

**SitRep No. 14 – Época Lluviosa**

**INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL**

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 01.03.2023

El próximo SITREP será emitido el 02.03.2023 o en caso de generarse nueva actividad relevante

**1. Puntos importantes.**



- Desde el 1 de enero de 2023 hasta la fecha, en 116 cantones, se han registrado 410 eventos peligrosos por lluvias.
- Las provincias con mayores afectaciones a la población son: Guayas, Los Ríos, Manabí, Imbabura, Chimborazo, Santa Elena y Pichincha

**2. Situación Hidrometeorológica actual.**

Mediante *Boletín Meteorológico No. 09* con estatus de Advertencia, emitido por el INMAHI el 27 de febrero de 2023 a las 14:00, con vigencia desde las 15h00 del 27 de febrero hasta las 07H00 del 04 de marzo 2023, se detalla lo siguiente:

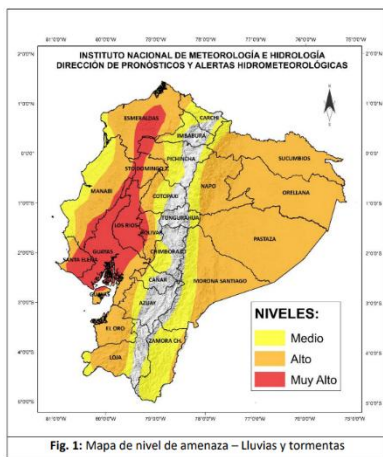


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza – Lluvias y tormentas

Entre el 27 de febrero y el 04 de marzo se prevé que continúen los eventos de lluvias intensas y tormentas en la región Litoral, así como ciertas zonas de la región Amazónica y zonas puntuales del Callejón Interandina; las mayores intensidades se continuarán presentando en las tardes y madrugadas en el Litoral, mayor énfasis en la zona centro - sur.

**Región Litoral:** Se prevé lluvias muy fuertes al centro y norte con probables tormentas eléctricas.

**Región Interandina:** Se esperan lluvia de ligera y moderada intensidad al centro y las estribaciones occidentales.

**Región Amazónica:** Se espera precipitaciones de moderada intensidad en gran parte de la región, con énfasis en la zona centro norte.

**ESTADO DE LOS CUERPOS DE AGUA**

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo del SGR, al momento se presenta 1 río desbordado con el siguiente detalle:

1 Río desbordado				
Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del río
Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno	Sector Moraima	Chilintomo

**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. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Desde el 01 de enero del 2023 a la fecha, por la época lluviosa se han registrado los siguientes eventos:

PROVINCIA	Aluvión	Colapso Estructural	Deslizamiento	Granizada	Inundación	Socavamiento	Tormenta Eléctrica	Vendaval	Total general
GUAYAS		14	6		56	2		10	88
PICHINCHA	1	8	31		15	1	1		57
EL ORO		8	27		7	2	1		45
LOS RÍOS		8	1		26	4		1	40
MANABÍ		1	6		22			2	31
LOJA		2	14		4				20
ESMERALDAS		1	6		10	1			18
AZUAY			9	4	3				16
BOLIVAR	2	2	10			1			15
IMBABURA	1		11		3				15
SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS		1	6		4				11
SANTA ELENA		3			6				9
CARCHI			8						8
NAPO	1	2	2		1	1		1	8
ZAMORA CHINCHIPE	1		3		2			2	8
COTOPAXI			5		1				6
MORONA SANTIAGO			2		1				3
ORELLANA					1	1		1	3
CAÑAR				2					2
CHIMBORAZO	2								2
PASTAZA			1					1	2
GALÁPAGOS			1						1
SUCUMBIÓS			1						1
TUNGURAHUA					1				1
<b>Total general</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>6</b>	<b>163</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>410</b>

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

Afectación a Personas:			
	Fallecidos:	14	 Heridos: 13
	Personas afectadas:	4.503	 Personas damnificadas: 89
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	1.111	 Viviendas destruidas: 29
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (metros lineales)		Superficie agrícola impactada (hectáreas)	
	Primer Orden: 9.147,00		Afectación parcial: 15,55
	Segundo Orden: 3.436,50		Afectación total o pérdida: 28,00
	Tercer Orden: 1.741,00		<b>Total de superficie agrícola impactada: 43,55</b>
	<b>Total Vías afectadas (metros lineales): 14.324,50</b>		
Infraestructura educativa		Infraestructura de salud	
	Unidades Educativas afectadas: 9		Centros de Salud afectados: 2
	Unidades Educativas destruidas: 0		Centros de Salud destruidos: 0
	<b>Total de unidades impactadas: 9</b>		<b>Total de centros de salud impactados: 2</b>
Bienes Públicos			
	Bienes públicos afectados: 40		Puentes afectados: 16
	Bienes públicos destruidos: 10		Puentes destruidos: 21

