

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.

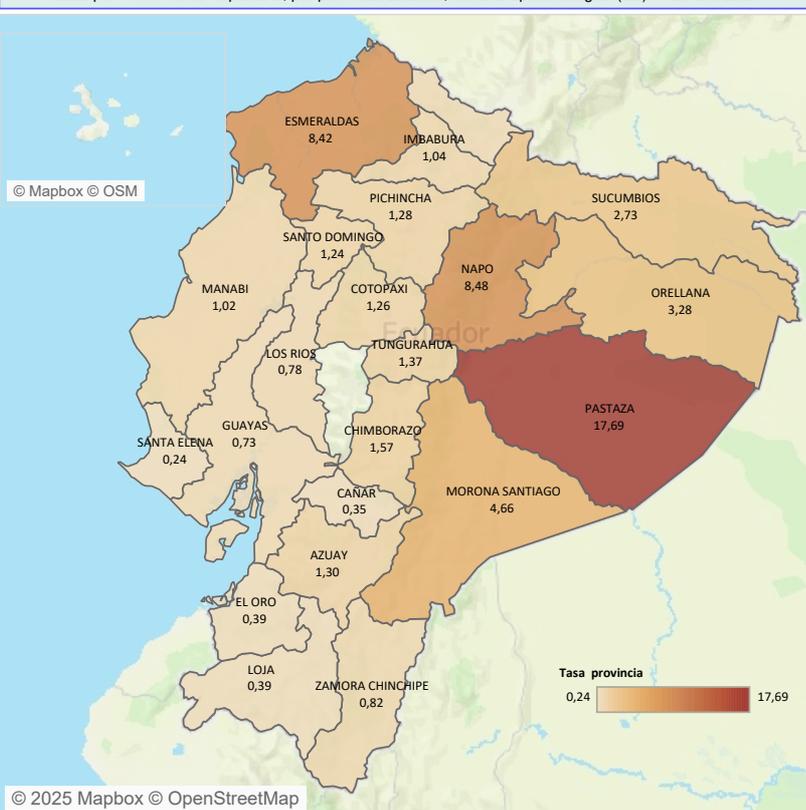
En el 2024 hasta la SE 52 se reporta 372 casos de Hepatitis B, la provincia con el mayor número de casos es Pichincha con 78.

En el 2025 hasta la semana epidemiológica (SE) 25 se reporta 262 casos de Hepatitis B, la provincia con el mayor número de casos es Esmeraldas con 53 casos

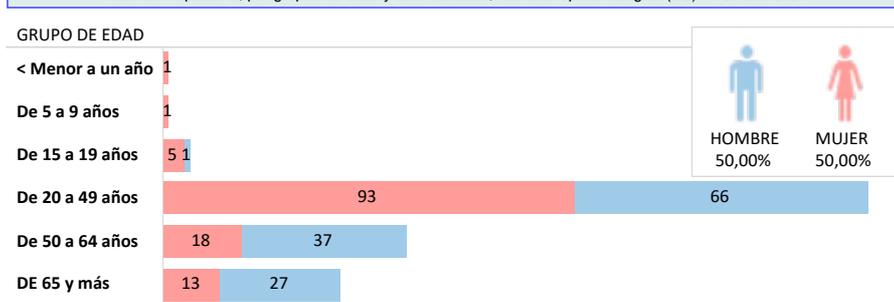
Casos y tasas de Hepatitis B, por provincia. Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-25 año 2025

PROVINCIA	Casos		Tasa provincia por 100milH.		Casos Total	Tasa provincia por 100mi IH.
	SE 01-24	SE 25	SE 01-24	SE 25		
PASTAZA	22		17,7		22	17,7
NAPO	12		8,5		12	8,5
ESMERALDAS	53		8,4		53	8,4
MORONA SANTIAGO	11		4,7		11	4,7
ORELLANA	6		3,3		6	3,3
SUCUMBIOS	6		2,7		6	2,7
CHIMBORAZO	8		1,6		8	1,6
TUNGURAHUA	8		1,4		8	1,4
AZUAY	11		1,3		11	1,3
PICHINCHA	39		1,3		39	1,3
COTOPAXI	6		1,3		6	1,3
SANTO DOMINGO	7		1,2		7	1,2
IMBABURA	5		1,0		5	1,0
MANABI	16	1	1,0	0,1	17	1,0
ZAMORA CHINCHIPE	1		0,8		1	0,8
LOS RIOS	8		0,8		8	0,8
GUAYAS	33	1	0,7	0,0	34	0,7
CARCHI	1		0,6		1	0,6
EL ORO	3		0,4		3	0,4
LOJA	2		0,4		2	0,4
CAÑAR	1		0,3		1	0,3
SANTA ELENA	1		0,2		1	0,2
Total	260	2	1,5	0,0	262	1,5

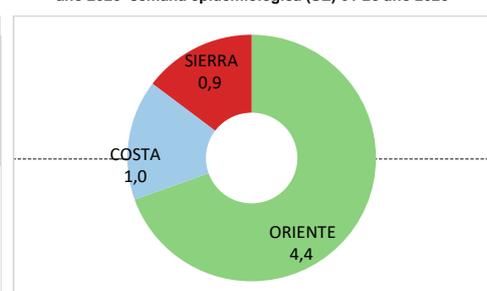
tasas por 100mil H. de Hepatitis B, por provincia. Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-25 año 2025



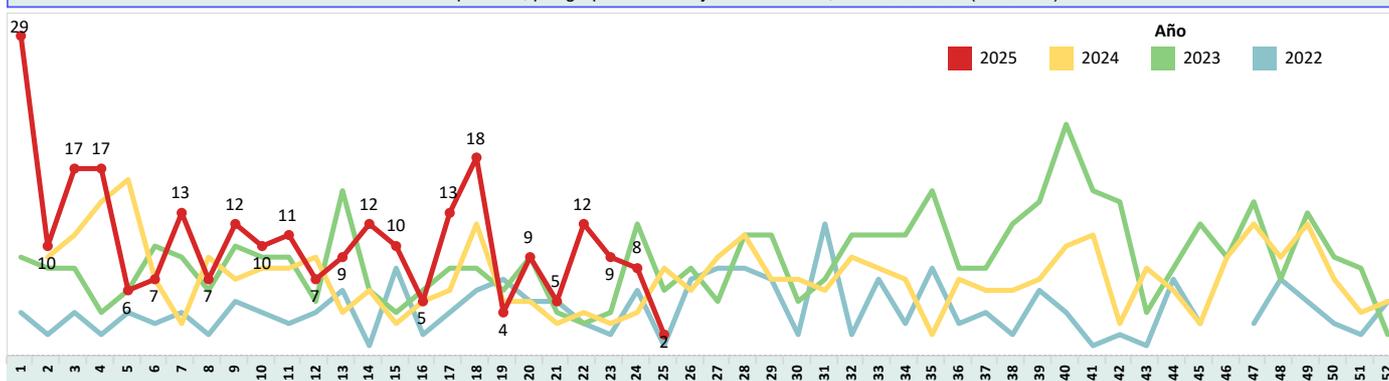
Caso de Hepatitis B, por grupos de edad y sexo Ecuador, semana epidemiológica (SE) 01-25 año 2025



Tasa por región por 100mil Habitantes de B160 - B169 Hepatitis B año 2025 semana epidemiológica (SE) 01-25 año 2025



Casos de Hepatitis B, por grupos de edad y sexo Ecuador, año 2020-2025 (SE 01-25)



1. Chin J, American Public Health Association. El control de las enfermedades transmisibles. Decimonove. L HD, editor. ops; 2011. 748 p