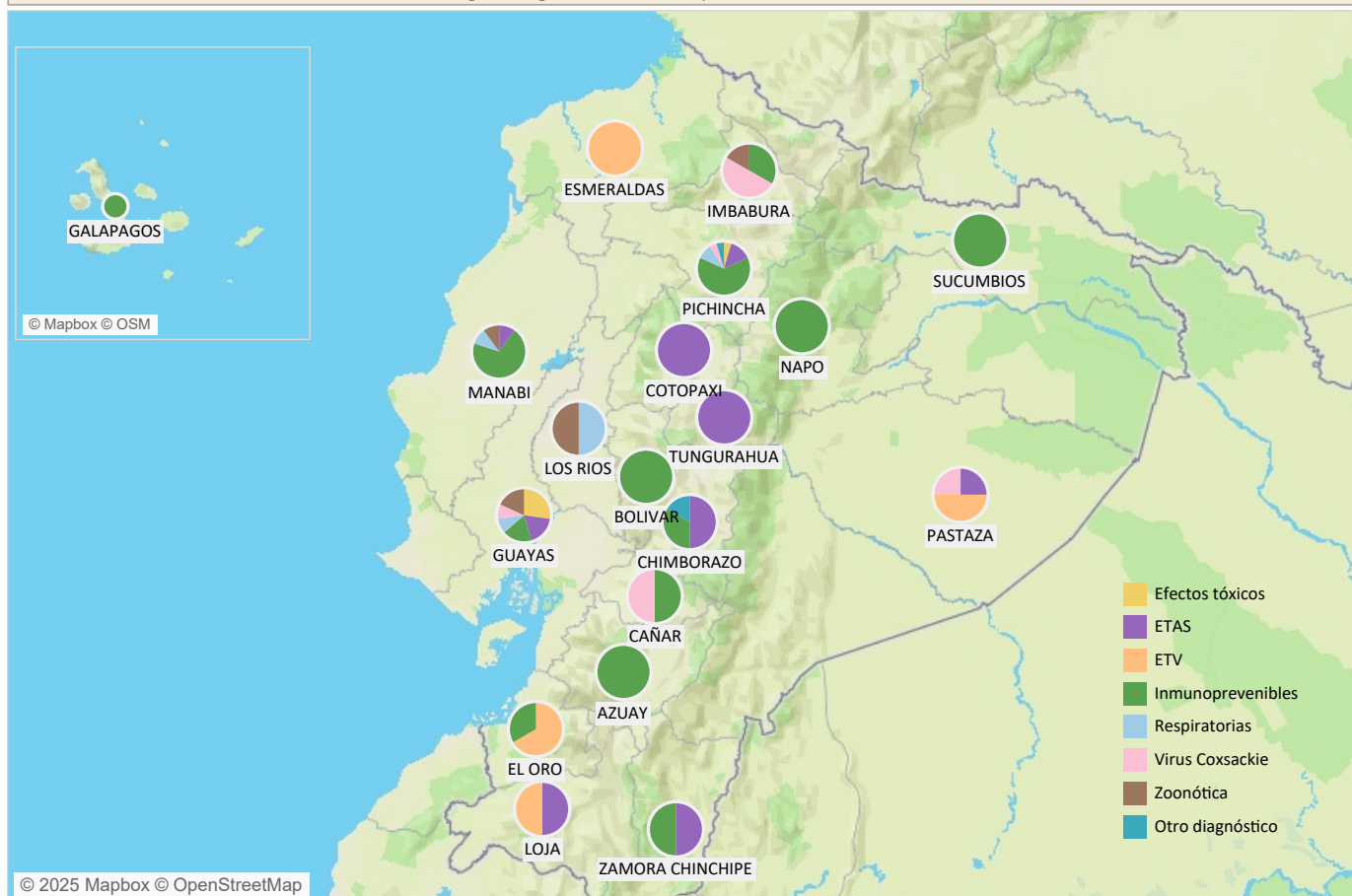
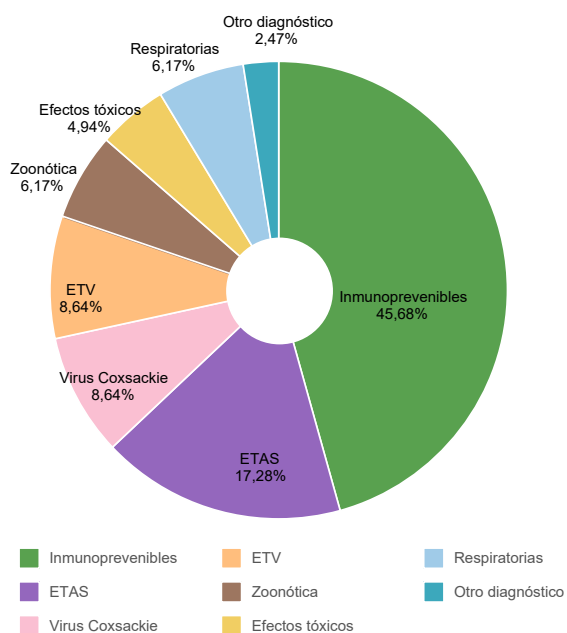