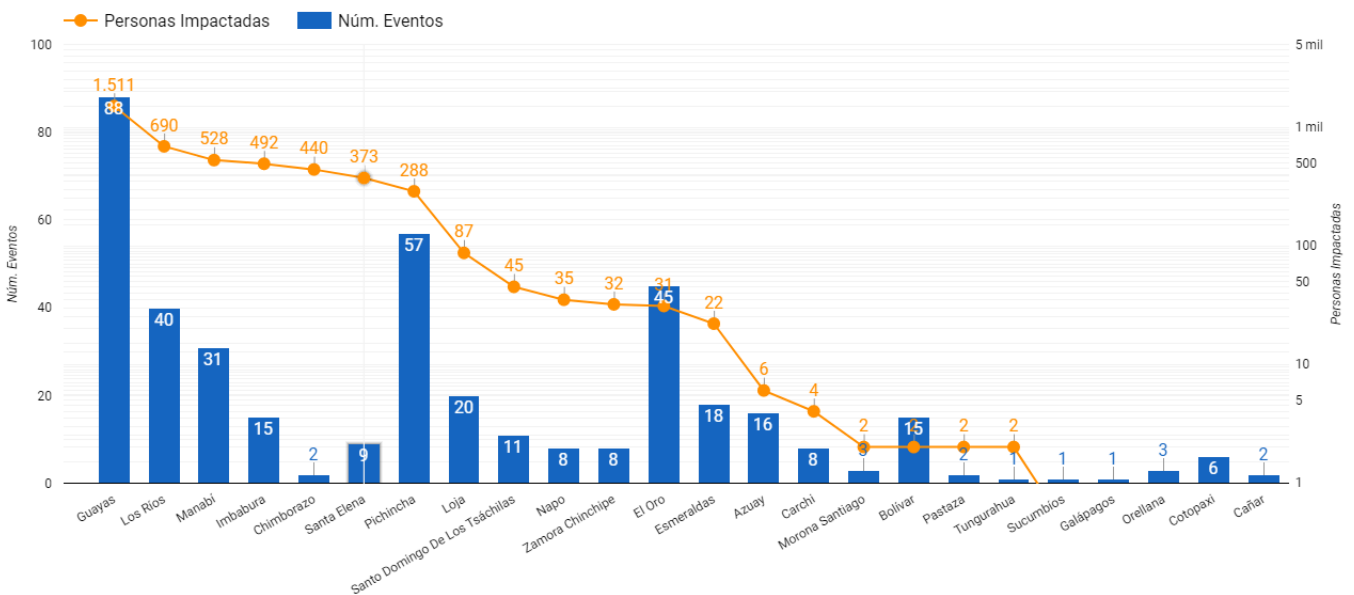
Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/03/2023 15:00

### 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. Detalle de afectaciones por provincias (desde el 1 de enero del año 2023 a la fecha).**

