

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA  
NOTIFICACIÓN DE BROTES  
ECUADOR, SE 12, 2022

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA G	PROVINCIA	Otro diagnóstico	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas	A90X Dengue sin complicaciones (sin signos de alarma)	B010-B019 Varicela	B572-B575 Chagas Crónico	U50X Síndr. Diarreico agudo con deshidratación grave u otras complicaciones	Total
SE 01-12	PICHINCHA	5						5
	LOJA	1					1	2
	ZAMORA CHINCHIPE			2				2
	AZUAY		1					1
	CAÑAR					1		1
	EL ORO		1					1
	MORONA SANTIAGO				1			1
	<b>Total</b>		6	2	2	1	1	1

En la SE 12 no se ha notificado brotes

**RECUERDE:**

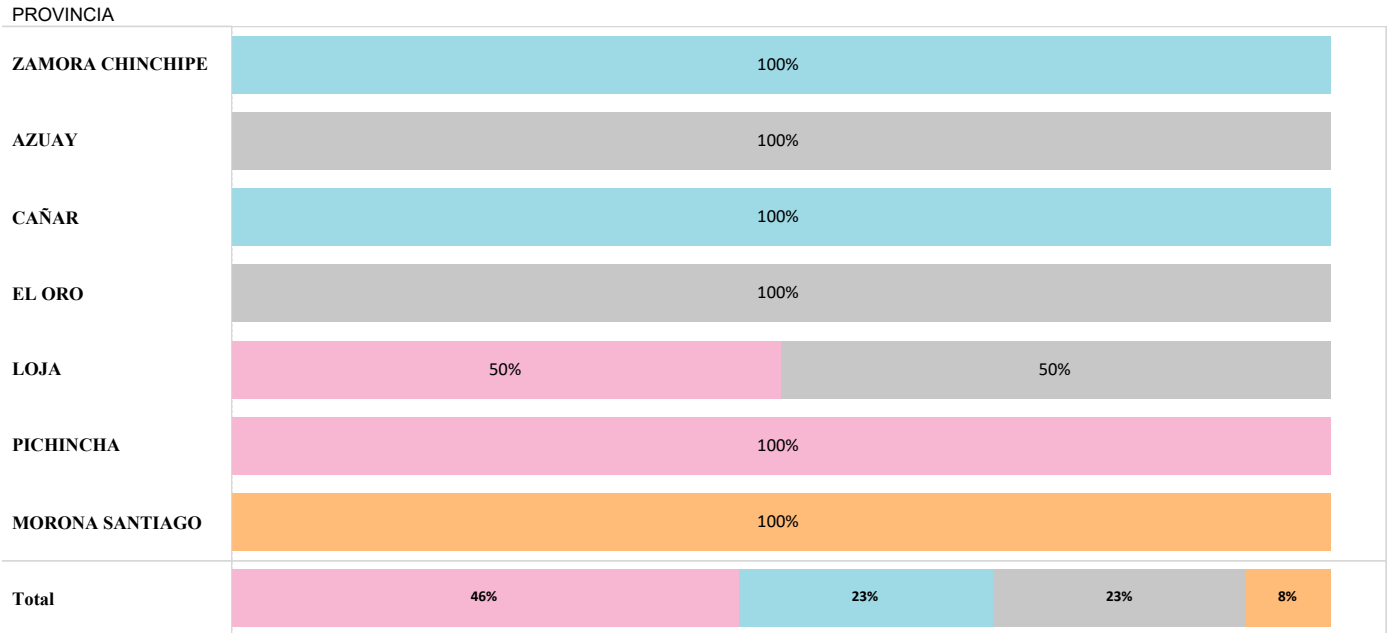
Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- 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.

Tomado del MANUAL DE PROCEDIMIENTOS SIVE - ALERTA. 2014

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA  
NOTIFICACIÓN DE BROTES  
ECUADOR, SE 12/ 2022

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



Fuente: SIVE-ALERTA

■ Otro diagnóstico   
 ■ ETV   
 ■ ETAS   
 ■ Inmunoprevenibles

Del total de brotes notificados hasta la SE 12 suman 13, el mayor porcentaje corresponde a enfermedades Otro diagnóstico con el **46%** seguida por los eventos ETV. con un **23%**,

Relación de expuestos vs. enfermos.  
Brote de enfermedades notificados.

	Enfermos	Expuestos
Otro diagnóstico	56	317
ETV	12	254
ETAS	68	100
Inmunoprevenibles	7	50
<b>Total</b>	<b>143</b>	<b>721</b>

Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles

PROVINCIA	CANTÓN	Expuestos	Enfermos
CAÑAR	LA TRONCAL	4	4
ZAMORA CHINCHIPE	YANTZAZA	250	8
<b>Total</b>		<b>254</b>	<b>12</b>

Fuente: SIVE-ALERTA

Del total de los brotes notificados a nivel nacional hasta la SE 12/2022, la clasificación Otro diagnóstico registran el mayor número de expuestos y de enfermos.

Nota Técnica: De acuerdo a la magnitud de los brotes de Enfermedades inmunoprevenibles la tasa de ataque es de **0.4** a nivel nacional.

Análisis de gravedad de brotes. Condición final de los casos.

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos
LOJA	0	49
PICHINCHA	0	38
EL ORO	0	29
AZUAY	0	8
ZAMORA CHINCHIPE	0	8
MORONA SANTIAGO	0	7
CAÑAR	0	4
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>143</b>

Fuente: SIVE-ALERTA

En el análisis de la gravedad de brotes, no se identifica personas fallecidas