

**SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA
NOTIFICACIÓN DE BROTES
ECUADOR, SE 06 / 2022**

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.

SEMANA EPIDE MIOLÓGICA G	PROVINCIA	Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas	Otro diagnóstico	Vectoriales	Total general
SE 01-05	PICHINCHA		5		5
	AZUAY	1			1
	CAÑAR			1	1
SE 06	EL ORO	1			1
	LOJA		1		1
Total		2	6	1	9

En la SE 06 se han notificado dos brotes; uno por Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas en la provincia de El Oro, y Otro diagnóstico en la provincia de Loja.

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 06/ 2022**

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



Fuente:SIVE-ALERTA

■ ETAS
 ■ ETV
 ■ Otro diagnóstico

Con una distribución del 22% para las enfermedades transmitidas por agua y alimentos (ETAS), seguida con un 11% de eventos de transmisión vectorial, y 67% por un diagnóstico no especificado (Otro diagnóstico).

**Relación de expuestos vs. enfermos.
Brote de enfermedades notificadas.**

	Enfermos	Expuestos
Otro diagnóstico	56	317
ETAS	37	50
ETV	4	4
Total	97	371

**Relación de expuestos vs. enfermos Brote de
enfermedades inmunoprevenibles**

PROVINCIA	CANTÓN	Expuestos	Enfermos
AZUAY	CUENCA	20	8
CAÑAR	LA TRONCAL	4	4
EL ORO	SANTA ROSA	30	29
LOJA	LOJA	30	18
PICHINCHA	QUITO	287	38
Total		371	97

Fuente:SIVE-ALERTA

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

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos
PICHINCHA	0	38
EL ORO	0	29
LOJA	0	18
AZUAY	0	8
CAÑAR	0	4
Total	0	97

Fuente:SIVE-ALERTA