Notificaciones por Grupo de Enfermedad y Provincia, SE 27 Ecuador, año 2025.



Distribución por Grupo de Enfermedad SE 27 -2025



RECUERDE:

Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- Cuando la enfermedad es prioritaria.*- estas son definidas por cada país en función de criterios epidemiológicos nacional o internacionalmente establecidos y en función del alcance de las medidas de control.
- Cuando la enfermedad excede de su ocurrencia usual.*- en una población específica, en un determinado período de tiempo y área geográfica de ocurrencia habitual.
- La enfermedad parece tener una fuente común.*- esto permite corregir de forma temprana el brote y evitar mayor afectación.
- La enfermedad parece tener una severidad mayor de la usual.*- a partir del análisis de la letalidad y la tasa de hospitalización permite determinar si la enfermedad tiene una gravedad mayor de lo habitual.
- La enfermedad es nueva, emergente o desconocida en el área.*
- La enfermedad es de interés público.* La enfermedad está relacionada con emergencias en situaciones de desastres.- la aparición de emergencia o desastres conllevan a la aparición de brotes de distintas enfermedades, debido a la movilización de grupos de población afectada, en condiciones sanitarias deficientes lo cual aumenta el riesgo de enfermar.

Fuente: MANUAL DE PROCEDIMIENTOS SIVE - ALERTA. 2014

Hasta la semana epidemiológica 27 se notificaron según grupo de enfermedad: Inmunoprevenibles: 45,68% (n=37), ETAS (Enfermedades Transmitidas por Alimentos): 17,28% (n=14), Virus de Coxsackie 8,64% (n=7), ETV (Enfermedades Transmitidas por Vectores): 8,64% (n=7), Zoonóticas: 6,17% (n=5), Efectos tóxicos: 4,94% (n=4), Respiratorias: 6,17% (n=5) y Otro diagnóstico: 2,47% (n=2).

Ocurrencia de brotes por enfermedad y provincia.

Semana Epidemiológica	Provincia	A15-A19 Tuberculosis	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias	A220-A229 Ántrax	A270-A279 Leptospirosis	A370-A379 Toserfina	A90X Dengue sin complicaciones	B010-B019 Varicela	B150-B159 Hepatitis A	B519 Paludismo (Malaria no complicada)	B97.11 Virus Cocksackie	J12-J18 Neumonía	T608 Efecto tóxico de diversas sustancias ingeridas	T600 Intoxicación por órganos fosforados y carbamatos	Otro diagnóstico	Total
SE 01-26	PICHINCHA	1	2			8		6			1	1	1		1	21
	GUAYAS	1	2		2			2			1		1	1		10
	MANABI	1	1		1	7										10
	CHIMBORAZO					1		1	3						1	6
	IMBABURA			1				2			3					6
	PASTAZA		1							2	1					4
	AZUAY					1		2								3
	EL ORO					1	2									3
	CAÑAR							1			1					2
	ESMERALDAS						2									2
	LOJA		1				1									2
	LOS RIOS	1			1											2
	ZAMORA CHINCHIPE		1			1										2
	BOLIVAR					1										1
	COTOPAXI		1													1
	GALAPAGOS							1								1
	NAPO							1								1
	SUCUMBIOS							1								1
	TUNGURAHUA		1													1
SE 27	PICHINCHA		1													1
	GUAYAS													1		1
Total general		4	11	1	4	20	5	17	3	2	7	1	2	2	2	81

