

SitRep No. 98 – Deslizamiento Casual - Alausí

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período desde las 22:00 del 26.03.2023 a las 15:00 del 31.10.2023. El próximo SITREP será emitido al momento de generarse nueva información relevante.

1. Puntos importantes:

- El 26/03/2023 se originó un deslizamiento de gran magnitud que transportó gran cantidad de material desde la zona alta del cerro Casual hasta el colegio González Suárez, dejando un área afectada de 24.3 hectáreas.
- Según la Resolución Nro. SGR-111-2023, el 10/04/2023 se incrementó el nivel de alerta de amarilla a NARANJA, por movimientos en masa en el área de 214 hectáreas, que comprende el sector: Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua del cantón Alausí, considerando la continuidad de las grietas, el ingreso de agua a la masa de sedimentos deslizada, tanto por las lluvias como por el colapso de la infraestructura vial, sanitaria, y el carácter del evento activo con afectación inminente a la población e infraestructura.
- El 19/06/2023, el GT3 del COE Provincial, comunica que después de mantener las actividades de búsqueda y recuperación de víctimas en la zona cero por más de 2 meses, por pedido del GAD-M Alausí y a fin de precautelar la integridad de los rescatistas, se procede a culminar definitivamente estas labores y se establece la desactivación del PC y del PMU.
- El 30/08/2023 en sesión del COE Provincial se resolvió: desactivar el COE Provincial y responsabilizar al GAD-M de Alausí, el tratamiento del uso del suelo en la zona del desastre.
- El 30/10/2023 el COE Cantonal de Alausí mantuvo sesión.

NIVEL DE AFECTACIÓN

3

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017. Este valor puede ascender o descender en función de la evolución y atención del evento.

2. Situación Hidrometeorológica actual:



Según Boletín Meteorológico Nro. 50 de Predicción y Vigilancia de Condiciones Meteorológicas vigente desde 13h00 del 30 de octubre hasta las 13h00 del 02 de noviembre de 2023, se prevé precipitaciones de moderada y alta intensidad acompañadas de tormentas al norte del país, con mayor énfasis en estribaciones de cordillera oriental y occidental.

En la región interandina se esperan lluvias de mayor intensidad al norte y estribación de cordillera oriental centro - sur.

Estimación en milímetros (mm) de precipitación diaria

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24	
	Nivel medio	Nivel alto
Litoral	10 - 18	19 - 41
Interandina	8 - 11	12 - 35
Amazonía	22 - 31	32 - 60

3. Afectaciones – Resumen:

Hasta la fecha se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:					
	Personas afectadas:	***225		Personas fallecidas:	*65
	Personas desaparecidas: ¹	**10		Personas heridas:	44
	Personas damnificadas:	***800			

* 63 fallecidos recuperados en la zona cero y 2 fallecidos atendidos en establecimientos de salud.

** Con fecha 13/10/2023 se mantiene la cifra en 10 personas desaparecidas. Las labores de búsqueda en la zona cero finalizaron el 19/06/2023. Fuente: DINASED, GT3 Provincial.

*** Total de personas afectadas y damnificadas según información recibida por la MTT4 Provincial, depurada del proceso EVIN Digital. Con referencia al SitRep No. 97 del 16/10/2023 se presenta una reducción de datos en: Personas afectadas (dato anterior): 581 - Datos de cierre al 31/10/2023: 225; Personas damnificadas (dato anterior): 1034 - Datos de cierre al 31/10/2023: 800. Este cambio se da luego de depuración de listados de población que habitaba exclusivamente en la zona del desastre.

¹ Personas desaparecidas corresponde a personas extraviadas, conforme a lo establecido en la Ley Orgánica de Actuación de Personas Desaparecidas y Extraviadas.

Afectación a Viviendas:



Viviendas afectadas:

***104**



Viviendas destruidas:

***57**

*Conforme al informe final de emergencias por movimiento de masa del cantón Alausí, se ratifica el número de viviendas destruidas en la zona 0 a 57 y se actualiza el número de viviendas afectadas a 104.

