

SUBSISTEMA DE VIGILANCIA SIVE-ALERTA  
NOTIFICACIÓN DE BROTES  
ECUADOR, SE 29, 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. Diarreaico agudo con deshidratación grave u otras complicaciones | Total     |
|--------------|------------------|------------------|--------------------|---|---|----------------------------------|--------------------------|--|-----------|
| SE 01-28     | PICHINCHA        | 5                | 1                  |   |   |                                  |                          |  | 6         |
|              | AZUAY            | 2                |                    | 1   | 1   |                                  |                          |  | 4         |
|              | GUAYAS           |                  | 2                  |   |   | 1                                |                          |  | 3         |
|              | BOLIVAR          |                  |                    | 1   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | LOJA             | 1                |                    |   |   |                                  |                          | 1  | 2         |
|              | ZAMORA CHINCHIPE |                  |                    |   | 2   |                                  |                          |  | 2         |
|              | CAÑAR            |                  |                    |   |   |                                  | 1                        |  | 1         |
|              | CARCHI           |                  | 1                  |   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | EL ORO           |                  |                    | 1   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | ESMERALDAS       | 1                |                    |   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | GALAPAGOS        |                  | 1                  |   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | MORONA SANTIAGO  |                  | 1                  |   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | TUNGURAHUA       |                  | 1                  |   |   |                                  |                          |  | 1         |
|              | SE 29            | PICHINCHA        | 1                  |   |   |                                  |                          |  |           |
| BOLIVAR      |                  |                  |                    | 1   |   |                                  |                          |  | 1         |
| <b>Total</b> |                  | <b>10</b>        | <b>7</b>           | <b>4</b>  | <b>3</b>  | <b>1</b>                         | <b>1</b>                 | <b>1</b>   | <b>27</b> |

En la SE 29 se ha notificado dos brotes, uno por otro diagnóstico en la provincia de Pichincha y el segundo por A040-A049 Otras intoxicaciones alimentarias bacterianas en la provincia de Bolívar, para los cual se implementó acciones de intervención según prioridad de riesgo y magnitud.

**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.