PROVINCIAS	Eventos	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Familias Afectadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Metros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivos Afectados	Ha. Cultivos Perdidos
GUAYAS	88	0	0	1511	431	11	430	11	2	0	1	0	5	0	2	0	238,00	0,00	0,00
LOS RÍOS	40	0	0	690	171	7	169	7	1	0	3	0	0	0	2	0	1702,00	0,00	0,00
MANABÍ	31	0	0	528	145	0	158	1	0	0	0	0	0	0	0	0	370,00	0,00	0,00
IMBABURA	15	0	0	492	163	0	141	0	1	0	0	1	0	0	31	0	5885,00	2,00	0,00
CHIMBORAZO	2	4	2	440	113	1	2	1	0	0	1	0	1	1	6	0	100,00	13,50	28,00
SANTA ELENA	9	0	0	373	139	0	17	3	0	2	0	0	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00
PICHINCHA	57	1	5	288	78	0	88	0	4	0	2	1	16	0	21	0	2692,00	0,00	0,00
LOJA	20	0	0	87	27	3	44	3	0	0	1	8	1	0	30	1	310,00	0,00	0,00
SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	11	0	0	45	14	0	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	60,00	0,00	0,00
NAPO	8	1	0	35	8	0	5	0	0	0	2	1	1	0	6	0	35,00	0,05	0,00
ZAMORA CHINCHIPE	8	0	0	32	17	0	14	0	1	0	0	2	1	5	4	3	185,00	0,00	0,00
EL ORO	45	0	0	31	6	4	11	0	0	0	4	8	8	0	5	2	652,00	0,00	0,00
ESMERALDAS	18	2	0	22	4	0	10	0	0	0	1	0	3	0	2	0	124,00	0,00	0,00
AZUAY	16	0	0	6	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	6	0	480,00	0,00	0,00
CARCHI	8	3	1	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	110,00	0,00	0,00
BOLÍVAR	15	0	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1278,50	0,00	0,00
MORONA SANTIAGO	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	30,00	0,00	0,00
PASTAZA	2	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	3,00	0,00	0,00
TUNGURAHUA	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
CAÑAR	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
COTOPAXI	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35,00	0,00	0,00
GALÁPAGOS	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
ORELLANA	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5,00	0,00	0,00
SUCUMBIOS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30,00	0,00	0,00
<b>Total general</b>	<b>410</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>4592</b>	<b>1321</b>	<b>29</b>	<b>1111</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>117</b>	<b>6</b>	<b>14324,50</b>	<b>15,55</b>	<b>28,00</b>



\*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas; superficie agrícola impactada es el resultado de la combinación de Ha de cultivos afectados y perdidos.

**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



A continuación, se presenta el detalle de personas fallecidas a causa de eventos relacionado con la época lluviosa desde enero 2023:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	Personas Fallecidas	Descripción
Chimborazo	Pallatanga	Pallatanga	Caserío Guapo, vía Colta - Pallatanga [E-487]	Aluvión	21/02/2023	4	A causa de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada, se reporta un aluvión el cual afectó a una vivienda del sector, dos bienes privados, 4 personas fallecidas, una vía de primer orden, la cual se encuentra cerrada. CB Pallatanga realizó el rescate de las personas y la remoción de escombros, DINASED realizó el levantamiento de los cadáveres que se encontraban dentro de la vivienda para ser trasladados a la morgue. MTOP realiza la limpieza y habilitación de la vía.
Esmeraldas	San Lorenzo	Alto Tambo	Pasando el puente de Lita a San Lorenzo	Inundación	18/02/2023	2	Por lluvias registradas el 17 y en la mañana del 18 de febrero del 2023, se suscitó el desbordamiento de la quebrada (sin nombre) en la intersección con la vía [E10] donde existe un ducto canal que no abasteció el caudal; provocando el anegamiento y arrastre de todo lo que se encontraba sobre la vía estatal y del balneario San José hasta caer al puente sobre el río Lita, en este trayecto se encontraban dos motociclistas quienes se reportaron como fallecidos.
Morona Santiago	Sucúa	Asunción	Recinto Ferial de Asunción	Deslizamiento	13/02/2023	3	Por lluvias suscitadas durante la tarde, se produjo el incremento del caudal del río Tutanangoza, ocasionando que un vehículo y sus ocupantes (7 personas) que se encontraban en la zona de playa e inmediaciones del río en el sector del recinto ferial, sean arrastrados por la corriente.
Napo	El Chaco	Gonzalo Díaz de Pineda	En el tramo de la vía E45, San Luis- El Reventador	Deslizamiento	12/02/2023	1	Por lluvias se produjo un deslizamiento que arrastró a 5 vehículos en el sector el Reventador. Casi todas las personas salieron por sus propios medios, salvó una persona que se quedó atrapada, que se reportó como fallecida.
Carchi	Espejo	El Goaltal	Las Juntas	Deslizamiento	22/01/2023	1	Debido a las fuertes precipitaciones registradas en la noche del 22 de enero, se produjo un deslizamiento que destruyó una vivienda, dentro de la cual se encontraba la propietaria quien quedó enterrada bajo los escombros y falleció.
Pichincha	Quito	Quitumbe	Antonio José de Sucre Y Cóndor Ñans 36	Colapso Estructural de infraestructura	18/01/2023	1	Por causas desconocidas se suscitó el colapso de una pared que se encontraba en construcción. GAD DMQ, refieren que, el colapso se produjo al maniobrar la maquinaria pesada, el operador, excavó bajo la cimentación del muro de cerramiento. Cuerpo de Bomberos de Quito realizó labores de rescate reportando 3 personas heridas y 1 fallecida
Carchi	Montúfar	San José	Ingreso sur de Montufar, [vía e35]	Deslizamiento	11/01/2023	2	Debido a las fuertes lluvias, se produjo un deslizamiento de tierra, en este sitio un grupo de obreros realizaban trabajos de instalación de alcantarillado; por lo que dejó atrapados a 2 personas, las cuales fallecieron instantáneamente
<b>Total</b>						<b>14</b>	

