

## SitRep No. 27 – Lluvias, del 01 de enero de 2025 a la fecha-Bolívar

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el período desde el 01/01/2025 hasta el 09/04/2025- 10h40  
El próximo SITREP será emitido cuando se genere información relevante.

### 1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha se han registrado 136 eventos adversos por lluvias afectando a 7 cantones y 23 parroquias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (74.26%) e inundación (11.03%), entre los principales.
- Durante este periodo, el cantón con mayor impacto a la población es: Guaranda.
- El 09 de enero de 2025 se declaró en emergencia al cantón Chimbo, a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación vial y estructural, provocados por el deslizamiento de tierra, "En El Sector De Tamban, Ciudadela Benalcázar".
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron el COE provincial, 6 COE cantonales: Chimbo, Las Naves, San Miguel, Echeandia, Chillanes y Caluma y 2 COE parroquiales: Balsapamba y San Luis de Pambil.
- Mediante RESOLUCIÓN Nro. SNGR- 046-2025, emitida por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se resolvió acoger el Informe Técnico No. SGR-SGIAR-2025-001, por lo que se declara:
  - ALERTA NARANJA, por las razones antes expuestas, a las provincias: Azuay, **Bolívar**, Chimborazo, Cotopaxi, Loja, Santo Domingo de los Tsáchilas.

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

### 2. Situación Hidrometeorológica actual

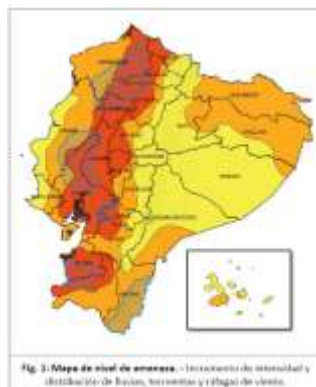
Según la **Advertencia meteorológica No. 21** emitido por el INAMHI, con vigencia desde las 19:00 del 07 hasta las 19:00 del 11 de abril 2025, continúan las condiciones atmosféricas que generan lluvias fuertes y extremadamente fuertes con tormentas y ráfagas de viento en la región Litoral, Callejón Interandino, Amazonía y región Insular.

ZONAS AFECTADAS

- **Región Sierra:** Loja, Azuay, **Bolívar**, Pichincha y la zona occidental de Carchi, Imbabura, Cotopaxi, Tungurahua y Chimborazo.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

| REGIÓN            | Precipitación acumulada diaria (mm/24) |            |          |
|-------------------|----------------------------------------|------------|----------|
|                   | Nivel Medio                            | Nivel Alto | Muy Alto |
| Litoral / Insular | 10 - 18                                | 19 - 41    | 42 - 120 |
| Interandina       | 8 - 11                                 | 12 - 27    | 28 - 50  |
| Amazonía          | 22 - 31                                | 32 - 50    | ...      |



#### ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se ha registrado en la provincia **09 desbordamiento de cuerpos hídricos** 2 en Las Naves, 2 en Echeandia, 4 en Caluma y 1 en Chillanes. En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la SNGR, al momento de la publicación de este informe no se registran cuerpos hídricos desbordados ni con tendencia a subir de nivel.

### 3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado un total de 136 eventos adversos, distribuidos de la siguiente manera:

| No.   | Cantón     | Deslizamiento | Inundación | Socavamiento | Aluvión | Colapso Estructural | Vendaval | Total |
|-------|------------|---------------|------------|--------------|---------|---------------------|----------|-------|
| 1     | GUARANDA   | 36            | 1          | 1            | 2       | 2                   | 1        | 43    |
| 2     | SAN MIGUEL | 26            | 1          | -            | 2       | -                   | 1        | 30    |
| 3     | CHILLANES  | 14            | 4          | 1            | -       | 1                   | -        | 20    |
| 4     | ECHEANDIA  | 10            | 3          | 3            | 1       | -                   | -        | 17    |
| 5     | CHIMBO     | 12            | 2          | 1            | 1       | -                   | -        | 16    |
| 6     | CALUMA     | 1             | 2          | -            | -       | 2                   | -        | 5     |
| 7     | LAS NAVES  | 2             | 2          | 1            | -       | -                   | -        | 5     |
| Total |            | 101           | 15         | 7            | 6       | 5                   | 2        | 136   |
|       |            | 74.26%        | 11.03%     | 5.15%        | 4.41%   | 3.68%               | 1.47%    | 100%  |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 -10:40