Afectación a infraestructura:

Vías destruidas (kilómetros)



*Primer Orden:

1,12

**Segundo Orden:

1,20

Tercer Orden:

0,00

Total Vías destruidas (kilómetros):

2,32



Línea férrea destruida (kilómetros):

0,427

Infraestructura educativa



Unidades Educativas afectadas:

1

Unidad Educativa Federico González Suárez, presenta colapso del cerramiento e ingreso de tierra, rocas y material pétreo a las instalaciones y afectación a las baterías sanitarias.

Bienes Privados



Bienes privados afectados:

1



Bienes privados destruidos:

2

3 establecimientos turísticos con daños: Asadero Don Fausto - restaurante, pérdida total; Damada - Cafetería- pérdida total y Hostería Pircapamba - afectación parcial.

Bienes Públicos



Bienes públicos afectados:

***25%** de la red de alumbrado.

Porcentaje de servicio de agua potable afectado**:

****60%**

300 metros de tubería de agua potable, provenientes de Planta de Pueblo Viejo en Tixán identificados al inicio del evento.

Porcentaje de servicio de alcantarillado afectado:

*****20%**



Bienes públicos destruidos:

2 (1 estadio y 1 coliseo).

* El porcentaje de afectación de la red de alumbrado se mantiene y corresponde a la zona 0, en los demás sectores se rehabilitó el servicio de electricidad.

** El porcentaje de afectación del servicio de agua potable se mantiene en un 40% y corresponde a la parroquia Alausí, la cual tiene 15 horas de agua potable al día. Se estima que en enero o febrero del 2024 se comience la implementación de un proyecto integral de la red de agua potable.

*** El porcentaje de afectación del servicio de alcantarillado se mantiene y corresponde a la zona 0. Se encuentra en fase de evaluación la rehabilitación del servicio.

Superficie agrícola impactada (hectáreas)



Animales afectados:

230



Afectación parcial:

20 hectáreas

Afectación total o pérdida:

6 hectáreas

Total de superficie agrícola impactada:

26 hectáreas

Aproximadamente 6 hectáreas agropecuarias con pérdida total, en cultivos como pastos y maíz.

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. Fecha y hora de corte: 31/10/2023 - 15:00

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

4. Alojamientos temporales activados:

La SGR y el GAD-M Alausí informaron sobre el cierre de los alojamientos temporales que se activaron por la emergencia.

5. Asistencia Humanitaria entregada:

Para la atención de las familias en los alojamientos temporales, la SGR entregó los siguientes implementos:

Institución	Cama de Metal de 1xPlaza	Colchón de espuma plaza y media	Juego de Sábanas	Cobija	Almohadas	Biombos	Kits De Vajilla Familiar	Kit De Cocina Industrial Con GLP	Kits Complementarios De Menaje De Cocina Comunitario	Olla De 45 lts. De Aluminio Con Tapa	Kit De Higiene Familiar
SGR	160	160	160	480	320	30	50	4	3	10	60
Total	160	160	160	480	320	30	50	4	3	10	60

Fuente: SGR, 31/10/2023, corte 15:00.

A continuación, se reporta la asistencia humanitaria entregada por las instituciones del SNDGR, la misma que se entregó de manera permanente y conforme a la consolidación de fichas donde firman los beneficiarios. Los datos reportados son:

