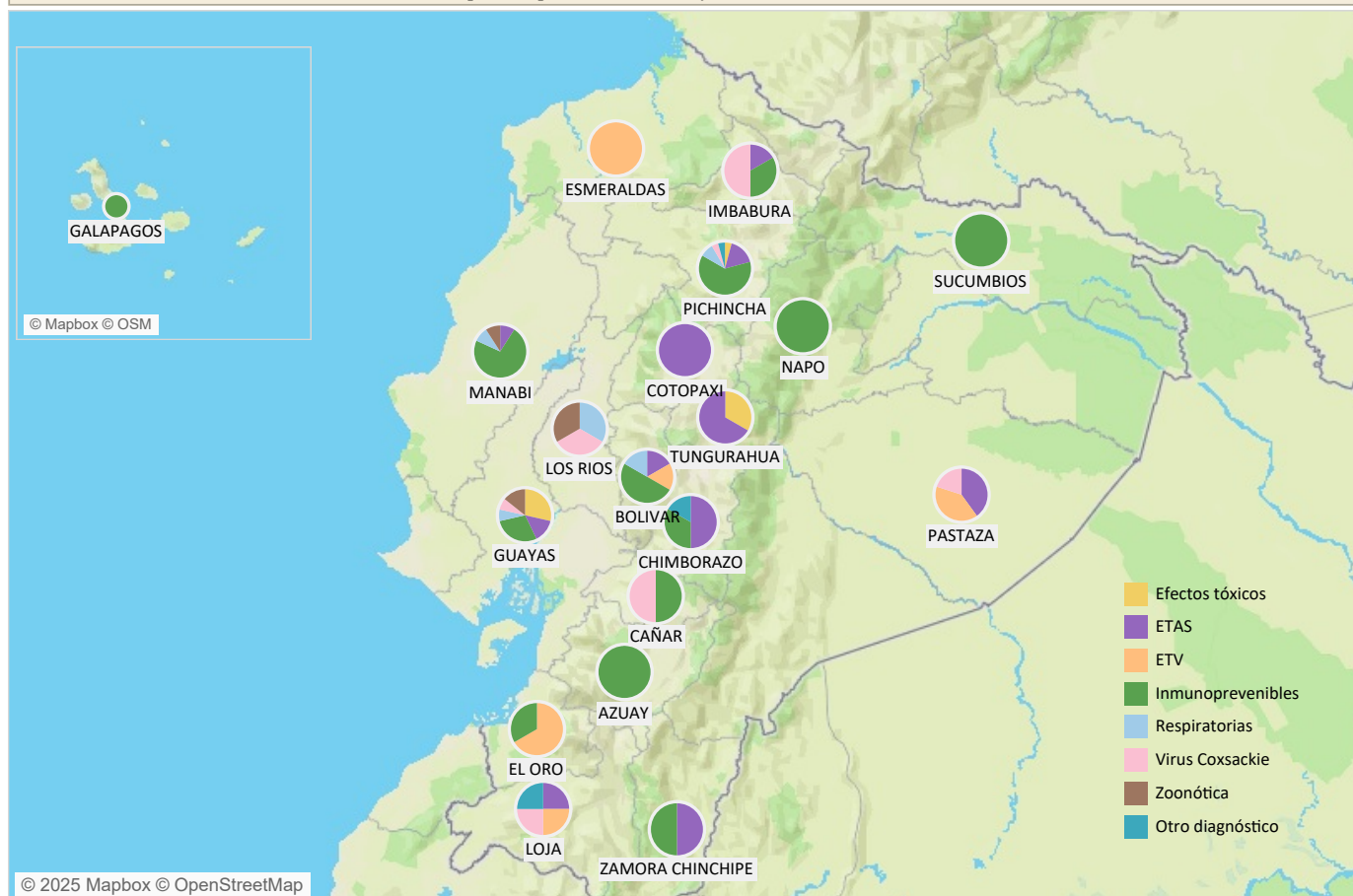
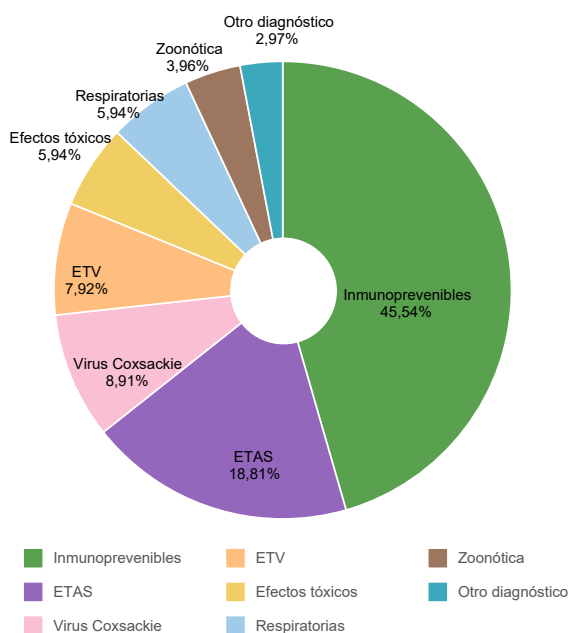


Notificaciones por Grupo de Enfermedad y Provincia, SE 35, Ecuador, año 2025.



