

MINISTERIO DE **SALUD PÚBLICA**

SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA  
DIRECCIÓN NACIONAL DE GESTIÓN DE  
RIESGOS



EL  
GOBIERNO  
DE TODOS

# INFORME

*Notificaciones de Eventos Adversos Sala de Situación*

*Febrero 2019*



GOBIERNO  
DE LA REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

## ÍNDICE DE CONTENIDO

### Contenido

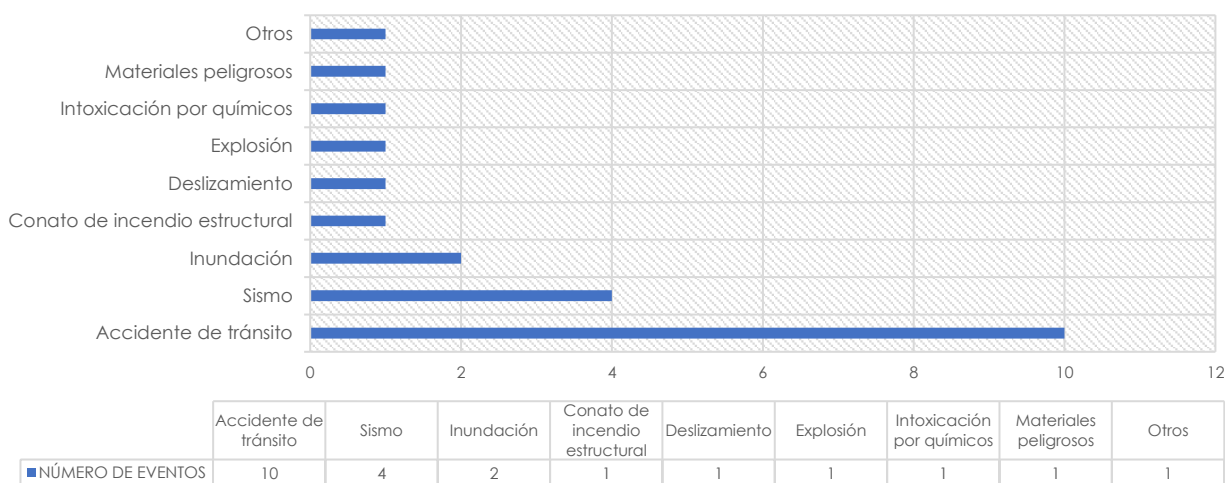
NOTIFICACIONES SALA DE SITUACIÓN NACIONAL.....	1
Eventos reportados en el mes de febrero - 2019.....	1
Accidentes de Tránsito. ....	2
Sismos. ....	2
Inundación.....	3
Conclusiones eventos reportados en el mes de febrero – 2019.....	4
Firmas de Aprobación .....	5
Anexos .....	5

## NOTIFICACIONES SALA DE SITUACIÓN NACIONAL.

### Eventos reportados en el mes de febrero - 2019.

La Sala de Situación Nacional durante el mes de febrero del 2019 realizó el monitoreo de los eventos peligrosos ocurridos a nivel nacional y que afectaron a la salud de la ciudadanía. Como resultado de esta actividad se detallan los siguientes eventos:

