

**SitRep No. 05 – Sismo Balao, Guayas**

**INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL**

Este Informe cubre el período de 18/03/2023 hasta 19/03/2023.

El próximo SITREP será emitido alrededor de las próximas 4 horas.

**1. Puntos importantes/prioridades de la emergencia.**



- El 18/03/2023 a las 12:12 se registró un sismo de Magnitud: 6,5, con profundidad: 44 km, a 29.12 km de Balao, Guayas. Hasta el momento se registran 23 réplicas del sismo principal.
- De acuerdo con el barrido realizado por la SGR el sismo fue sentido a nivel nacional con mayor intensidad en las provincias de El Oro, Guayas, Los Ríos, Manabí, Chimborazo y Azuay. Al momento se registra la mayor afectación en la provincia de El Oro, Guayas y Azuay.
- Inocar informó que: Basado en los datos disponibles por el Centro de Monitoreo Oceánico, las características del sismo, **NO REÚNE** las condiciones necesarias para generar un tsunami en la Costa continental e insular de nuestro país.
- Para la coordinación de acciones se reunió la plenaria del COE nacional, donde se solicitó activar los grupos de trabajo 1 2 y 3, y las mesas técnicas provinciales 2 3 4 6 7 de las provincias de Azuay, El Oro y Guayas
- Se han activado los COE provincial de Guayas, Azuay, Cañar y El Oro y el COE Cantonal de El Guabo, Pasaje y Machala de la provincia El Oro
- Se encuentran **declarados en emergencia** los cantones de Pasaje y El Guabo

Nivel del evento

**4**

\*Con base a la calificación del Manual del COE 2017, puede ascender o descender en función a la evolución y atención del evento.

**2. Mapa situacional del evento**

Hasta el momento se registran 23 réplicas, siendo de 3.4 la de mayor magnitud el día de ayer a las 18h33 y en el transcurso de la madrugada y mañana de hoy se han presentado réplicas de magnitud entre 2.1 y 3.2.



Mapa con ubicación de eventos localizados en la zona del Golfo luego del sismo

**Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5  
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador  
 Teléfono: +593-4-259 3500  
 www.gestionderiesgos.gob.ec



### 3. Afectaciones

Hasta el corte del informe se han registrado las siguientes afectaciones a nivel nacional:

Afectación a Personas:					
	*Fallecidos:	*13		Heridos:	461
Afectación a Viviendas:					
	**Viviendas afectadas:	192		Viviendas destruidas:	89
Infraestructura educativa		Infraestructura de salud			
	Unidades Educativas afectadas:	81		Centros de Salud afectados:	36
Bienes Públicos					
	***Bienes públicos afectados:	27		Puentes destruidos:	6
Bienes Privados					
	****Bienes privados afectados:	34		Bienes privados destruidos:	3

\*Fallecidos: 11 El Oro (9 Machala, 1 El Guabo, 1 Pasaje), 2 Azuay (1 Cuenca, 1 Molleturo) - \*(Ajustes de cifras de acuerdo a COE Provincial de El Oro)

\*\* Las viviendas afectadas se encuentran bajo evaluación.

\*\*\*Bienes públicos afectados: 2 Azuay, 1 Cañar, 1 Chimborazo, 15 El Oro, 5 Guayas, 1 Loja, 2 en Santa Elena

\*\*\*\*Bienes privados afectados: 5 Azuay, 1 Bolívar, 3 Cañar, 12 El Oro, 11 Guayas, 2 Loja.

#### Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Se registró afectación a la red eléctrica en las provincias de El Oro, Guayas y Azuay, al momento:

- Rehabilitado al 100% el servicio eléctrico en Guayas.
- Azuay en proceso de rehabilitación del 20% que aún se encuentra sin servicio en el cantón Ponce Enríquez.
- En El Oro en proceso de rehabilitación de un 5% que aún se encuentra sin servicio en cantones: Guabo, Pasaje y Machala.
- Se encuentra con 20% de afectación el servicio de agua potable en el cantón de El Guabo

En la siguiente tabla se detalla las afectaciones a nivel provincial:

Provincias	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruidas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Bienes Publicos Afectados	Bienes Publicos Destruidos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruidos
El Oro	11	430	129	78	35	8	15	6	12	2
Guayas	0	29	49	7	22	15	5	0	11	0
Azuay	2	2	4	4	14	8	2	0	5	1
Los Ríos	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
Bolívar	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
Cañar	0	0	2	0	1	2	1	0	3	0
Loja	0	0	2	0	1	0	1	0	2	0
Chimborazo	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
Manabí	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Morona Santiago	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Santa Elena	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
Zamora Chinchipe	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>461</b>	<b>192</b>	<b>89</b>	<b>81</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>3</b>

## Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



#### 4. Acciones de coordinación y atención.

---

Para la coordinación de acciones se encuentra reunido la plenaria del COE nacional, donde se solicitó activar los grupos de trabajo 1, 2, y 3, y las mesas técnicas provinciales 2 3, 4, 6 y 7 de las provincias de Azuay, El Oro y Guayas

Entre las resoluciones del COE Nacional del 18/03/2023, se resolvió:

- a) Activar todas las instituciones y capacidades para atender y ejecutar las siguientes acciones:
  - Atención de personas heridas.
  - Atención de familiares de personas fallecidas.
  - Acciones de búsqueda, salvamento y rescate.
  - Atención de la infraestructura de salud para resolver las necesidades de los establecimientos afectados.
  - Atención de la infraestructura de educación para resolver las necesidades de los establecimientos afectados.
  - Atención a redes viales afectadas.
  - Reactivación de servicios de comunicación, energía eléctrica, agua potable, conectividad y otros servicios básicos según corresponda.
  - Y demás acciones que sean identificadas y necesarias.
- b) Declarar en sesión permanente al Comité de Operaciones de Emergencia Nacional.
- c) Activar los Comités de Operaciones de Emergencia de las provincias afectadas y según corresponda.
- d) Disponer al Ministerio de Finanzas que se garantice los recursos necesarios para atender todas las emergencias en coordinación con los diferentes niveles de Gobiernos Autónomos Descentralizados, a través de la utilización de recursos de libre disponibilidad y la activación de la línea de crédito para contingencia si fuera necesario

El COE Provincial de El Oro, en sesión del 18 de marzo de 2023, resolvió lo siguiente:

- MTT1 a primera hora de la mañana revisara el daño y las necesidades de abastecimiento de agua. Además de organizar los recursos y el abastecimiento de agua, con CB y GAD Cantonales de Pasaje, El Guabo, Machala. Cuerpo de Bomberos realizará levantamiento de información sobre tanqueros para el apoyo, y su capacidad.
  - MTT2 emitirá información de los lugares donde no existen energía eléctrica y que esté afectando los servicios de salud a fin que CNEL coordine la habilitación del suministro eléctrico.
  - MTT3 se instalará con presencia de los sectores estratégicos sobre todo con CNEL para revisar los lugares donde estén afectados o sin energía eléctrica.
  - CNEL, CNT y ARCERNNR delegaran una persona para la participación en el COE Provincial permanentemente.
  - Capitanía del Puerto Bolívar coordinará a primeras horas de la mañana para verificación de daños en la Isla de Jambelí.
  - Atención prioritaria para la activación de alojamientos temporales a Unidades Educativas.
- SGR movilizará a los cantones que han presentado afectaciones a fin de brindar el asesoramiento al COE cantonal y coordinar las acciones en territorio.

#### **Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)



- SGR, GAD Cantonales, Cruz Roja, voluntariado conformaran grupos evaluadores a fin de realizar las evaluaciones iniciales de necesidades en los cantones de Machala, Pasaje y El Guabo.
- Policía Nacional y Fuerzas Armadas fortalecerán operativos de seguridad y control a fin de que no existan desmanes en la provincia

Además, Los Cantones Pasaje y EL Guabo se declaran en emergencia para atender los sectores afectados.

A continuación, se detallan principales acciones de respuesta por sectores:

### MTT-1: Agua segura, saneamiento y gestión de residuos

Equipos se encuentran evaluando en los sectores afectados.

### MTT-2: Salud y Atención Prehospitalaria

Coordinación nacional de los servicios de atención Prehospitalaria. MSP, en su evaluación reporta 461 heridos a nivel nacional. Además, se reporta 36 establecimientos de Salud afectados.

### MTT-3. Servicios Básicos esenciales

Garantiza la provisión y rehabilitación de los servicios esenciales afectados.

