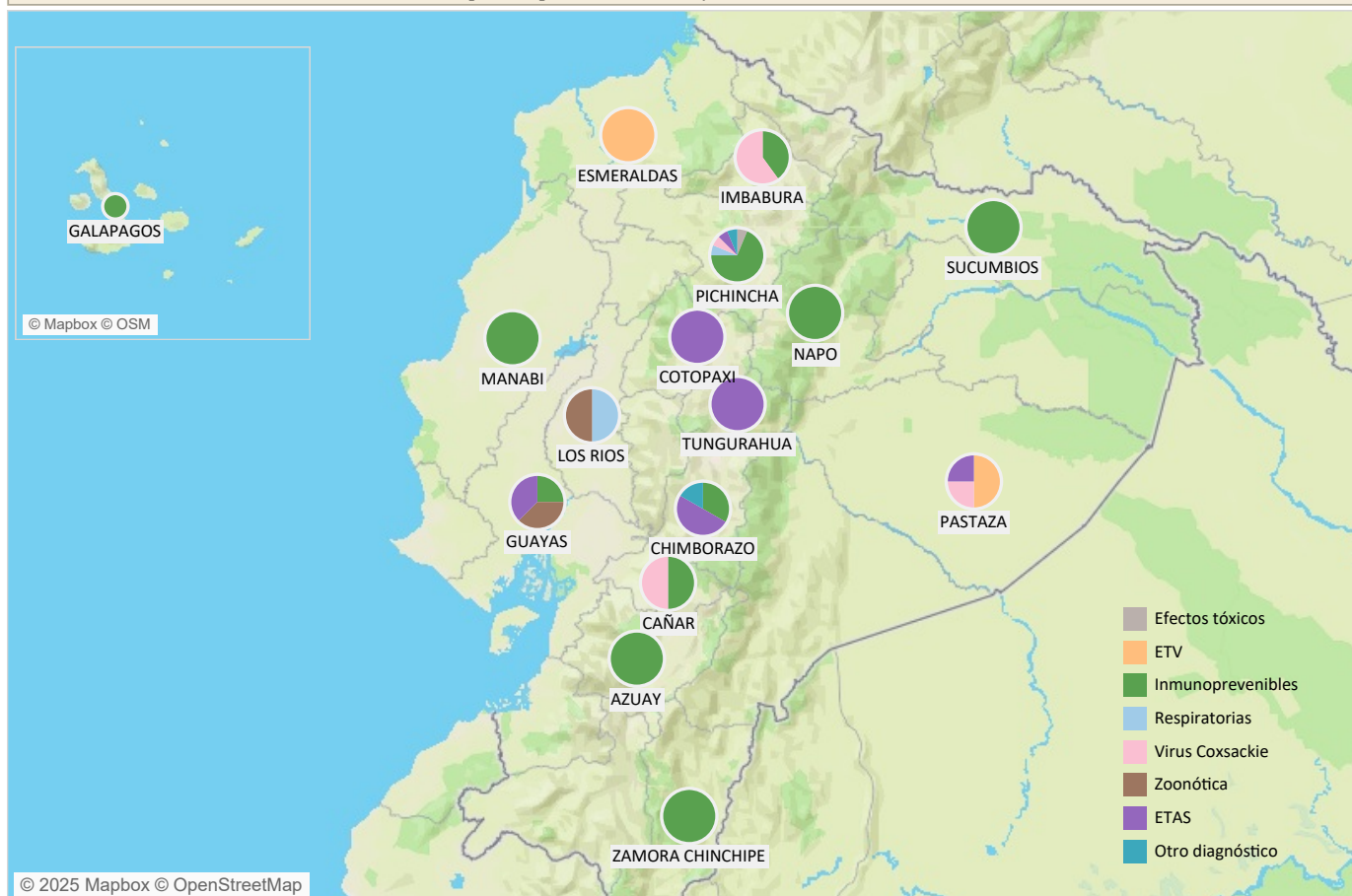
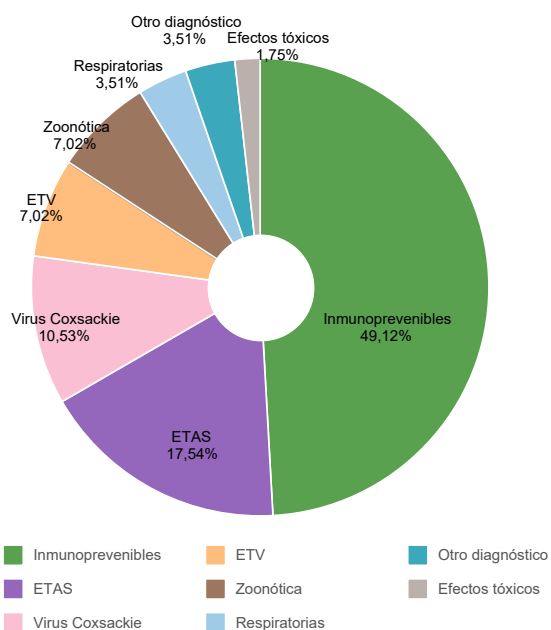


Notificaciones por Grupo de Enfermedad y Provincia, SE 23 Ecuador, año 2025.