**Gráfico No. 01.** Eventos reportados durante febrero – 2019.

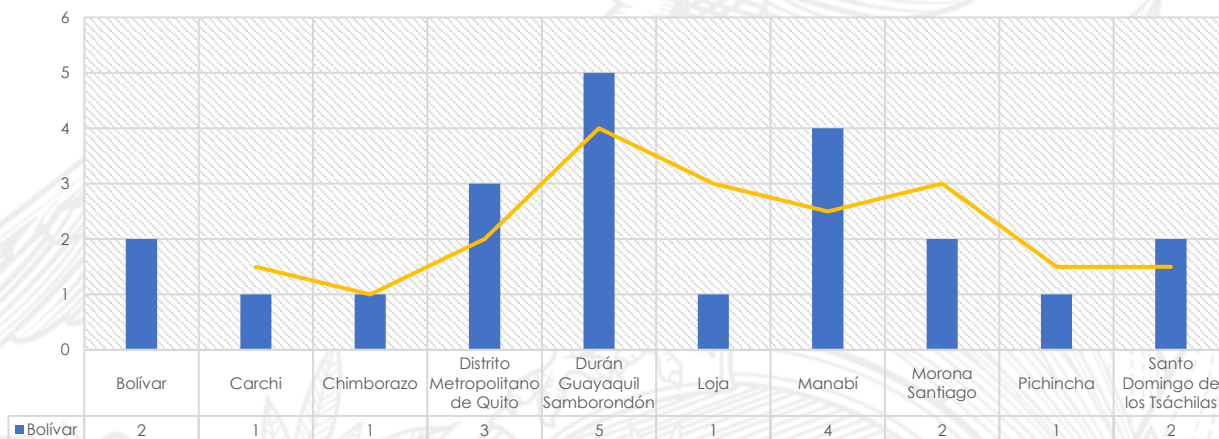


**Fuente:** Cuerpo de Bomberos – Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias – SIS-ECU-911 – Coordinaciones Zonales del MSP – IG-EPN – INOCAR – INAMHI – GADs.

**Elaborado:** Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.

Como se evidencia en el gráfico No. 01, los eventos de mayor relevancia durante el mes de febrero del 2019 han sido los accidentes de tránsito (10), seguido de movimientos sísmicos (4), y eventos ocasionados por las frecuentes lluvias debido a la etapa invernal que ocasionaron inundaciones (2), y en menor representatividad los demás eventos expresos en el mencionado gráfico; mismos que han cumplido con los parámetros de notificación de Sala de Situación.

**Gráfico No. 02.** Eventos reportados por provincia durante el mes de febrero – 2019.



**Fuente:** Coordinaciones Zonales del MSP – DNGR.

**Elaborado por:** Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.

## Accidentes de Tránsito.

**Tabla 1.** Eventos por accidentes de tránsito reportados en el mes de febrero – 2019.

No.	UBICACIÓN	EVENTO ADVERSO	FECHA HORA	CARACTERÍSTICAS	AFECTACIÓN A LA SALUD
1	CHIMBORAZO	ACCIDENTE DE TRÁNSITO	04/02/2019 01:22:00	Volcamiento de un bus de transporte público	Heridos: 23 Fallecidos: 5
2	BOLÍVAR		07/02/2019 20:21:00	Choque entre un camión y una ambulancia del MSP	Heridos: 14 Fallecidos: 0
3	PICHINCHA (Jurisdicción CZ9)		11/02/2019 15:58:00	Volcamiento de un bus de transporte público	Heridos: 31 Fallecidos: 0
4	BOLÍVAR		12/02/2019 05:45:00	Volcamiento de una ambulancia del MSP	Heridos: 0 Fallecidos: 0 Atendidos: 4
5	MANABÍ		14/02/2019 07:50:00	Volcamiento de un bus de transporte público	Heridos: 15 Fallecidos: 1
6	PICHINCHA (Jurisdicción CZ9)		16/02/2019 18:18:00	Choque entre un vehículo liviano y una ambulancia del MSP	Heridos: 5 Fallecidos: 1
7	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS		17/02/2019 15:56:00	Volcamiento de un vehículo	Heridos: 11 Fallecidos: 0
8	MANABÍ		22/02/2019 11:20:00	Volcamiento de un bus de transporte público	Heridos: 9 Fallecidos: 0
9	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS		24/02/2019 13:19:00	Choque de vehículos	Heridos: 10 Fallecidos: 1
10	PICHINCHA		25/02/2019 06:03	Volcamiento de un bus de transporte particular	Heridos: 15 Fallecidos: 0

**Fuente:** SIS-ECU-911 – Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses – Establecimientos del MSP.

**Elaborado por:** Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.

En lo referente a accidentes de tránsito en el 50% obedecen a incidentes vinculados con el transporte masivo de personas. El total de casos registrados geográficamente son 10: de los cuales se distribuyen 6 eventos en la región sierra y 4 en la región costa. Es importante destacar que en todos los eventos de tránsito se registran 137 personas heridas y 8 personas fallecidas.