## 5. Alojamientos temporales activos.

Para la atención a las personas afectadas/ damnificadas eventos peligrosos al momento se encuentran activos dos alojamientos temporales y dos cerrados con el siguiente detalle:

Provincia	Cantón	Parroquia	Nombre Del Sitio De Alojamiento Temporal	Personas Alojadas	Familias Alojadas	Estado
Loja	Chaguarpamba	El Rosario	Escuela Olimpia Mendieta	7	2	Activo
Manabí	Jipijapa	Dr. Miguel Moran Lucio	U.E. Abdón Calderón	18	4	Activo
El Oro	Portovelo	Salati	Capilla de Ambocas	-	-	Cerrado
			"Trapiche de Oro" Restaurant	-	-	Cerrado
<b>TOTAL</b>				<b>25</b>	<b>6</b>	<b>-</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

## 6. Asistencia humanitaria.

En cuanto a asistencia humanitaria entregada por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Provincia	Kit Complementario De Alimentos	Kit De Primera Respuesta (Kprh)	Kit De Aseo Personal	Camas	Cobijas/ Frazadas	Colchones	Kit De Dormir	Kit De Vajilla	Mosquiteras. Redes De Cama	Kit De Limpieza (Albergue)	Mascarillas	Bidones Para Agua	Purificadores De Agua	Otros
Carchi	1	0	1	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	4
Chimborazo	1	0	0	0	8	0	2	1	0	0	0	0	0	2
Esmeraldas	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	45	0	0	15
Guayas	0	0	11	0	3	3	8	11	3	0	0	0	0	3
Imbabura	82	17	99	0	14	14	0	0	0	0	0	0	0	28
Loja	32	0	0	0	45	40	0	25	0	0	0	0	28	135
Los Ríos	2	42	11	0	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0
Manabí	24	105	0	9	59	16	0	15	58	0	0	147	0	751
Napo	0	0	0	0	13	13	0	4	0	4	0	0	0	26
Pichincha	0	14	0	0	0	0	40	0	0	31	0	0	0	0
Santa Elena	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
<b>Suma total</b>	<b>142</b>	<b>181</b>	<b>122</b>	<b>9</b>	<b>149</b>	<b>93</b>	<b>69</b>	<b>70</b>	<b>61</b>	<b>35</b>	<b>45</b>	<b>147</b>	<b>28</b>	<b>964</b>

A continuación, se reporta asistencia humanitaria entregada por el SNDGR:

Provincia	Kit Complementario	Kit De Primera Respuesta (Kprh)	Kit De Aseo Personal	Kit De Vestir	Toallas De Baño	Camas	Cobijas/ Frazadas	Colchones	Kit De Dormir	Kit De Cocina	Kit De Vajilla	Kit De Limpieza (Albergue)	Kit Menaje De Cocina	Agua En Recipientes No Retornable (Gal)	Láminas De Zinc	Cemento	Kit Escolar	Otros
Chimborazo	1	0	0	0	0	1	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guayas	22	3	2	0	0	0	0	0	2	6	0	12	2	0	0	5	0	551
Imbabura	82	0	35	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	1	35
Los Ríos	48	2	3	15	0	0	0	0	9	0	3	0	0	81	20	0	0	93
Manabí	0	0	5	0	0	8	0	8	0	0	7	0	0	0	0	0	0	10
Napo	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pichincha	59	6	13	318	15	0	61	2	0	76	0	0	0	0	0	0	4	3
Santo Domingo De Los Tsáchilas	14	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Suma total</b>	<b>233</b>	<b>11</b>	<b>58</b>	<b>350</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>67</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>82</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>692</b>

