

**SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA
NOTIFICACIÓN DE BROTES
ECUADOR, SE 06 , 2021**

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.

SEMANA EPI DEMIOLÓGI CA G	PROVINCIA	A90X Dengue sin complicaciones (sin signos de alarma)	U072 COVID-19, virus no identificado	B010-B019 Varicela	B551 Leishmaniasis Cutánea	Total
SE 01-06	ESMERALDAS			1	1	2
	ZAMORA CHINCHIPE	2				2
	CHIMBORAZO		1			1
	COTOPAXI		1			1
	Total general		2	2	1	1

En la SE 06 no se ha notificado brotes

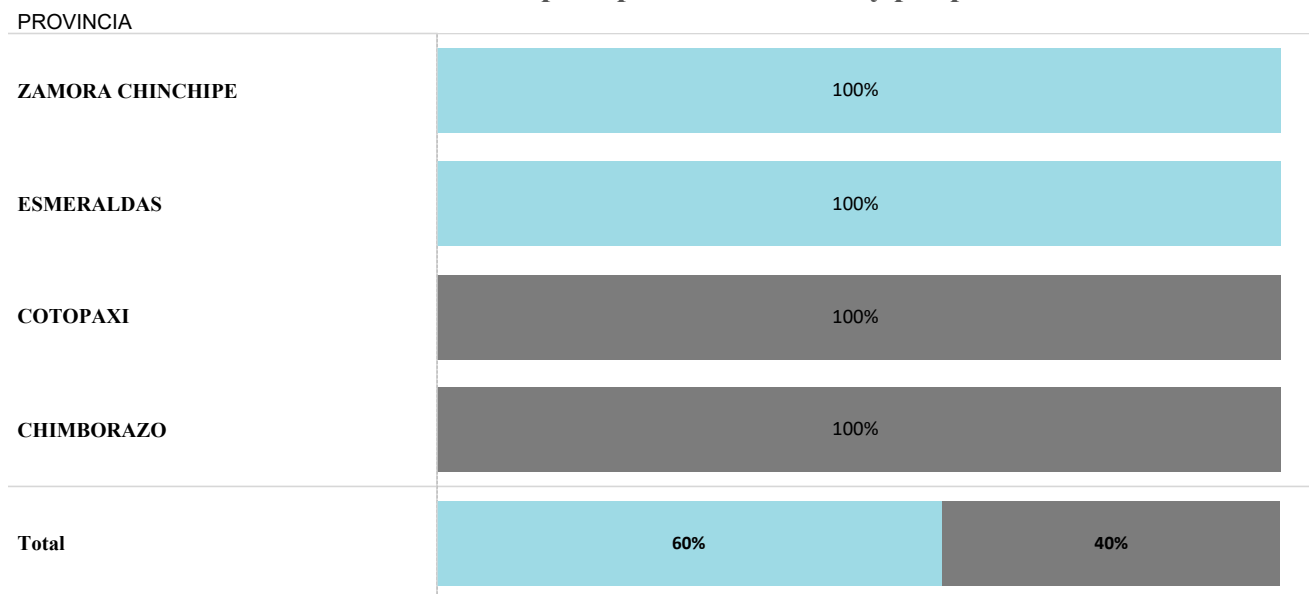
RECUERDE:

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 afec..

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA
NOTIFICACIÓN DE BROTES
ECUADOR, SE 06 2021

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



Fuente: SIVE-ALERTA

ETV Respiratorias

Del total de brotes notificados hasta la SE 04 suman 4, el mayor porcentaje corresponde a enfermedades respiratorias con el 40% seguida por los eventos ETV. con un 60%,

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

	Enfermos	Expuestos
ETV	21	1.504
Respiratorias	55	147
Inmunoprevenibles	2	11
Total	78	1.662

Relación de expuestos vs. enfermos Brote de enfermedades inmunoprevenibles

PROVINCIA	CANTÓN	Expuestos	Enfermos
CHIMBORAZO	ALAUSI	53	46
COTOPAXI	PUJILI	94	9
ESMERALDAS	ESMERALDAS	4	2
ZAMORA CHINCHIPE	EL PANGUI	500	13
	YANTAZA	1.000	6
Total		1.651	76

Fuente: SIVE-ALERTA

Nota Técnica: De acuerdo a la magnitud de los brotes de Enfermedades inmunoprevenibles la tasa de ataque es de 4.60 a nivel nacional.

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

PROVINCIA	Fallecidos	Vivos
CHIMBORAZO	0	46
ZAMORA CHINCHIPE	0	19
COTOPAXI	0	9
ESMERALDAS	0	4
Total	0	78

Fuente: SIVE-ALERTA

En el análisis de la gravedad de brotes, no existe personas fallecidas

Del total de los brotes notificados a nivel nacional hasta la SE 06/2021, las IRAG registran el mayor número de expuestos y de enfermos.