Por los eventos detallados en la tabla anterior, se han registrado las siguientes afectaciones:

#### Afectación a Personas:



Personas afectadas:

679



Personas damnificadas:

230

|                                                                                                                      |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----|
| Fecha y hora de publicación: Miércoles, 03 de abril de 2024 14:00                                                    |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|                                     | Familias afectadas:            | 195    |  | Familias damnificadas:                 | 64 |
| Afectación a Viviendas:                                                                                              |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|                                     | Viviendas afectadas:           | 188    |  | Viviendas destruidas:                  | 3  |
| Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:                                                         |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
| Vías afectadas (kilómetros)                                                                                          |                                |        | Bienes Privados                                                                   |                                        |    |
|                                     | Primer Orden:                  | 1,91   |  | Bienes privados afectados:             | 11 |
|                                                                                                                      | Segundo Orden:                 | 2,45   |                                                                                   |                                        |    |
|                                                                                                                      | Tercer Orden:                  | 0,52   |  | Bienes privados destruidos:            | 4  |
| Total Vías afectadas (kilómetros):                                                                                   |                                | 4,88   |                                                                                   |                                        |    |
| Bienes públicos                                                                                                      |                                |        | Puentes                                                                           |                                        |    |
|                                     | Bienes públicos afectados:     | 24     |  | Puentes afectados:                     | 3  |
| Aceras, poste de alumbrado público, parque, alcantarilla muros de gaviones, Planta de Tratamiento de Agua Residuales |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|                                     | Bienes públicos destruidos:    | 6      |  | Puentes destruidos:                    | 1  |
| Embaulado, muros, alcantarilla                                                                                       |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
| Infraestructura Educativa                                                                                            |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|                                     | Unidades Educativas afectados: | 4      |  | Unidades Educativas con daño funcional | 3  |
| Afectación a medios de vida:                                                                                         |                                |        |                                                                                   |                                        |    |
|                                     | Ha. Cultivo Afectados          | 273,50 |  | Animales afectados                     | 30 |
|                                     | Ha. Cultivo Perdidos           | 17,75  |  | Animales Muertos                       | 2  |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 10:40

Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

#### 4. Detalle de afectaciones por cantones

El cantón con mayor impacto a la población es Guaranda con 662 personas impactadas y con 43 eventos.

| No.           | Cantón     | Nro. Evento | Personas Impactadas | Personas Afectadas | Personas Damnificadas | Familias Afectadas | Familias Damnificadas | Viviendas Afectadas | Viviendas Destruídas | Establecimientos Educativos Afectados | Establecimientos Educativos Afectación Funcional | Bienes Privados Afectados | Bienes Privados Destruídos | Bienes Públicos Afectados | Bienes Públicos Destruídos | Puentes Afectados | Puentes Destruídos | Kilómetros Lineales De Vías Afectadas | Ha. Cultivo Afectados | Ha. Cultivo Perdidos | Animales Afectados | Animales Muertos |
|---------------|------------|-------------|---------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| 1             | GUARANDA   | 43          | 662                 | 443                | 219                   | 129                | 60                    | 149                 | 2                    | 2                                     | 1                                                | 0                         | 0                          | 12                        | 0                          | 0                 | 0                  | 2.07                                  | 251.5                 | 15.75                | 30                 | 2                |
| 2             | SAN MIGUEL | 30          | 55                  | 44                 | 11                    | 13                 | 4                     | 10                  | 1                    | 0                                     | 1                                                | 8                         | 4                          | 0                         | 0                          | 0                 | 0                  | 1.13                                  | 0                     | 0                    | 0                  | 0                |
| 3             | ECHEANDIA  | 17          | 52                  | 52                 | 0                     | 13                 | 0                     | 2                   | 0                    | 0                                     | 0                                                | 2                         | 0                          | 1                         | 0                          | 3                 | 0                  | 0.31                                  | 2                     | 2                    | 0                  | 0                |
| 4             | CHIMBO     | 16          | 44                  | 44                 | 0                     | 11                 | 0                     | 1                   | 0                    | 0                                     | 1                                                | 0                         | 0                          | 5                         | 0                          | 0                 | 0                  | 0.3                                   | 20                    | 0                    | 0                  | 0                |
| 5             | CALUMA     | 5           | 42                  | 42                 | 0                     | 12                 | 0                     | 11                  | 0                    | 2                                     | 0                                                | 1                         | 0                          | 3                         | 4                          | 0                 | 0                  | 0.04                                  | 0                     | 0                    | 0                  | 0                |
| 6             | CHILLANES  | 20          | 42                  | 42                 | 0                     | 14                 | 0                     | 12                  | 0                    | 0                                     | 0                                                | 0                         | 0                          | 0                         | 0                          | 0                 | 1                  | 1                                     | 0                     | 0                    | 0                  | 0                |
| 7             | LAS NAVES  | 5           | 12                  | 12                 | 0                     | 3                  | 0                     | 3                   | 0                    | 0                                     | 0                                                | 0                         | 0                          | 3                         | 2                          | 0                 | 0                  | 0.03                                  | 0                     | 0                    | 0                  | 0                |
| Total general |            | 136         | 909                 | 679                | 230                   | 195                | 64                    | 188                 | 3                    | 4                                     | 3                                                | 11                        | 4                          | 24                        | 6                          | 3                 | 1                  | 4.88                                  | 273.50                | 17.75                | 30                 | 2                |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 10:40