Distribución por Grupo de Enfermedad SE 35 -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 35 se notificaron según grupo de enfermedad: Inmunoprevenibles: 45.54% (n=46), ETAS (Enfermedades Transmitidas por Alimentos): 18.81% (n=19), Virus de Coxsackie 8.91% (n=9), ETV (Enfermedades Transmitidas por Vectores): 7.92% (n=8), Respiratorias: 5.94% (n=6), Efectos tóxicos: 5.94% (n=6), Zoonóticas: 3.96% (n=4) y Otro diagnóstico: 2.97% (n=3).

Ocurrencia de brotes por enfermedad y provincia.

Semana Epidemiológica	Provincia	A15-A19 Tuberculosis	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias	A270-A279 Leptospirosis	A370-A379 Tosferina	A90X Dengue sin complicaciones	B010-B019 Varicela	B150-B159 Hepatitis A	B519 Paludismo (Malaria no complicada)	B551 Leishmaniasis cutánea	B97.11 Virus Cocksackie	J12-J18 Neumonía	T608 Efecto tóxico de diversas sustancias ingeridas	T511 Efecto tóxico por alcohol metílico	T600 Intoxicación por organos fosforados y carbamatos	Otro diagnóstico	Total
SE 01-34	PICHINCHA	1	4		8		7				1	1	1			1	24
	GUAYAS	1	2	2			4				1				3		14
	MANABI	1	1	1	8								1				11
	BOLIVAR	1	1		1		2			1							6
	CHIMBORAZO				1		1	3								1	6
	IMBABURA		1				2				3						6
	PASTAZA		1					1	2		1						5
	LOJA		1			1					1						3
	AZUAY				1		2										3
	CARCHI				1		2										3
	EL ORO				1	2											3
	LOS RIOS	1		1							1						3
	TUNGURAHUA		2											1			3
	CAÑAR						1				1						2
	ESMERALDAS					2											2
	ZAMORA CHINCHIPE		1		1												2
	COTOPAXI		1														1
	GALAPAGOS						1										1
	NAPO						1										1
	SUCUMBIOS						1										1
SE 35	LOJA															1	1
Total general		5	15	4	22	5	24	4	2	1	9	1	2	1	3	3	101

Hasta la semana epidemiológica (SE) 35, se han registrado un total de 101 brotes a nivel nacional. Entre los eventos más frecuentes destacan: **Tosferina** (códigos A37.10–A37.9), con 22 brotes, principalmente en la provincia de Pichincha (8); **Varicela** (códigos B01.0–B01.9), con 24 brotes, también con mayor presencia en Pichincha (7); **Otras intoxicaciones alimentarias** (códigos A04.0–A04.9), con 15 brotes; **Cocksackie** (código B97.11), con 9 brotes, la mayoría reportados en la provincia de Imbabura.

Relación de expuestos vs. enfermos. Brote de enfermedades notificadas.			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	303	39.807	AZUAY	CUENCA	19	441	LOS RIOS	A270-A279 Leptospirosis	5	1	28						
			BOLIVAR	GUARANDA	7	9											
			CAÑAR	CAÑAR	6	60											
ETAS	591	3.695	CARCHI	TULCAN	35	1.703						A15-A19 Tuberculosis	10	1	3		
			CHIMBORAZO	RIOBAMBA	10	1.778											
ETV	97	3.421	EL ORO	MACHALA	2	6	MANABI	A15-A19 Tuberculosis	12	1	14						
			GALAPAGOS	ISABELA	14	36											
			GUAYAS	CRNEL. MARCELINO M..	18	33										PICHINCHA	A15-A19 Tuberculosis
Virus Cocksackie	107	372		GUAYAQUIL	12	36											
				NARANJITO	9	54						Total			4		
Respiratorias	99	1.825	IMBABURA	IBARRA	5	28											
				OTAVALO	3	40											
			MANABI	PORTOVIEJO	45	25.676											
Efectos tóxicos	108	2.015		CHONE	2	45	Total			4	57						
				BOLIVAR	2	9											
Otro diagnóstico	83	1.065		JUNIN	1	4											
			NAPO	TENA	3	9											
			PICHINCHA	QUITO	88	9.809											
Total	1.388	52.200	SUCUMBIOS	LAGO AGRIO	12	12	Total			4	57						
			ZAMORA CHINCHIPE	YANTZAZA	10	19											
			Total		303	39.807											

Fuente:SIVE-ALERTA

Hasta la semana 35 de 2025, se han reportado brotes a nivel nacional, como ETAs registran 591 casos (tasa de ataque: 15.99%), las enfermedades inmunoprevenibles 303 (tasa de ataque 0,76%), las zoonóticas 86 casos (tasa de ataque 46,24%) y respiratorias 99 casos (tasa de ataque 5,43%) tasa de ataque general es de 2,81% .

Los brotes de enfermedades inmunoprevenibles se han reportado en varias provincias: Quito 30,69% (93casos) y Portoviejo 13,20% (40 casos), Cuenca 6,27% (19 casos) , Yantzaza 3,96% (12) 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 0,76%

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) y . Por otro lado, en la semana epidemiológica 5, 10,12 la tuberculosis (códigos A15-A19) del 9,68% (3 casos).