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



República del Ecuador

Instituciones	Raciones Alimenticias No Percibibles	Raciones Alimenticias Percibibles	Raciones Alimenticias Para Animales	Kit de Aseo	Kit de Higiene	Kit de Frutas	Kit de Verduras	Galones de Agua	Cocineta	Kit de dormir	Frazadas	Trajes de Seguridad	Kit de Ropa	Agua Potable Distribuida en Tanqueros (g)	Bono de Contingencia	Bono de Arrendamiento	Bono de Transferencia Monetaria	Colchones	Otros*
GAD Alausí	3914	1942	412	1087	1583	393	393	402	1	79	224	200	200					40	267
CB														792,52					15
MIES	184			56						128					208				
Cruz Roja Ecuatoriana				72	133												55		735
Asociación de Alauseños residentes en NY	50																		
MIDUVI																32			
Institución Privada	80												15						8
GADM Riobamba	6				1														
Iglesia Católica de Quito	6																		
Visión Mundial	35																		278
ACNUR				31															
Familia de EEUU																			8
GADMCA y MPCEIP	41																		
Samsung Ecuador																			34
Fundación de María Lida				18															
Embajador de China																			546
TOTAL	4316	1942	412	1264	1717	393	393	402	1	207	224	200	215	792,52	208	32	55	40	1613

Fuente: MTT4, MTT7, GT3. Fecha y hora de corte: 31/10/2023 - 15:00.

*La categoría "Otros" corresponde a quintales de zanahoria, quintales de choclo, quintales de papas, trajes de seguridad, cajas de guantes, galones de alcohol, atomizador, cascos, mascarillas, quintales de arroz, quintal de fideo tallarin, latas de atún, artículos, galones de cloro, jabones de baño, esponjas de platos, lava platos, paquetes de pañales, toallitas húmedas, cajas de mascarillas, funda de juguetes, edredones, juegos de sábanas, tablets, refrigeradoras, lavadoras, secadora, galones de asiento, paquetes de jabones, botellas de hipoclorito de sodio, kits escolares, botiquines, mochilas familiares de emergencia, mochilas comunitarias de emergencia

6. Declaratorias de emergencia vigentes:

10/abril/2023: Declaratoria de CAMBIAR EL NIVEL DE ALERTA AMARILLA A **NARANJA** por movimientos en masa en el área de 214 hectáreas, que comprende el sector: Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua, del cantón Alausí, provincia de Chimborazo, según Resolución Nro. SGR-111-2023.

7. COE activados y acciones de respuesta:

El COE Provincial estuvo activo desde el 23/02/2023 hasta el 30/08/2023. En esta última fecha se definieron las siguientes resoluciones:

1. Cerrar el COE Provincial activado para el tratamiento de la emergencia en el cantón Alausí, y responsabilizar al GAD de Alausí al tratamiento del uso del suelo en la zona del desastre.
2. Se dispone a las MTT y GT provincial remitir los informes finales de las acciones realizadas por la emergencia a la SGR CZ3.
3. Exhortar al COE Cantonal Alausí que, una vez revisados los informes de trabajo de las mesas técnicas y grupos de trabajo Provincial, se analice el cierre del COE cantonal Alausí.
4. Exhortar al GAD Alausí a continuar con los trámites para la actualización de los instrumentos de planificación PDyOT y PUGs, en la zona declarada con alerta amarilla y naranja, para determinar el uso adecuado del suelo y de ser el caso, zonas no habitables.
5. Recomendar al COE Cantonal Alausí la restricción de tránsito vehicular en la zona de deslizamiento las 24 horas.

Continúa activado el COE Cantonal de Alausí, el cual se reunió el 30/10/2023 y resolvió:

1. Exhortar al MTOP, la presentación del proyecto definitivo de la variante alterna de la vía Estatal Panamericana E35, por un plazo de 48 horas a fin de solventar las necesidades de la ciudadanía.

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

2. Solicitar al GAD Provincial de Chimborazo la intervención urgente de las vías García Moreno y el tramo comprendido entre Pueblo Viejo y Alausí, de acuerdo a su competencia por el mal estado de las mismas.
3. Exhortar a la Gobernación de Chimborazo la regularización y suspensión del cobro de la tarifa actual en las vías de acceso a Casual y Pueblo Viejo.
4. Prohibir el paso vehicular - peatonal por la antigua calle Colombia al encontrarse dentro del polígono de afectación, considerando que el movimiento de masa se mantiene activo, con el objetivo de precautelar la integridad de las personas que transitan por este lugar y contemplando las posibles consecuencias que podría tener la presencia del Fenómeno del Niño en la zona susceptible.

