

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA  
NOTIFICACIÓN DE BROTES  
ECUADOR, SE 10, 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)	B572-B575 Chagas Crónico	U50X Sindr. Diarreico agudo con deshidratación grave u otras complicaciones	Total
SE 01-10	PICHINCHA	5					5
	LOJA	1				1	2
	ZAMORA CHINCHIPE			2			2
	AZUAY		1				1
	CAÑAR				1		1
	EL ORO		1				1
	<b>Total</b>		6	2	2	1	1

En la SE 10 no se ha notificado brotes

**RECUERDE:**

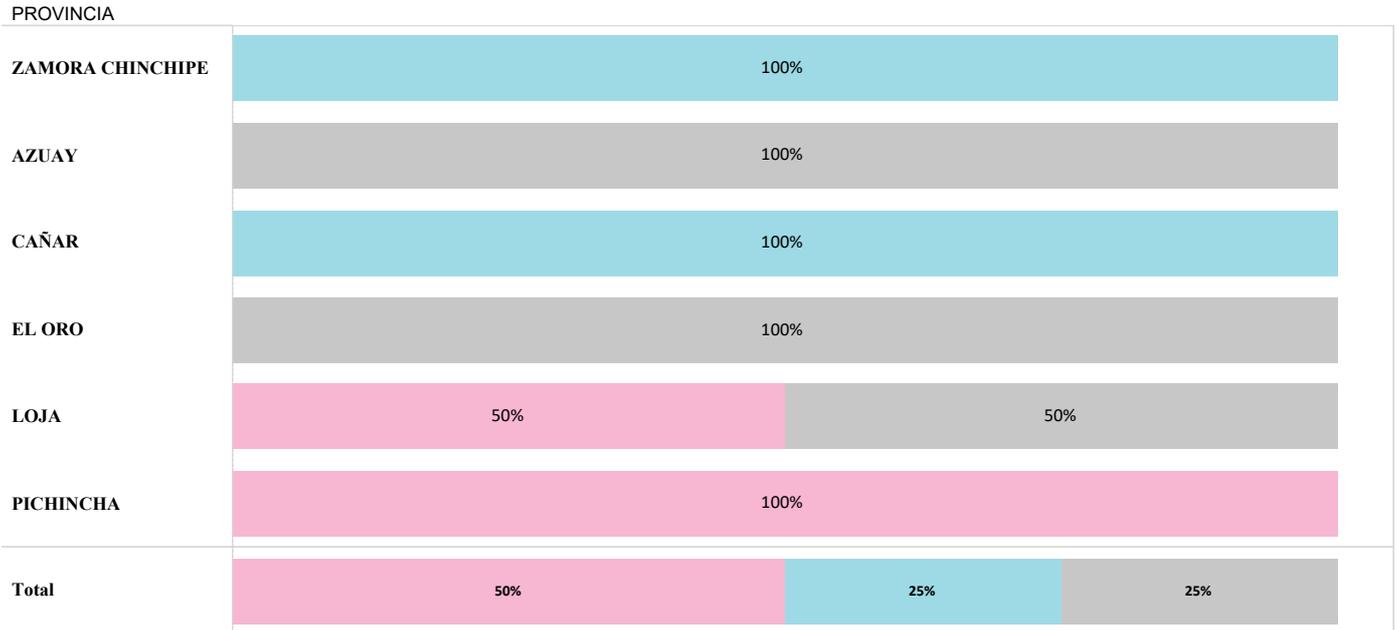
Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- 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 10/ 2022

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



Fuente: SIVE-ALERTA

■ Otro diagnóstico
 ■ ETV
 ■ ETAS

Del total de brotes notificados hasta la SE 10 suman 12, el mayor porcentaje corresponde a enfermedades Otro diagnóstico con el **60%** seguida por los eventos ETV. con un **20%**,

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

	Enfermos	Expuestos
ETV	12	2.504
Otro diagnóstico	56	317
ETAS	68	100
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>2.921</b>

Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles

PROVINCIA	CANTÓN	Expuestos	Enfermos
CAÑAR	LA TRONCAL	4	4
	YANTZAZA	2.500	8
<b>Total</b>		<b>2.504</b>	<b>12</b>

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
CAÑAR	0	4
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>136</b>

Fuente: SIVE-ALERTA

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

Del total de los brotes notificados a nivel nacional hasta la SE 10/2022, la clasificación Otro diagnóstico registran el mayor número de expuestos y de enfermos.

Fuente: SIVE-ALERTA

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