- Los centros de control de la Empresa Distribuidora han sido normalizados en los Cantones: Guano, Machala y Ponce Enríquez.
- Aeropuerto de Guayaquil, Cuenca, operativo sin novedad
- Por el momento sin novedades en el sector hidrocarburos,
- Centros de distribución sin novedad al momento
- Existe despacho de combustible a los centros de distribución y de los centros de distribución a la ciudadanía
- Aeropuerto de Santa Rosa, reporta daños leves, al momento se encuentra operativo.
- CNT identificó clientes afectados por Telefónica e Internet: 19 en la provincia de Cotopaxi, 5.199 en EL Oro, y 10.408 en Guayas; además 43 Nodos Móviles afectados: 3 en Azuay, 1 en Cañar, 28 en el Oro, 11 en Guayas.
- CNEL se encuentra reestableciendo el servicio de energía eléctrica en varios sectores de la provincia.
- MTOP se encuentra revisando puentes y vías estatales.

### MTT4 Atención a la Población

- La SGR reposiciona bienes de asistencia Humanitaria hacia las zonas afectadas, y coordina a nivel local la implementación y gestión de alojamientos temporales.
- Equipo EVIN de SGR trabaja en conjunto con las UGR para levantamiento de información en los cantones de Machala, Pasaje y El Guabo.
- Ministerio del Deporte confirmó afectaciones de 13 infraestructuras deportivas de acuerdo al siguiente detalle por zonas:
  - Zona 2: 1 centro deportivo
  - Zona 3: 2 coliseos afectados
  - Zona 5: 5 centros educativos afectados (oficinas, estadio y coliseo)
  - Zona 6: 1 centro deportivo afectados (Federación Deportiva Provincial de Azuay)

## Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)

Zona 7: 4 centros deportivos afectados (coliseos y estadios).

### MTT-5 Educación y situación de emergencia

- Ministerio de Educación a través de las direcciones distritales se encuentran evaluando las afectaciones, hasta el momento se reporta 81 establecimiento educativos afectados,

### MTT-6: Medios de Vida y Productividad

- Ministerio de Cultura y Patrimonio realizó la evaluación preliminar de los daños en los repositorios del Ministerio de Cultura. Existen daños en las EOD's de Pumapungo-Cuenca y MAAC en Guayaquil, al igual que en sus sedes Nahim Isaías, Presley Norton.

### MTT-7 Vivienda e Infraestructura

- MIDUVI se encuentra evaluando viviendas afectadas

### GT-1: Logística

- Ejecuta acciones oportunas y movilización de personal, para brindar seguridad.

### GT-2: Seguridad y Control

- Ejecutar acciones oportunas para garantizar la seguridad de la población, de los bienes, e infraestructura para los servicios básicos.  
En las instalaciones de la Brigada de Infantería Nro. 1 "EL ORO" acantonada en la ciudad de Machala se reporta el daño estructural por colapso de 200 mts. del cerramiento de unidad militar.

### GT-3: Búsqueda, salvamento y rescate

- Cuerpo de Bomberos ejecutar acciones oportunas para la activación, despliegue y operaciones de rescate.
- Cuerpo de Bomberos se realizó sobrevuelo de reconocimiento en 5 puntos de la Isla Puná, en conjunto con la Fuerza Aérea Ecuatoriana.
- Cuerpo de Bomberos Pasaje realizó una evaluación de daños en viviendas y determinó que no existe personas atrapadas, en su gran mayoría se encuentra estructuras que son afectadas con residuos del colapso parcial de las viviendas, por lo cual se coordina en colaboración con el personal de policía municipal del GAD para desalojar los escombros de sus viviendas.

El ECU 911 han registrado 146 llamadas de consulta y 421 llamadas de emergencia por el evento sísmico.

## Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)



## 5. Alojamientos temporales.

El SGRE junto con los GADs cantonales de activaron los siguientes alojamientos temporales para las familias damnificadas:

Cantón	Parroquia	Nombre Del Alojamiento Temporal	Personas Alojadas	Familias Alojadas
Pasaje	Bolívar	Unidad Educativa John F Kennedy	11	3

Fuente: UGR, 19/03/2023, corte 10:00

### *Sitrep elaborado por:*

Nombre: Alan Mite - Analista de Monitoreo

Correo electrónico: [alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:alan.mite@gestionderiesgos.gob.ec)

Teléfono: 042593500 ext. 1602

### *Resumen aprobado por:*

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos

Correo electrónico: [director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec)

Teléfono: 042593500 ext. 1960

Para más información, visite nuestro sitio Web:

<https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>

## **Secretaría de Gestión de Riesgos**

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

[www.gestionderiesgos.gob.ec](http://www.gestionderiesgos.gob.ec)