#### 5. Detalle de estado de vías

Estado de vías en la provincia Bolívar:

| No. | Categoría     | Cantón     | Parroquia    | Sector/Vía                          | Vías Alterna | Estado  |
|-----|---------------|------------|--------------|-------------------------------------|--------------|---------|
| 1   | Segundo orden | Guaranda   | Facundo Vela | comunidad San Antonio               | -            | Cerrada |
| 2   |               | Guaranda   | Salinas      | vía Salinas-Yacubiana               | -            |         |
| 3   |               | San Miguel | Santiago     | vía Santiago - Totoras              | -            |         |
| 4   |               | Chimbo     | Telimbela    | vía Telimbela - Choropamba - Caluma | -            |         |

| No. | Categoría    | Cantón    | Parroquia          | Sector/Vía                                                     | Vías Alterna | Estado                  |
|-----|--------------|-----------|--------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|
| 5   | Tercer orden | Chillanes | San José del Tambo | San José de Edén, vía Matilde Esther - La Esperanza            | -            | Parcialmente Habilitada |
| 6   | Tercer orden | Chimbo    | Telimbela          | vía Hacienda la Yoya - San Francisco de Cumbilli - Los Copales | -            | Cerrada                 |
| 7   |              | Chimbo    | Telimbela          | vía San Francisco Chico - Tres Cruces                          | -            |                         |

## 6. Alojamientos Temporales

Durante este período, se activó 1 Albergue Temporal, el cual se encuentra cerrado.

- Alojamiento temporal **cerrado**:

| No. | Cantón     | Parroquia  | Tipo             | Nombre del Sitio de Alojamiento Temporal | Familias albergadas | Personas albergadas | Fecha de apertura | Fecha de cierre |
|-----|------------|------------|------------------|------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------|
| 1   | San Miguel | Balsapamba | Refugio temporal | Casa Comunal de Chaupiyacu               | 1                   | 5                   | 15/2/2025         | 21/02/2025      |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 10:40

## 7. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- Desde el 01 de enero, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de 325 bienes de asistencia humanitaria:

| Cantón        | KCA (15 días - 4 personas) | KPRH (para 3 días) | Kit de Aseo Personal | Kit de Limpieza | Cobijas | Kit de Dormir | Kit de Vajilla | Almohada | Juego de Sábanas | Tanque de 2500 lt | Total de bienes |
|---------------|----------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|---------|---------------|----------------|----------|------------------|-------------------|-----------------|
| CHILLANES     | 0                          | 16                 | 0                    | 6               | 19      | 0             | 23             | 17       | 25               | 0                 | 106             |
| GUARANDA      | 0                          | 0                  | 0                    | 0               | 0       | 95            | 0              | 0        | 0                | 0                 | 95              |
| CALUMA        | 0                          | 16                 | 0                    | 0               | 42      | 0             | 16             | 0        | 0                | 0                 | 74              |
| SAN MIGUEL    | 11                         | 4                  | 11                   | 0               | 0       | 8             | 0              | 0        | 0                | 1                 | 35              |
| ECHEANDIA     | 0                          | 3                  | 0                    | 0               | 9       | 0             | 3              | 0        | 0                | 0                 | 15              |
| Total general | 11                         | 39                 | 11                   | 6               | 70      | 103           | 42             | 17       | 25               | 1                 | 325             |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 10:40