## 7. Declaratorias de emergencia vigentes:

Desde el 01/01/2023 hasta la presente fecha se han declarado en emergencia los siguientes cantones:

Fecha de declaratoria	Provincia	Cantón	Observación
24/02/2023	Santa Elena	Santa Elena	Resolución de emergencia del cantón Santa Elena para atender los sectores más críticos y de forma inmediata para mitigar los daños causados por las fuertes lluvias.
16/01/2023	Zamora Chinchipe	Nangaritza	Declarar estado de emergencia, en toda la ciudad de Guayzimi, perteneciente al cantón Nangaritza, debido al desbordamiento de las quebradas Guayzimi y Central, que ocasionaron la inundación del área urbana de la ciudad de Guayzimi; Declaración de emergencia que tendrá la duración de noventa días calendarios contados a partir de la fecha de declaración.

## 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

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

Por lluvias desde el 01/01/2023 hasta la presente fecha se han activado los siguientes COE:

Tipo de COE	Provincia	Fecha de activación
Provincial	Manabí	24/02/2023
	Chimborazo	23/02/2023
	Santa Elena	21/02/2023

Tipo de COE	Provincia	Cantón	Fecha de activación
Cantonal	Guayas	Playas	25/02/2023
	Manabí	Jipijapa	23/02/2023
	Chimborazo	Pallatanga	21/02/2023
	Santa Elena	Santa Elena	21/02/2023
	El Oro	Portovelo	19/02/2023
	Carchi	Mira	24/01/2023
	Zamora Chinchipe	Nangaritza	16/01/2023

Adicional a los COEs antes mencionados, se encuentra activado el COE Cantonal de Alausí por eventos de movimientos en masa en la zona declarada en **alerta amarilla**, que comprende al polígono identificado como susceptible a movimientos en masa en las comunidades Aypug, Casual y los barrios: La Esperanza, Control Norte, Nueva Alausí, Pircapamba y Bua; con un área de aproximadamente 247 hectáreas, según la resolución Nro. SGR- 039-2023 del 19 de Febrero de 2023.

Entre los casos más relevantes ocurridos durante los últimos 15 días podemos mencionar los siguientes:

### Zona 1

- **Imbabura/ Ibarra/ Sagrario/ Redondel de Ajaví; Av. Fray Vacas Galindo; Ciudadela El Jardín y Parque Chiles.** Por precipitaciones del 21/02/2023 y madrugada del 22/02/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores.

Las viviendas y locales comerciales anegadas y afectadas por el ingreso de lodo en el sector del Redondel de Ajaví, se encuentran rehabilitadas; se continúa con la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, se evacuó los sedimentos, escombros y remoción de material pétreo de las calles afectadas, donde el tránsito está habilitado. Se continúa realizando la limpieza de la calzada de los sectores afectados debido al polvo que se han quedado en las calles. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores. Se entrega asistencia humanitaria a los afectados. Se registra las siguientes afectaciones:

- 34 familias y 47 personas afectadas; (25 familias y 25 personas son de los negocios afectados)
- 12 viviendas afectadas, por el ingreso de lodo
- 25 bienes privados afectados locales comerciales (restaurantes, servicios electrónicos, farmacias, pastelerías, panaderías, ferreterías, peluquerías, tiendas de víveres)
- 850 metros lineales de la red vial urbana

La SGR entrega asistencia humanitaria en acompañamiento de la UGR del GAD C Ibarra.

EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado.

El GAD Cantonal de Ibarra y Obras Públicas, realizan trabajos de rehabilitación.

Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante y Urcuquí realizaron el baldeo de las vías afectadas.

- **Imbabura/Ibarra/San Francisco/ Jardines de Odila, El Ejido de la Florida/ La Floresta; El Ejido de la Florida; 10 de Agosto; Av. Eugenio Espejo; Divino Niño; FECOMI; Av. Heleodoro Ayala y Mariano Acosta.** Debido a las fuertes precipitaciones registradas el 21/02/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores.

Las viviendas anegadas y afectadas por el ingreso de lodo en el sector de Odila, se encuentran rehabilitadas; se continúa con la intervención y limpieza de los sistemas de alcantarillado, se evacuó los sedimentos, escombros y remoción de material pétreo de las calles afectadas, donde el tránsito está

## 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



habilitado. Adicional, se continúa realizando la limpieza de la calzada de los sectores afectados debido al polvo que se han quedado en las calles. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores. Se entregó asistencia humanitaria a los afectados.