8. Acciones de respuesta:

Al momento las instituciones articuladas, ejecutan las siguientes acciones:

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

- El porcentaje de afectación del servicio de agua potable se mantiene en un 40% y corresponde a la parroquia Alausí, la cual tiene 15 horas de agua potable al día. Se estima que en enero o febrero del 2024 se comience la implementación de un proyecto integral de la red de agua potable.
- A la presente fecha, a la planta de tratamiento de agua del cantón, está ingresando un caudal aproximado de 23 litros por segundo. Se continúan realizando pruebas de fugas y el mantenimiento respectivo a todas las fuentes de abastecimiento.
- Verificación del abastecimiento de agua potable, a través de la planta potabilizadora de agua cantonal, la cual se encuentra a cargo de la Jefatura de Agua Potable y alcantarillado y la Dirección de Obras Públicas del GAD Alausí.
- Verificación continua de la conducción de las vertientes y del agua lluvia hacia la Quebrada El Tingo en la Comunidad de Aypud, en coordinación con el GAD Alausí, Cuerpo de Bomberos de Alausí, SGR y Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica.
- El servicio de alcantarillado se encuentra con normalidad a excepción de los barrios que se encuentran dentro de la zona cero.

MTT-2: Salud y Atención Prehospitalaria

- MSP reportó que ejecutó 400 atenciones médicas en alojamientos temporales, 2082 atenciones psicológicas, 103 brigadas pediátricas y 44 atenciones ambulatorias a lesionados.
- Las MTT2 Provincial y Cantonal, se activaron con el fin de garantizar las atenciones en salud mental de la población afectada post evento.
- Articulación intersectorial para el apoyo psicológico a la población (Familiares de víctimas).
- El distrito de salud realizó coordinación interinstitucional (IESS. Hospital Móvil, Hospital Básico Alausí) para la captación, manejo y ruta de posibles casos de violencia y evitar la revictimización.

MTT-3: Servicios Básicos esenciales

- Finalizaron las labores de remoción de escombros desde el 19/06/2023 cuando se procedió a culminar definitivamente las labores de búsqueda y rescate en la zona cero.
- MTT3 informó que el volumen de material desalojado desde el 01/04/2023 al 21/05/2023 fue de 41250 m³ y el número de volquetas movilizadas fue de 4.135.

MTT-4: Atención a la Población

- Cruz Roja Ecuatoriana apoyó a SGR en el trabajo de la validación de datos de familias levantados por EVIN Digital, ya que se identificaron muchas personas que no eran de los barrios afectados. Para poder realizar la validación se trabajó en conjunto con los presidentes de los barrios afectados.
- La SGR complementó la información de la comunidad de Casual. En coordinación World Visión y presidentes de los Sectores de Esperanza y Casual se realizó una reunión de coordinación para las capacitaciones y conformación de Comités Comunitarios en el cantón Alausí.
- SGR realizó seguimiento a las personas damnificadas y afectadas por el deslizamiento generando un expediente por familia con los servicios atendidos.
- GAD-M Alausí en coordinación con World Visión y SGR realizó una capacitación en temas en introducción de Gestión Riesgos a 50 familias afectadas del sector Esperanza y Casual.
- World Visión en coordinación con la SGR el 17/08/2023 realizó dinámicas con las familias afectadas del Sector de la Esperanza y Casual, con base a temas sobre gestión de riesgos.

MTT-5: Educación en emergencias

- El Distrito 06D02 Alausí-Chunchi, se encuentra en clases presenciales de acuerdo al Plan de Contingencia entregado por cada una de las Instituciones.
- Participación de la Feria de la Salud: preparación de alimentos saludable. Participaron instituciones educativas de Alausí y Chunchi.