Hasta la semana epidemiológica (SE) 27, se han registrado un total de 81 brotes a nivel nacional entre los eventos más frecuentes destacan: **Toserfina** (códigos A37.10–A37.9), con 20 brotes, principalmente en la provincia de Pichincha (8); **Varicela** (códigos B01.0–B01.9), con 17 brotes, también con mayor presencia en Pichincha (6); **Otras intoxicaciones alimentarias** (códigos A04.0–A04.9), con 11 brotes; **Cocksackie** (código B97.11), con 7 brotes, la mayoría reportados en la provincia de Imbabura.

Relación de expuestos vs. enfermos. Brote de enfermedades notificados.			Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles				Análisis de gravedad de brotes. Condición final de los casos.				
	Enfermos	Expuestos	Provincia	CANTÓN	Enfermos	Expuestos		SE	Fallecidos	Vivos	
Inmunoprevenibles	219	37.745	AZUAY	CUENCA	19	441	LOS RIOS	A270-A279 Leptospirosis	5	1	28
			BOLIVAR	GUARANDA	2	4					
			CAÑAR	CAÑAR	6	60					
ETAS	457	3.512	CHIMBORAZO	RIOBAMBA	10	1.778					
			EL ORO	MACHALA	2	6					
ETV	94	3.418	GALAPAGOS	ISABELA	14	36					
			GUAYAS	CRNEL. MARCELINO M..	18	33					
				NARANJITO	9	54					
Respiratorias	92	1.819	IMBABURA	IBARRA	5	28		A15-A19 Tuberculosis	10	1	3
				OTAVALO	3	40					
Zoonótica	86	186	MANABI	PORTOVIEJO	40	25.420					
				CHONE	2	45					
				BOLIVAR	2	9					
				JUNIN	1	4					
				TENA	3	9					
Virus Cocksackie	88	260	NAPO					Total			
			PICHINCHA	QUITO	61	9.747					
			SUCUMBIOS	LAGO AGRIO	12	12					
Efectos tóxicos	61	721	ZAMORA CHINCHIPE	YANTZAZA	10	19					
Otro diagnóstico	80	1.030									
Total	1.177	48.691	Total			219	37.745				

Hasta la semana 27 de 2025, se han reportado brotes a nivel nacional, como ETAs registran 457 casos (tasa de ataque: 13,01%), las enfermedades inmunoprevenibles 219 (tasa de ataque 0,58%), Enfermedades Transmitidas por Vectores 94 casos (tasa de ataque 2,75%) las zoonóticas 86 casos (tasa de ataque 46,24%) y respiratorias 92 casos (tasa de ataque 5,68 %) tasa de ataque gener..

Fuente:SIVE-ALERTA

Los brotes de enfermedades inmunoprevenibles se han reportado en varias provincias: Quito 28,58% (61 casos) y Portoviejo 18,26% (40 casos), Yantzaza 9,13% (20 casos) los datos reflejan la necesidad de intensificar las acciones de vacunación y la vigilancia epidemiológica. A nivel nacional, la tasa general de ataque es del 0,58%

Fuente:SIVE-ALERTA

En el análisis de la gravedad de los brotes, se identificó que en la semana epidemiológica 5, la leptospirosis (códigos A270-A279) presentó el 3,4% (1 de 29 casos). Por otro lado, en la semana epidemiológica 10, la tuberculosis (códigos A15-A19) del 25% (1 de 4 casos).