres** presentaron una tasa de **28** hospitalizaciones por cada 10,000 mujeres y los **hombres** **32** hospitalizaciones por cada de 10,000 hombres.



Edad

El grupo de **0 a 4 años** aparenta tener la mayor tasa de hospitalizaciones. Esta fue de **167** hospitalizaciones por cada 10,000 personas en ese grupo.

