

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA
NOTIFICACIÓN DE BROTES
ECUADOR, SE 19, 2022

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.

SE BROTE	PROVINCIA	Otro diagnóstico	B010-B019 Varicela	A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas	A90X Dengue sin complicaciones (sin signos de alarma)	A91X Dengue con signos de alarma	B572-B575 Chagas Crónico	U50X Sindr. Diarreico agudo con deshidratación grave u otras complicaciones	Total
		PICHINCHA	5						
GUAYAS			1			1			2
LOJA	1							1	2
ZAMORA CHINCHIPE					2				2
AZUAY				1					1
CAÑAR							1		1
CARCHI			1						1
EL ORO				1					1
ESMERALDAS	1								1
GALAPAGOS			1						1
MORONA SANTIAGO			1						1
Total		7	4	2	2	1	1	1	18

En la SE 19 no se ha notificado brotes

RECUERDE:

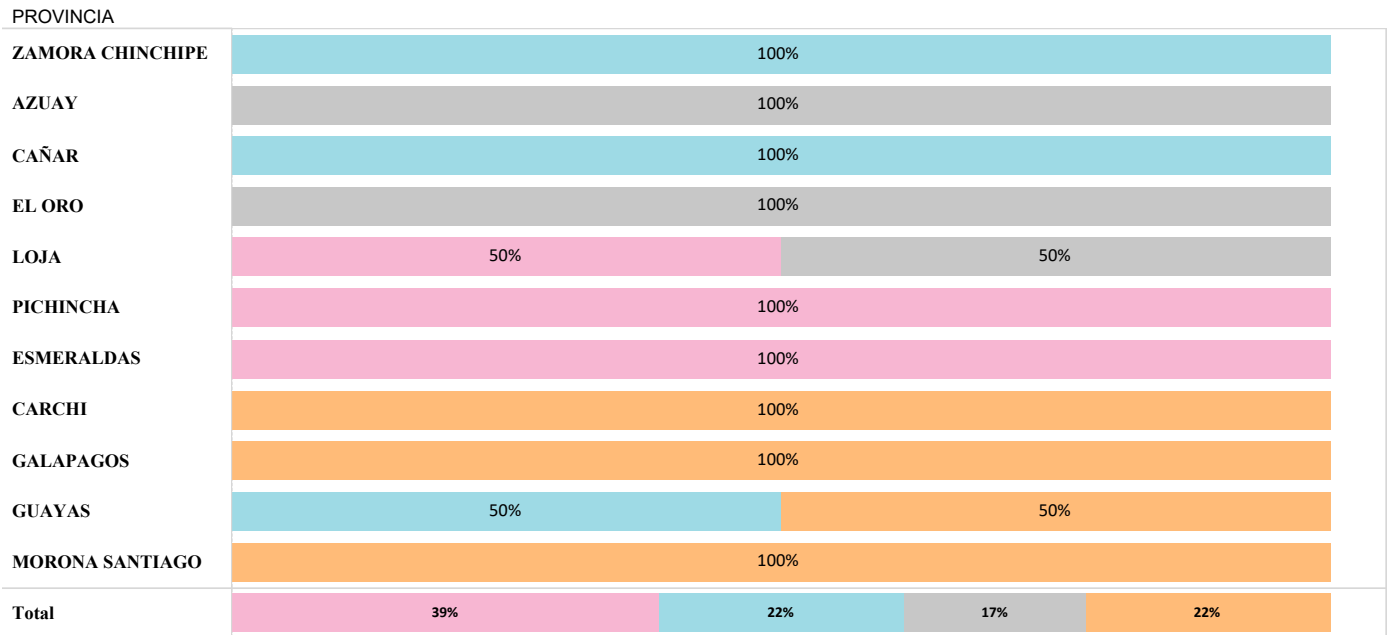
Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- Quando 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.
- Quando 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 19/ 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 19 suman 18, el mayor porcentaje corresponde a enfermedades Otro diagnóstico con el **39%** seguida por los eventos ETV con un **22%**,

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

	Enfermos	Expuestos
Otro diagnóstico	66	617
Inmunoprevenibles	18	332
ETV	13	255
ETAS	68	100
Total	165	1.304

Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles

PROVINCIA	CANTÓN	Expuestos	Enfermos
CAÑAR	LA TRONCAL	4	4
GUAYAS	GUAYAQUIL	1	1
ZAMORA CHINCHIPE	YANTAZA	250	8
Total		255	13

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

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos
LOJA	0	49
PICHINCHA	0	38
EL ORO	0	29
ESMERALDAS	0	10
AZUAY	0	8
ZAMORA CHINCHIPE	0	8
MORONA SANTIAGO	0	7
GALAPAGOS	0	5
CAÑAR	0	4
CARCHI	0	4
GUAYAS	0	3
Total	0	165

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 19/2022, 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 **4,72%** a nivel nacional.