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

MTT-6: Productividad y medios de vida

- La MTT6 Provincial se reunió con la Dirección de Desarrollo Cantonal del GAD-M Alausí el 07/08/2023, donde se trató el Plan de trabajo de reactivación en tres ejes:
 - ✓ **AGROPECUARIO:**
 - MAG liderará el proceso de generación del plan de actividades o proyectos para identificación, definición de ideas y variedades productivas agropecuarias.
 - MAG socializará el proyecto "Campo seguro" a técnicos del GAD Cantonal y productores para llegar con la información de seguros para cultivos como motivación a los productores.
 - ✓ **COMERCIO:**
 - MPCEIP y el GAD Provincial a través del convenio, capacitará a los técnicos del GAD Cantonal en el tema de emprendimientos.
 - MPCEIP apoyará con capacitaciones en desarrollo de emprendimientos sustentables y sostenibles desde el análisis de la idea hasta el modelo de negocio.
 - MPCEIP apoyó con stands para la participación de artesanos del cantón de Alausí en el evento + Pymes los días 8, 9, 10 de septiembre desarrollado en Ambato. GAD Cantonal apoyará con la movilización.
 - ✓ **TURISMO:**
 - El GAD Provincial solicitará información del proceso de entrega de competencias del Ferrocarril a la Prefectura y MTOP e informará a la MTT6.
 - GAD Provincial revisará la solución de la vía del tren para la Nariz del Diablo analizando el polígono de riesgo. Como MTT6 se solicitó al COE Provincial que se defina el instrumento jurídico para la transferencia de competencias para el funcionamiento del tren.

MTT-7: Vivienda e Infraestructura

- Se instaló un punto de atención ciudadana en el GAD-M de Alausí, para el levantamiento técnico y social, para la identificación y calificación de los posibles beneficiarios del incentivo de arrendamiento.
- El equipo técnico en coordinación con el GAD Alausí y la SGR, definió a través del cruce de la información catastral y censal del polígono de afectación, 57 viviendas destruidas. Se continúa analizando la información catastral y censal en el cual existe un total de 104 viviendas identificadas dentro de la zona afectada.
- Levantamiento de información en la ficha social, en los sectores ubicados en la zona de riesgo y en el Auditorio Municipal.
- Ejecución de llamadas telefónicas para solicitar información económica y social. Reuniones con los ciudadanos de los barrios afectados.
- Seguimiento al pago del incentivo de arrendamiento.
- Atención a los damnificados de los barrios afectados por el deslizamiento, solventando las inquietudes en base a la normativa legal vigente, en las instalaciones del GADM- Alausí y de la Oficina Técnica Chimborazo.
- Publicación de listados de beneficiarios de los incentivos de arrendamiento y vivienda.
- Revisión de la base de datos MIDUVI, en donde se obtienen los siguientes resultados:
 - De las 645 fichas, 112 se encontraban duplicadas
 - De las 533 fichas restantes, 431 personas no aplican para incentivos MIDUVI por no registrar predios dentro de la zona del deslizamiento.
 - De las 533 fichas, 102 serán analizadas por el equipo de la OTPSCH.

GT-1: Logística

- FFAA, el 28/07/2023, finalizó las labores de seguridad y control en los centros de acopio y alojamiento temporales.