## Sismos.

**Tabla 2.** Eventos por sismos reportados en el mes de febrero – 2019.

No.	UBICACIÓN	EVENTO ADVERSO	FECHA HORA	CARACTERÍSTICAS	AFECTACIÓN A LA SALUD
1	GUAYAS (Jurisdicción CZ8)  AZUAY CAÑAR	SISMOS	04/02/2019 12:45:00	Se suscitó un sismo de 5.7 Mw a 60 km de profundidad y cuyo epicentro se ubicó al sur-oeste de la ciudad de Guayaquil. El evento sísmico fue sentido en gran parte del territorio nacional.	Afectados: 0 Fallecidos: 0 Evacuados: 128 Establecimientos afectados del MSP: 9
2	CARCHI		14/02/2019 01:24:00	Sismo tectónico de magnitud 4.8, cuyo epicentro se ubicó al sur-suroeste de la ciudad de Tulcán en la provincia de Carchi a 4.9 km de profundidad	Afectados: 0 Fallecidos: 0 Establecimientos afectados del MSP: 2
3	MORONA SANTIAGO  AZUAY – CAÑAR COTOPAXI – CHIMBORAZO PASTAZA – TUNGURAHUA		22/02/2019 05:20:00	Se registró un sismo de magnitud 6,06 a una profundidad de 143 km, el epicentro cercano a Taisha, posterior se presentó una réplica de magnitud 5,8 a una	Afectados: 10 Fallecidos: 0 Establecimientos afectados del MSP: 47



No.	UBICACIÓN	EVENTO ADVERSO	FECHA HORA	CARACTERÍSTICAS	AFECTACIÓN A LA SALUD
				profundidad de 120 km, con epicentro cercano al primer evento reportado.	
4	GUAYAS (Jurisdicción CZ8)		22/02/2019 05:40:00	Se registró un sismo de magnitud 5,9 a una profundidad de 34,4 km, el epicentro se desarrolló a 19 km de distancia de la ciudad de Guayaquil.	Afectados: 2 Fallecidos: 0 Establecimientos afectados del MSP: 14

**Fuente:** SIS-ECU-911 – Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias – IG-EPN – INOCAR - INAMHI – CZ-MSP.  
**Elaborado por:** Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.

Los sismos registrados ocasionaron daños en la mampostería de 72 establecimientos de salud, se realizó la evacuación de personas de varios establecimientos por seguridad, posterior se retornó a las instalaciones y continuó con la atención a los usuarios de manera normal. Cabe enfatizar que ningún establecimiento de salud interrumpió los servicios y las actividades se desarrollaron con normalidad.

### Inundación.

**Tabla 3.** Eventos por inundación reportado en el mes de febrero – 2019.

No.	UBICACIÓN	EVENTO ADVERSO	FECHA HORA	CARACTERÍSTICAS	AFECTACIÓN A LA SALUD
1	MANABÍ	INUNDACIÓN	19/02/2019 20:00:00	Debido a las frecuentes lluvias se reportó el ingreso y filtración de agua en establecimientos de salud	Heridos: 0 Fallecidos: 0 Atendidos: 368 Establecimientos afectados del MSP: 2
2	GUAYAS (Jurisdicción CZ8)		25/02/2019 06:00:00	Debido a las frecuentes lluvias se reportó el ingreso y filtración de agua al establecimiento de salud	Heridos: 0 Fallecidos: 0 Atendidos: 0 Establecimientos afectados del MSP: 1

**Fuente:** SIS-ECU-911 – Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias – INAMHI – CZ-MSP.  
**Elaborado por:** Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.

Las fuertes lluvias presentadas a causa de la etapa invernal han causado diversas afectaciones en la infraestructura de viviendas, comercial y turística ubicadas en su mayoría en distintas poblaciones de la costa ecuatoriana. Cabe señalar que en los 3 establecimientos de salud reportados no se paralizó las atenciones a la población (Excepto en el CS Flor de Bastión en la CZ8 debido a un corte de energía eléctrica). No se registraron personas heridas o fallecidas, se realizaron atenciones en distintos poblados afectados por las inundaciones.

## Conclusiones eventos reportados en el mes de febrero – 2019.

El 45% de los eventos reportados corresponden a accidentes de tránsito, registrados en las provincias de Chimborazo, Bolívar, Pichincha, Manabí y Santo Domingo de los Tsáchilas. No obstante, se registra un leve incremento en el reporte de personas heridas y fallecidas en relación con el mes de enero.

El 18% de la estadística corresponde a los movimientos sísmicos que fueron sentidos en gran parte del territorio nacional, produciendo la evacuación de personas de distintas infraestructuras por razones de seguridad, asimismo se reportan afectaciones en mampostería de varios establecimientos de salud en distintas provincias del país.

El 9% corresponde a las inundaciones causadas por las fuertes lluvias (etapa invernal), lo que ocasionó afectación en distintas poblaciones en su mayoría de la costa ecuatoriana. Cabe señalar que se registró afectación a 3 establecimientos de salud sin que afecten a su funcionalidad.