Se registra las siguientes afectaciones:

- 114 familias y 405 personas afectadas
- 114 viviendas afectadas, por el ingreso de lodo
- 2100 metros lineales afectados de la red vial urbana
- 5 bienes privados afectados (taller de mecánica, lubricadora de vehículos, entre otros)

La Cruz Roja Ecuatoriana entrega asistencia humanitaria a los afectados.

EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado.

El GAD C Ibarra OP realizan trabajos de rehabilitación.

Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante y Urucuquí realizaron el baldeo de las vías afectadas.

El 23/02/2023, se mantuvo una reunión interinstitucional para seguimiento de acciones de respuesta y se activó la MTT4 – C para coordinar la entrega de asistencia humanitaria a los afectados.

El 24/02/2023, la SGR entrega asistencia humanitaria en acompañamiento de la Gobernación y demás actores del SNDGR.

- ***Imbabura/Ibarra/Caranqui/San Cristóbal de Caranqui, San Francisco de Chorlaviso, Guayaquil de Caranqui.*** Debido a las fuertes precipitaciones registradas el 21/02/2023, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto quedaron anegados varios sectores de la parroquia (al momento se encuentra realizando el levantamiento de información); adicional, las calles se encuentran con gran cantidad de flujos de lodo, material pétreo y escombros. Como medida de mitigación por el evento registrado se realiza trabajos en las Quebradas El Laurel y Las Flores.

Se registra las siguientes afectaciones:

- 675 metros lineales afectados de la red vial urbana.
- 8 viviendas afectadas por el ingreso de lodo (se encuentran en proceso de evaluación)
- 8 familias y 21 personas afectadas
- 20 metros afectados de la red de distribución de agua

EMAPA Ibarra realiza la limpieza del sistema de alcantarillado.

El GAD C Ibarra OP realizan trabajos de rehabilitación.

Cuerpo de Bomberos Ibarra con el apoyo de Bomberos Antonio Ante y Urucuquí realizaron el baldeo de las vías afectadas.

El 23/02/2023 se mantuvo una reunión interinstitucional para seguimiento de acciones de respuesta y se activó la MTT4 – C para coordinar la entrega de asistencia humanitaria a los afectados.

## **Zona 2**

- ***Napo/Chaco/Gonzalo Díaz de Pineda /En el tramo de la vía E45, Rio Marker.*** Debido a las lluvias del 22/02/2023, se produjo el colapso de un puente de primer orden en el tramo Reventador – Punto de Socavamiento de San Luis. Al momento la vía se encuentra **cerrada** en su totalidad.

Se registra:

- 1 puente destruido
- 1 bien público destruido (Torre de soporte de tubería Tipo H)
- 3 bienes públicos afectados: Oleoductos (SOTE, OCP) y Poliducto Shushufindi-Quito.

Petroecuador EP informa que desde las 19h20 del 28 de febrero de 2023, inició el proceso de arranque para el bombeo de crudo por el Sistema de Oleoducto Transecuatoriano (SOTE), tras culminar los trabajos preventivos y de aseguramiento de esta infraestructura de transporte.

En el caso del Poliducto Shushufindi – Quito, continúan las tareas para asegurar su tubería, misma que estará ubicada bajo el SOTE para aprovechar la infraestructura ya instalada. Estos trabajos tienen un avance de más del 40%. Se espera retomar las operaciones y el bombeo de combustible a partir de este viernes 3 de marzo.

SGR CZ 2 realiza monitoreo del evento.

## **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



### Zona 3

- **Chimborazo/ Pallatanga/ Pallatanga/ Caserío Guapo, vía Colta -Pallatanga [E-487].** A causa de las lluvias suscitadas el 21/02/2023, se reportó un aluvión donde se registran las siguientes afectaciones:
  - 4 personas fallecidas
  - 2 personas heridas
  - 113 familias afectadas (9 familias por afectaciones a viviendas y 104 familias por afectaciones a cultivos y animales).
  - 438 personas afectadas (22 personas por afectaciones a viviendas y 416 personas por afectaciones a cultivos y animales).
  - 700 personas afectadas indirectamente, los barrios: Jiménez, María de Lourdes, Municipal, Central y El Ingenio se encuentran sin abastecimiento de agua.
  - 40 metros de vía afectada.
  - 6 bienes privados afectados (bus, camión, local comercial)
  - 1 bien público afectados (poste)
  - 1 bien público destruido (manguera de conducción de agua)
  - 7 viviendas en riesgo
  - 22 viviendas afectadas
  - 1 vivienda destruida (2 personas damnificadas)
  - 13.5 ha de cultivos afectados.
  - 28 ha de cultivos destruidos.
  - 120 animales afectados.
  - 120 animales muertos.
  - 1 puente afectado.
  - 10 metros de vía de tercer orden.

