

La hepatitis B es una infección hepática potencialmente mortal causada por el virus de la hepatitis B (VHB). Constituye un importante problema de salud a nivel mundial. La máxima prevalencia de la hepatitis B se registra en las regiones del Pacífico Occidental y de África, en las que el 6,2% y el 6,1% de la población adulta, respectivamente, están infectados. En las regiones de la OMS del Mediterráneo Oriental, de Asia Sudoriental y de Europa se calcula que, un 3,3%, un 2,0% y un 1,6% de la población, respectivamente, padecen infección. En la región de la OMS de las Américas, el porcentaje de personas con hepatitis B es del 0,7% (1). En el Ecuador la vigilancia hasta el 2018 se la realizó con modalidad grupal, con el objetivo de lograr una caracterización epidemiológica del evento para el 2019, se cambió a modalidad individual.

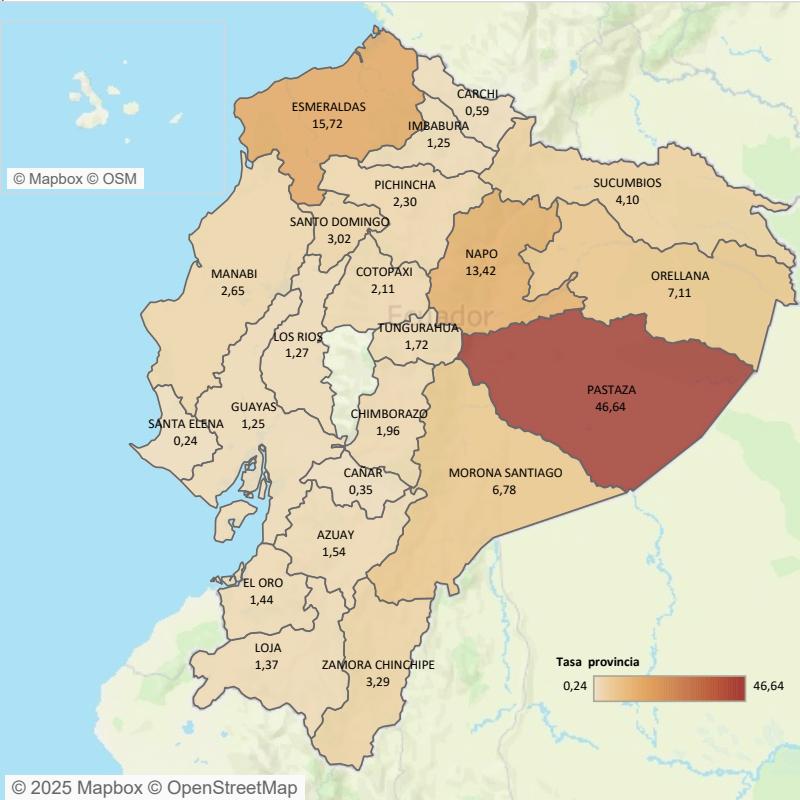
En el 2024 hasta la SE 52 se reporta 372 casos de Hepatitis B, la provincia con el mayor número de casos es Pichincha con 78.

En el 2023 hasta la SE 46 se reportan 12 casos de Hepatitis B, la provincia con la mayor tasa es Carchi con 17,6. En el 2023 hasta la semana epidemiológica (SE) 46 se reporta una tasa de incidencia acumulada de Hepatitis B con 2,8 por 100 mil habitantes en el Ecuador (490 casos), la provincia con la mayor tasa acumulada es Pastaza con 46,6 casos por cien mil habitantes.

Casos y tasas de Hepatitis B, por provincia. Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-46 año 2025

Tasas por 100mil H. de Hepatitis B, por provincia. Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01- 46 año 2025

| PROVINCIA | Casos | | Tasa provincia por 100milH. | | Casos | Tasa provincia por 100milH. |
|-------------------------|----------|-------|-----------------------------|-------|-------|-----------------------------|
| | SE 01-45 | SE 46 | SE 01-45 | SE 46 | | |
| PASTAZA | 58 | | 46,6 | | 58 | 46,6 |
| ESMERALDAS | 98 | 1 | 15,6 | 0,2 | 99 | 15,7 |
| NAPO | 19 | | 13,4 | | 19 | 13,4 |
| ORELLANA | 13 | | 7,1 | | 13 | 7,1 |
| MORONA SANTIAGO | 16 | | 6,8 | | 16 | 6,8 |
| SUCUMBIOS | 9 | | 4,1 | | 9 | 4,1 |
| ZAMORA CHINCHIPE | 4 | | 3,3 | | 4 | 3,3 |
| SANTO DOMINGO | 15 | 2 | 2,7 | 0,4 | 17 | 3,0 |
| MANABI | 42 | 2 | 2,5 | 0,1 | 44 | 2,6 |
| PICHINCHA | 69 | 1 | 2,3 | 0,0 | 70 | 2,3 |
| COTOPAXI | 10 | | 2,1 | | 10 | 2,1 |
| CHIMBORAZO | 10 | | 2,0 | | 10 | 2,0 |
| TUNGURAHUA | 10 | | 1,7 | | 10 | 1,7 |
| AZUAY | 13 | | 1,5 | | 13 | 1,5 |
| EL ORO | 11 | | 1,4 | | 11 | 1,4 |
| LOJA | 7 | | 1,4 | | 7 | 1,4 |
| LOS RIOS | 13 | | 1,3 | | 13 | 1,3 |
| IMBABURA | 6 | | 1,2 | | 6 | 1,2 |
| GUAYAS | 58 | | 1,2 | | 58 | 1,2 |
| CARCHI | 1 | | 0,6 | | 1 | 0,6 |
| CAÑAR | 1 | | 0,3 | | 1 | 0,3 |
| SANTA ELENA | 1 | | 0,2 | | 1 | 0,2 |
| Total | 484 | 6 | 2,7 | 0,1 | 490 | 2,8 |

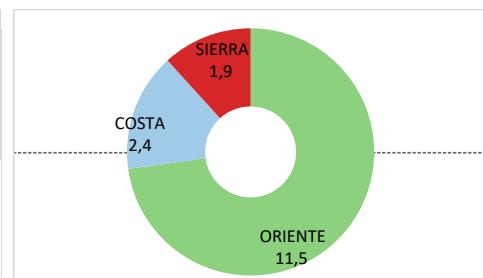
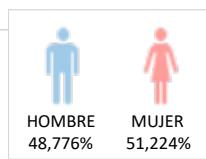


Caso de Hepatitis B, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-46 año 2025

Tasa por región por 100mil Habitantes de B160 - B169 Hepatitis B año 2025 semana epidemiológica (SE) 01-46 año 2025

GRUPO DE EDAD

| Edad | Porcentaje |
|------------------|------------|
| < Menor a un año | 1 |
| De 5 a 9 años | 1 |
| De 15 a 19 años | 7 |
| De 20 a 49 años | 1 |
| De 50 a 64 años | 35 |
| DE 65 y más | 64 |



Casos de Hepatitis B por grupos de edad y sexo Ecuador año 2020-2025 (SE 01-45)

