

## INFORME DE SITUACIÓN – SISMO

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: viernes 22/02/2019 06:30

Informe No.:

2

### 1. Identificación del evento peligroso



Evento:	Sismos a nivel nacional
Localización:	Macas, Morona Santiago Guayaquil, Guayas
Fecha y hora del evento:	22/02/2019 05:17 (Macas) 22/02/2019 05:40 (Guayaquil)
Descripción de la situación:	En la madrugada de este viernes 22/02/2019 se presentaron 2 sismos consecutivos: 1 sismo de magnitud 7.6 con profundidad de 107.3 km, epicentro zona oriental de la provincia de Morona Santiago y posteriormente se suscitó un sismo de 5.9 en Guayas a 34 km de profundidad.
Nivel:	3

### 2. Situación actual del evento peligroso

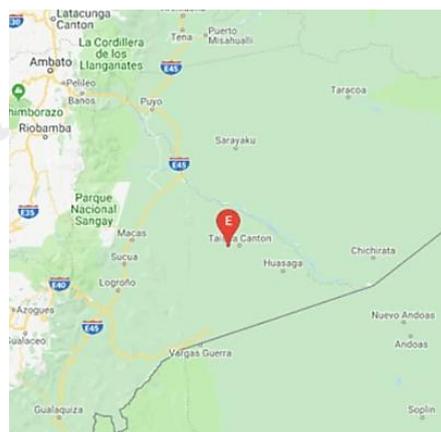


Fig. 01 Mapa ubicación del evento, Fuente IGEPN



El sismo se reporta inicialmente sentido:

Fuerte: Morona Santiago, Azuay, Cañar, Guayas, Manabí, Loja, Esmeraldas, El Oro, Santa Elena, Bolívar, Zamora Chinchipe, Los Ríos, Napo, Orellana, Santo Domingo

Moderado: Azuay, Cañar, Chimborazo, Pastaza, Santa Elena, Tungurahua, Pichincha, Cotopaxi.

Leve: Sucumbíos

Adicionalmente se reporta dos réplicas del sismo de Macas:

- 6.1 a 143 km de profundidad.
- 3.6 a 24 km de profundidad

Cerca de las 5:40 se presentó un nuevo sismo de 5.9 en Guayas a 34 km de profundidad. Este evento fue sentido fuerte en Guayas, Manabí, Azuay, Bolívar, Tungurahua, Santa Elena y se continua el monitoreo en las demás provincias.

### 3. Afectaciones - Resumen

Por la presencia de este evento, al momento no se reportan afectaciones sin embargo se sigue paso a paso el monitoreo en cada punto del país, al momento se reporta:

- Evacuación del Hospital de Niños Francisco Icaza Bustamante de Guayaquil.

### INFORME DE SITUACIÓN – SISMO

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: viernes 22/02/2019 06:30

- Evacuación del Hospital Martín Icaza de Babahoyo en la provincia de los Ríos.
- ECU Samborondón evacuó por precaución.
- ECU Macas evacuó.
- 1 persona herida en Gualaquiza
- 1 persona herida en Macas
- Afectación en el porcelanato del piso en Hospital Gualaquiza.
- Explosión de vidrios del centro comercial Gualaquiza.
- Al momento el cantón Twintza sin energía eléctrica.
- En Manabí, algunos sectores de los cantones Chone, Portoviejo y Sucre sin electricidad
- El Oro/El Guabo/El Guabo, Cabecera Cantonal/Sucre y Santa Rosa: se reporta cables eléctricos tendidos en la vía. Se procedió a colocación de cinta de seguridad en el lugar. Se realiza la coordinación con personal de CNEL para atención de la novedad.
- Aeropuerto de Guayaquil cierra las operaciones en el aeropuerto por seguridad

#### Personas:



Personas afectadas:

0



Personas heridas:

2

#### Viviendas:



Viviendas afectadas:

0



Bien Privado Afectado:

1

#### Educación:



Infraestructura educativa afectada:

0



Centros de Salud afectados:

1

#### Recomendaciones:

- Se recomienda mantener la calma, siempre tener listo su Plan Familiar de Emergencia, Mochila de Emergencias y a permanecer informado por fuentes oficiales.

Elaborado por: Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

Revisado por: Director de Monitoreo