COE provincial de Chimborazo emite resoluciones en torno a las afectaciones producidas por el aluvión reportado en Pallatanga y el deslizamiento de Alausí Casual.

GAD realizó la reparación de la tubería de agua potable afectada al momento los barrios afectados se encuentran al 100% con el abastecimiento de agua potable.

GAD Pallatanga reparó la vía de tercer orden Azafrán – San Rafael donde se produjo un hundimiento, se encuentra completamente habilitada. SGR monitorea el evento.

### Zona 4

- **Manabí / Jipijapa Miguel Morán Lucio/ Primero de Noviembre,** por lluvias suscitadas en horas de la tarde del 20/02/2023 se produjo una inundación con afectación en dos viviendas. Las familias afectadas se encuentran en el alojamiento temporal “U. E. Abdón Calderón”. Se reporta las siguientes afectaciones:
  - Viviendas afectadas
  - 4 familias afectadas (18 personas)GAD Cantonal y Jefatura Política de Jipijapa realizaron el levantamiento de información. GAD Provincial realizó la entrega de asistencia humanitaria. SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria con apoyo de la UGR GAD Cantonal.

### Zona 5

- **Guayas/ Playas/ General Villamil (Playas)/ Varios Sectores.** Por las fuertes precipitaciones suscitadas la noche del 24/02/2023 y madrugada del 25/02/2023 se reportó varios sectores inundados por acumulación de agua y el desbordamiento del río Zhuñuya. Las familias afectadas se encuentran en el mismo predio Técnico de la UGR indica que el nivel del río se mantiene con tendencia a disminuir su caudal. Se reporta las siguientes afectaciones:
  - 1 poste eléctrico
  - 1 Tubería madre

## 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





- Calles y Avenidas inundadas
- 115 viviendas afectadas
- 115 familias, 470 personas afectadas (las familias se encuentran en el mismo predio)

GAD Cantonal con apoyo de Cruz, Roja y Voluntarios de Protección Civil continúan realizando recorridos en las zonas afectadas para el levantamiento de información.

OOPP Municipal realiza trabajos de limpieza del canal.

Hidroclener continua con el drenaje del agua acumulada

Gobernación realizó la entrega de 200 kits de asistencia Humanitaria.

Personal de la Prefectura realizó trabajos de mitigación y reforzamiento de las bases del puente en la vía Engabao - Puerto Engabao la misma que se encuentra habilitada.

Técnico de UGR - GAD Cantonal realizó el levantamiento de información.

SGR- UMEVA Guayas realiza el monitoreo del evento.

- **Santa Elena/ Salinas/ Salinas/ Varios sectores.** Por causa de las fuertes lluvias el 21/02/2023, se produjeron inundaciones en avenidas y viviendas. SGR mediante recorrido en territorio informó que en el sector Nueva Jerusalén, existen familias pernoctando en la vía, al considerar las afectaciones en sus viviendas por causa de las inundaciones.

UGR cantonal informó que se evacuó el agua de segunda avenida y sectores aledaños, habilitándola al tráfico vehicular.

Se reportan las siguientes afectaciones:

- 7 avenidas inundadas
- 10 familias afectadas (40 personas)

UGR cantonal se encuentra realizando levantamiento de información para identificar familias afectadas.

AGUAPEN EP, Cuerpo de Bomberos y MATTE colaboraron con la evacuación de agua estancada.

En sesión del COE cantonal, el Alcalde declaró en emergencia al cantón Salinas por los efectos negativos que hasta ahora se han presentado en la presente temporada lluviosa.

- **Los Ríos/ Babahoyo/ La Unión/ Rcto. San Juan – Rcto. San Francisco – Rcto. La Esperanza - Rcto. Las Malvinas– río La Clementina** el 18/02/2023, producto de las lluvias suscitadas se produjo el desbordamiento del río La Clementina en horas de la madrugada, afectando a varios recintos del lugar.