- Desde el 01 de enero, las Instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 2.335 bienes de asistencia humanitaria:

| Cantón e Institución | RA (24 horas) | Kit de Aseo Personal | Kit de Vestir | H - Otro (ropa) | Láminas de Zinc | Otro (juegos de tina) | Bono de Contingencia por Evento Natural o Antrópico | Kit de Cocina | Suma de R1 - Otro | Total de bienes |
|----------------------|---------------|----------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|---------------|-------------------|-----------------|
| GUARANDA             | 424           | 0                    | 52            | 10              | 1600            | 0                     | 0                                                   | 50            | 100               | 2236            |
| CROJA                | 0             | 0                    | 0             | 0               | 0               | 0                     | 0                                                   | 50            | 100               | 150             |
| EP                   | 0             | 0                    | 0             | 0               | 100             | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 100             |
| GAD-C                | 100           | 0                    | 0             | 10              | 1000            | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 1110            |
| GAD-P                | 200           | 0                    | 0             | 0               | 500             | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 700             |
| MIES                 | 0             | 0                    | 52            | 0               | 0               | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 52              |
| CNE                  | 54            | 0                    | 0             | 0               | 0               | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 54              |
| FAE DDA              | 70            | 0                    | 0             | 0               | 0               | 0                     | 0                                                   | 0             | 0                 | 70              |
| SAN MIGUEL           | 13            | 13                   | 56            | 0               | 0               | 13                    | 4                                                   | 0             | 0                 | 99              |
| GAD-P                | 13            | 13                   | 0             | 0               | 0               | 13                    | 0                                                   | 0             | 0                 | 39              |
| MIES                 | 0             | 0                    | 56            | 0               | 0               | 0                     | 4                                                   | 0             | 0                 | 60              |
| Total general        | 437           | 13                   | 108           | 10              | 1600            | 13                    | 4                                                   | 50            | 100               | 2335            |

Fuente: Unidad de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 09/04/2025 10:40

## 8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha declarado en emergencia:

| Nro. | Fecha de la Declaratoria | Provincia | Cantón | Fecha de Cierre | Estado     | Observación                                                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------|-----------|--------|-----------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 09/01/2025               | Bolívar   | Chimbo | 09/03/2025      | No Vigente | Declarar el estado de EMERGENCIA a fin de intervenir y controlar de forma <b>inminente la afectación vial y estructural</b> , provocados por el deslizamiento de tierra, "En el Sector De Tamban, Ciudadela Benalcázar". |

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han activado, el COE provincial, 6 COE cantonales y 2 parroquial:

COE PROVINCIAL

| No. | Provincia | Fecha de activación | Estado |
|-----|-----------|---------------------|--------|
| 1   | Bolívar   | 25/02/2025          | Activo |

COE CANTONAL

| No. | Cantón     | Fecha de activación | Estado |
|-----|------------|---------------------|--------|
| 1   | Chimbo     | 6/01/2025           | Activo |
| 2   | Las Naves  | 17/01/2025          | Activo |
| 3   | San Miguel | 19/02/2025          | Activo |
| 4   | Echeandia  | 26/02/2025          | Activo |
| 5   | Chillanes  | 12/03/2025          | Activo |
| 6   | Caluma     | 13/03/2025          | Activo |

COE PARROQUIAL

| No. | Cantón     | Parroquia          | Fecha de activación | Estado |
|-----|------------|--------------------|---------------------|--------|
| 1   | San Miguel | Balsapamba         | 18/02/2024          | Activo |
| 2   | Guaranda   | San Luis de Pambil | 11/03/2025          | Activo |

A continuación, se detalla los eventos adversos de alto impacto que al momento se encuentran activos:

- **Guaranda/San Lorenzo/Guapungoto.** El 06/04/2025 por las lluvias se produjo un deslizamiento de tierra, que afectó a la tubería de distribución del líquido vital a varios sectores del cantón Chimbo, **al momento el líquido vital se encuentra restablecido en todos los sectores del cantón.**

- 1233 familias afectadas indirectamente (sin líquido vital)

- 4932 personas afectadas indirectamente

- 1 bien público afectado (tubería)

EMAPA Chimbo en conjunto con GAD Chimbo y Junta Administradora de Agua Potable de la parroquia San Lorenzo realizaron los trabajos de rehabilitación de la tubería del agua potable. Cuerpo de Bomberos de Chimbo realizó la distribución de agua en diferentes sectores.