Distribución por Grupo de Enfermedad SE 23 -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 23 se notificaron según grupo de enfermedad: Inmunoprevenibles: 49,12% (n=28) , ETAS (Enfermedades Transmitidas por Alimentos): 17,54% (n=10) , Virus de Coxsackie 10,53%(n=6), ETV (Enfermedades Transmitidas por Vectores): 7,02% (n=4), Zoonóticas: 7,02%, (n=4) Respiratorias: 3.51 % (n=2), Otro diagnóstico: 3,51%, (n=2) , Efectos tóxicos: 1,75%,(n=1) .

Ocurrencia de brotes por enfermedad y provincia.

Semana Epidemiológica	Provincia	A010-A014 Fiebre tifoidea y paratifoidea	A15-A19 Tuberculosis	A270-A279 Leptospirosis	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias	A370-A379 Tosferina	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	W55 Exposición (mordeduras y/o contactos)	Otro diagnóstico	Total
SE 01-22	PICHINCHA				1	5		6			1	1	1		1	16
	GUAYAS	1		2	2			2						1		8
	CHIMBORAZO					1		1	3						1	6
	IMBABURA							2			3					5
	PASTAZA				1					2						3
	AZUAY					1		2								3
	CAÑAR							1			1					2
	ESMERALDAS						2									2
	LOS RIOS		1	1												2
	MANABI					2										2
	COTOPAXI				1											1
	EL ORO					1										1
	GALAPAGOS							1								1
	NAPO							1								1
	SUCUMBIO							1								1
	TUNGURAHUA				1											1
	ZAMORA CHINCHIPE					1										1
SE 23	PASTAZA										1					1
Total general		1	1	3	6	11	2	17	3	2	6	1	1	1	2	57

Hasta la semana epidemiológica 23, se han registrado 57 brotes a nivel nacional. Por frecuencia, destacan: varicela (códigos B01.0/B01.9) con 17 brotes, principalmente en la provincia de Pichincha (6); tosferina (A37.10-A37.9) con 11 brotes, también con mayor presencia en Pichincha (5); otras intoxicaciones alimentarias (A04.0-A04.9) con 6 brotes; y virus Cocksackie (B97.11) con 6 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	174	37.223	AZUAY	CUENCA	19	441	LOS RIOS	A270-A279 Leptospirosis	5	1	28	
		CAÑAR		6	60							
ETAS	409	3.372		CHIMBORAZO	RIOBAMBA	10						1.778
		EL ORO		MACHALA	2	6						
Zoonótica	79	145		GALAPAGOS	ISABELA	14						36
		GUAYAS		CRNEL. MARCELINO MARIDUEÑA	18	33		A15-A19 Tuberculosis	10	1	3	
Virus Cocksackie	68	224			NARANJITO	9						54
		IMBABURA		IBARRA	5	28						
ETV	62	3.220			OTAVALO	3						40
Respiratorias	61	131		MANABI	PORTOVIEJO	11						24.930
				CHONE	2	45	Total		2	31		
Efectos tóxicos	11	11	NAPO	TENA	3	9						
			PICHINCHA	QUITO	50	9.732						
Otro diagnóstico	80	1.030	SUCUMBIOS	LAGO ÁGRIO	12	12						
			ZAMORA CHINCHIPE	YANTAZA	10	19						
Total	944	45.356	Total		174	37.223						

Hasta la semana 23 de 2025, se han reportado brotes a nivel nacional. Las ETAs registran 409 casos (tasa de ataque: 12,1%), las enfermedades inmunoprevenibles 174 casos entre 37.223 expuestos (0,47%), y las zoonóticas y respiratorias muestran alta transmisibilidad con tasas de ataque del 54,5% y 46,6%, respectivamente.

Fuente:SIVE-ALERTA

Los brotes de enfermedades inmunoprevenibles se han reportado en varias provincias: Sucumbios (Lago Agrio: 100%), El Oro (Machala: 33,3%), Napo (Tena: 33,3%), Guayas 54,5% y Zamora Chinchipe (Yantzaza: 52,6%). 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 0,47%

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).