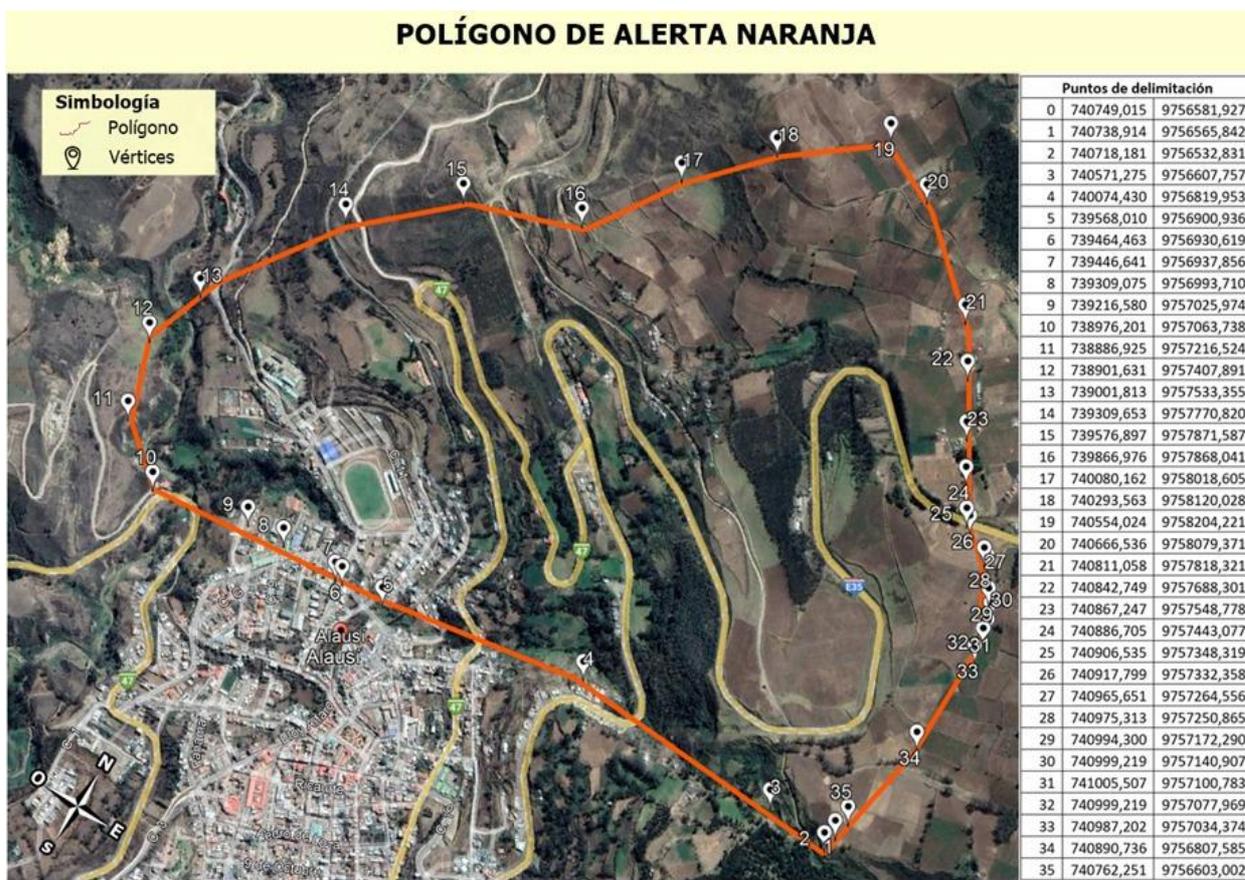
GT-2: Seguridad y Control

- Policía Nacional mantiene personal en la zona cero con el fin de garantizar la seguridad y control vehicular que ingresa a la zona.

GT-3: Búsqueda, salvamento y rescate

- Finalizaron las labores de búsqueda y rescate de víctimas el 19/06/2023.

9. Mapa de la zona afectada:



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



SitRep generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Fernando Flores – Operador de la Umeva CZ3
 Correo electrónico: fernando.flores@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 0998894354

SitRep revisado por:

Nombre: Luis López – Analista de Sala de Situación CZ3
 Correo electrónico: luis.lopez@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 0994401696
 Nombre: Stalin Jiménez – Analista de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos
 Correo electrónico: stalin.jimenez@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 042593500 ext. 1602

Para ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec
 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

