

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA

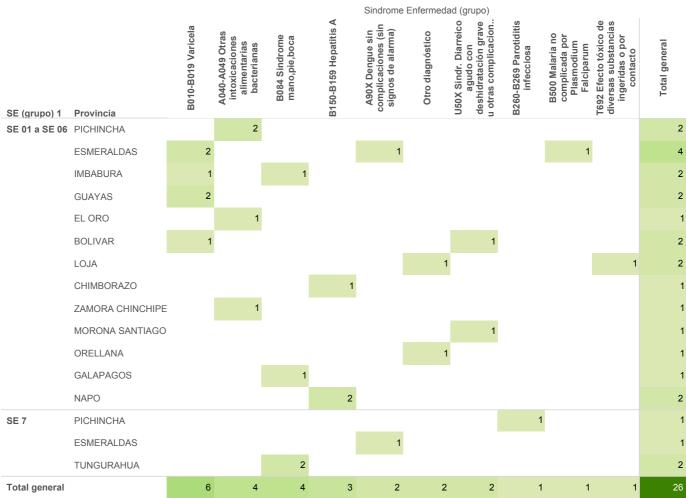
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA





SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA NOTIFICACIÓN DE BROTES ECUADOR, SE 01 a SE 07, 2019

Ocurrencia de brotes por enfermedad y por provincia.



Fuente: SIVE-ALERTA

En la SE 7se han notificado cuatro brotes, uno en la provincia de Pichincha por Parotiditis; uno en la provincia de Esmeraldas de Dengue sin Signos de Alarma; dos en la provincia de Esmeraldas por Síndrome Pie, Mano,Boca; para lo cual se ha implementado las acciones de control según la naturaleza del evento que corresponde principalmente a la identificación de la fuente de infección, identificación de expuestos -enfermos y seguimiento de casos que evolucionan gravemente.

RECUERDE:

Las condiciones para realizar una investigación de brote son:

- a) 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.
- b) Cuando la enfermedad excede de su ocurrencia usual.- en una población específica, en un determinado período de tiempo y área geográfica de ocurrencia habitual.
- c) La enfermedad parece tener una fuente común.- esto permite corregir de forma temprana el brote y evitar mayor afectación.
- d) 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.
- e) La enfermedad es nueva, emergente o desconocida en el área.
- f) 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



MINISTERIO DE SALUD PUBLICA

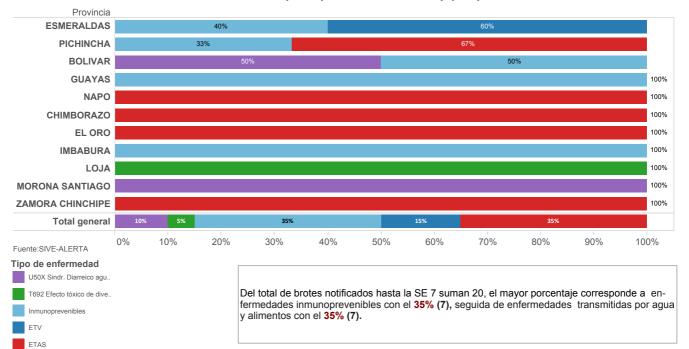
SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA





SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA NOTIFICACIÓN DE BROTES ECUADOR, SE 1 a SE 07, 2019

Ocurrencia de brotes por tipo de enfermedad y por provincia.



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

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

Provincia	Muertos	Vivos	Provincia	Canton	Expuestos	Enfermos
BOLIVAR	0	38	PICHINCHA	QUITO	1.600	11
TUNGURAHUA	0	27	BOLIVAR	CHIMBO	46	5
ESMERALDAS	0	20				
EL ORO	0	15				
NAPO	0	14	IMBABURA	IBARRA	16	7
IMBABURA	0	11				
MORONA SANTIAGO	0	11				
GUAYAS	0	7				
GALAPAGOS	0	4	ESMERALDAS	RIOVERDE	7	4
ORELLANA	0	4				
CHIMBORAZO	0	3	Total company		1.691	31
ZAMORA CHINCHIPE	0	2	Total general		1.091	31
Total general	0	156	Fuente:SIVE-ALERTA			

De acuerdo a la magnitud de los brotes de Enfermedades inmunoprevenibles la tasa de ataque es de 1.83 a nivel nacional.