- **Chimbo/San José de Chimbo/San José Bajo.** El 30/03/2025 por las lluvias se produjo un socavamiento en el patio frontal de la vivienda de construcción de cemento con cubierta de zinc de dos plantas. La familia por prevención salió a hogar acogiente por el mismo sector. **Se reunió el COE Cantonal de Chimbo para coordinar acciones, además se activó las MTT1 y MTT3 para realizar evaluación técnica en la zona afectada.** En la reunión del 04/04/2025 el COE Cantonal Chimbo resolvió: **Declarar en Emergencia por Socavamiento originado en la calle Gustavo Salto Quijano, en el barrio San José Bajo.** Según informe técnico señala que en la vivienda de la familia evacuada visualizó grietas minuciosas en el interior de la misma y hasta la actualidad no se registra variación en las mismas, además en el interior del embaulado hay desplome parcial de uno de los muros, grietas, filtraciones de agua, en algunas partes no existe el piso y el agua sigue en curso filtrándose al suelo, dañando la estructura subyacente. Entre algunas de las recomendaciones son: Rellenar el socavón con material liviano para estabilizar la zona. Se recomienda al departamento de Medio Ambiente que realice la limpieza de los matorrales y se proceda a colocar plástico para asegurar la zona.

- 1 familia, 4 personas afectadas

- 1 vivienda afectada

- 1 bien público afectado (Embaulado)

UGR y director de Obras Públicas del GAD Chimbo realizaron inspección técnica de la zona afectada. Cuerpo de Bomberos Chimbo apoyó a la evacuación de los enseres a hogar acogiente y durante la inspección técnica. GAD Chimbo en conjunto con docente de la Escuela Superior Politécnica del Litoral realizaron un recorrido por la zona afectada.

- **Guaranda/San Luis de Pambil/ Centro de la Parroquia.** El 10/03/2025 por las lluvias y vientos fuertes registradas, se produjo el colapso estructural de las cubiertas de varias viviendas, varios bienes públicos, Unidad Educativa y en el área agrícola. **El 11/03/2025, se reunió el COE Parroquial de San Luis para coordinar acciones.** El servicio eléctrico se encuentra restablecido al 100% en la parroquia de San Luis de Pambil. Las familias se encuentran habitando en sus mismas viviendas.

- 58 familias, 211 personas damnificadas

- 79 familias, 243 personas afectadas

- 137 viviendas afectadas

- 10 Bienes Públicos afectados (postes de energía eléctrica)

- 1 Unidad Educativa afectada en la cubierta (Diego Almagro)

- El 100% de energía eléctrica afectada (al momento se encuentra restablecido)

- 250.5 Ha de cultivos afectados plátano y guanábana)

- 0.5 Ha de cultivos destruidos (plátano)

- 30 productores afectados.

GAD Provincial de Bolívar en conjunto con GAD Parroquial de San Luis de Pambil, Cuerpo de Bomberos de San Luis de Pambil y de Pangua (Cotopaxi), realizaron los trabajos de levantamiento de escombros en toda la zona. CNEL Bolívar realizó los arreglos respectivos en la zona afectada para el restablecimiento de la energía. **La SNGR Bolívar en conjunto con MIES, GAD Guaranda, C.B. Guaranda y MSP realizaron la evaluación EVIN en la zona afectada.** MSP realizó la atención psicológica a varias familias afectadas. Ministerio de la Mujer y Derechos Humanos de Bolívar brindó acompañamiento para la atención Psicológica y Social a las familias. MIDUVI Bolívar realizó evaluación de infraestructura de las viviendas afectadas. **SNGR, GAD Guaranda, GAD Provincial de Bolívar, MIES, CNE, Cruz Roja, F.A.E., ONG - ADRA** realizaron la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas y damnificadas. Personal de Policía Nacional y Fuerzas Armadas brindaron seguridad en la zona afectada. MAG Bolívar realizó levantamiento de afectaciones mediante la MAAPEA. Los propietarios por sus propios medios y con apoyo del GAD Parroquial realizaron los arreglos de las cubiertas de las viviendas. MIES Bolívar en conjunto con el GAD Guaranda revisan la documentación de las familias damnificadas a beneficiarse con el bono de contingencia.

SitRep generado por la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Bolívar de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Carmen Santana - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: carmen.santana@gestionderiesgos.gob.ec  
Teléfono: 032550002

SitRep aprobado por:

Nombre: Javier Sarango - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos  
Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec  
Teléfono: 042593500 ext. 1602

Dirección: Edificio CIS ECU-911,  
Av. Samborondón KM 0,5  
Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador,  
Teléfono: +593-4 2593-500  
www.gestionderiesgos.gob.ec