El resto de eventos corresponden a un conato de incendio estructural, un deslizamiento, una explosión, una intoxicación por químicos, una fuga de materiales peligrosos y en evento categorizado como otros (desmoronamiento de acera cercano a un centro de salud); donde se brindó la atención oportuna.

El total de eventos peligrosos dejó como saldo 154 personas heridas y 9 fallecidas éste último en su mayoría corresponde a los accidentes de tránsito, además se registró 368 atenciones por etapa invernal.

Todos los eventos reportados cuentan con un Informe de Situación de respaldo mismo que reposa en formato digital en los archivos de Sala de Situación de la Dirección Nacional de Gestión de Riesgos.

Finalmente, es importante destacar que todos los eventos notificados que cumplen con el parámetro de reporte institucional son notificados de manera inmediata a las autoridades.

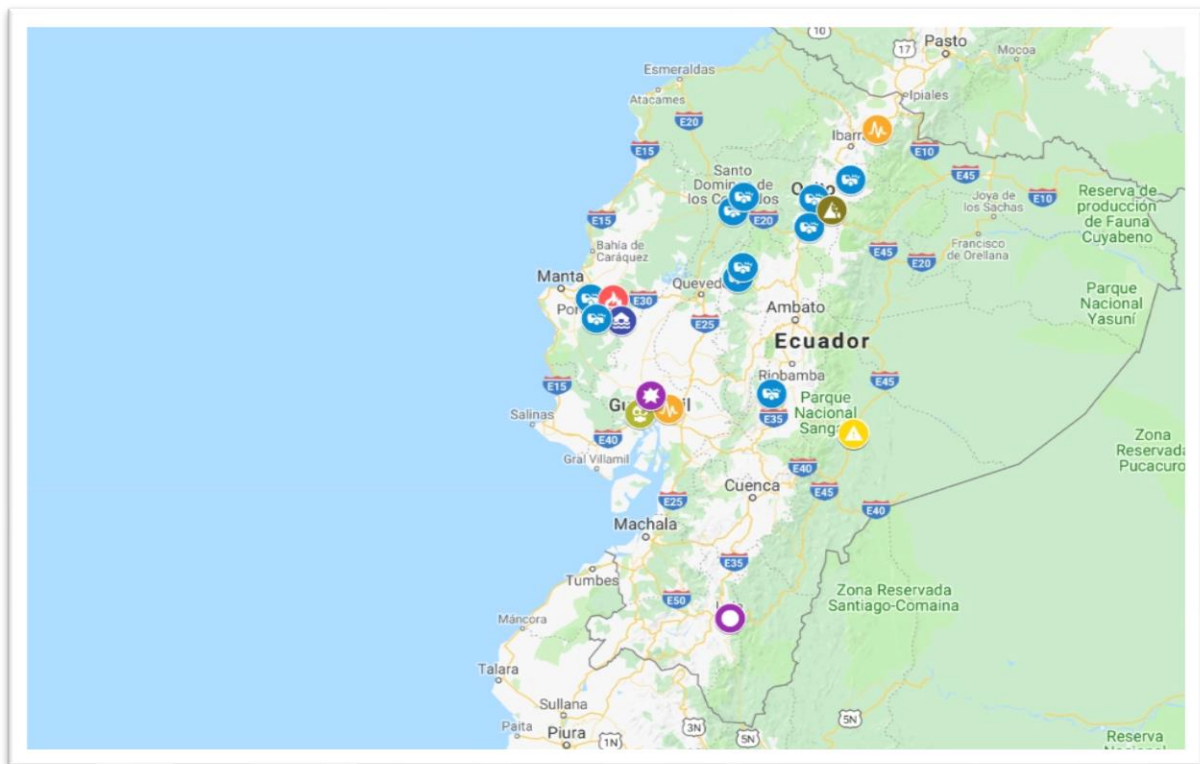
### Firmas de Aprobación

**Tabla 5.** Firmas de Aprobación del Informe.

	Nombres de Responsables	Firmas de Responsabilidad
<b>Elaboración:</b>	Javier Revelo Analista de Sala de Situación	
<b>Revisión:</b>	Lcdo. Santiago Tarapués Director Nacional de Gestión de Riesgos	
<b>Aprobación:</b>	Lcdo. Santiago Tarapués Director Nacional de Gestión de Riesgos	

### Anexos

**Figura 3.** Mapa eventos peligrosos notificados según parámetros de sala situacional-febrero del 2019.



Elaborado por: Sala de Situación Nacional – DNGR – MSP.