Mediante visita técnica con maquinaria, se realizaron trabajos de reparación en la vía San Juan de tercer orden, la misma que continúa cerrada e inhabilitada, las 12 personas afectadas continúan en casa acogiente, hay presencia de aguas lluvias en el sitio.

Se registra las siguientes afectaciones:

- 7 viviendas mixtas
- 8 familias (32 personas afectadas)
- 40 metros lineales afectados (vía de 3er orden) y
- 1 bien privado afectado (iglesia).

Mediante visita técnica en el sitio, se procedió a dotar de ayuda humanitaria a las familias afectadas, las 12 personas se continúan casa acogiente.

Coordinación Zonal 5 con personal técnico de SGR y UGR Babahoyo realizaron entrega de ayuda humanitaria en el sitio.

## Zona 7

- **El Oro/ Portovelo/ Salati/ Varios Sectores (Ambocas, El Chunchi, El Vado Ancho)** Por lluvias suscitadas el 18/02/2023 se registró el desbordamiento de los ríos Ambocas y Granadillo causando afectaciones en puentes, casas y calles de distintos sectores, se reporta:

- 2 puentes destruidos (1 puente vehicular en el sitio Chunchi y 1 puente peatonal en el sitio Vado Ancho)
- 2 puentes afectados (Puente vehicular de Ambocas está habilitado y puente de Lourdes habilitado)
- 24 familias de 96 personas afectadas indirectamente (13 familias de 52 personas en Chunchi y 11 familias de 44 personas en Vado Ancho)

## 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 viviendas afectadas (por ingreso de agua, lodo y presentan en la parte posterior socavamiento, sector Ambocas)
- 4 familias de 17 personas (3 familias de 14 fueron evacuadas y al momento han retornado a sus viviendas)
- 2 bienes privados destruidos (1 chanchera y 1 moto en Chunchi).
- 3 animales de granja muertos (cerdos).
- 1 bien público afectado (sistema de captación de agua en el sitio Lourdes).

MAG realizó recorrido, evaluó los sectores afectados y brindaron ayuda a productores afectados.

MIES brindó apoyo psicológico y entregó asistencia humanitaria.

Autoridades del Ministerio del Gobierno como Gobernador de El Oro, Jefe Político de Portovelo y Tenencia Política de Salatí, acompañaron a los recorridos y dieron seguimiento a las acciones ejecutadas en los sectores afectados.

SGR informa que el servicio de agua potable se está restableciendo de manera paulatina en los distintos sectores urbanos del cantón Portovelo. OOPP del GAD Cantonal realizó trabajos de remediación y limpieza del sistema de captación.

COE Cantonal de Portovelo se encuentra activo y en sesión permanente para articular acciones emergentes.

- **El Oro/ Portovelo/ Salatí/ Sitio Los Amarillos:** por lluvias registradas la noche del 18/02/2023, y el desbordamiento del río Pindo, causó afectación en varias viviendas y puentes peatonales que servían como vía tanto de ingreso como de salida hacia sitios aledaños.

Se reporta las siguientes afectaciones:

- 11 familias de 26 personas afectadas indirectamente (aisladas)
- 6 puentes destruidos (3 puentes peatonales de hormigón y 3 puentes colgantes de madera)
- 3 viviendas afectadas (en sus estructuras)
- 3 familias 5 personas damnificadas (en refugio temporal Trapiche de Oro).

SGR en monitoreo realizado, se informa que la comunidad del sitio colocó sogas con polea con el objetivo de pasar los alimentos.

El 24/02/2023, MAG realizó recorrido, evaluó los sectores afectados y brindaron ayuda a productores afectados. Asimismo, el MIES brindó apoyo psicológico y entregó asistencia humanitaria.

Autoridades del Ministerio del Gobierno como Gobernador de El Oro, Jefe Político de Portovelo y Tenencia Política de Salatí, acompañaron a los recorridos y dieron seguimiento a las acciones ejecutadas en los sectores afectados.

- **Loja/ Chaguarpamba/ Santa Rufina/ El Rosario/ varios sectores (Trapiche, Pindo), vía a la costa [E50].** Por lluvias presentadas el 18/02/2023, se produjo el desbordamiento del río Pindo provocando una inundación en varios sectores y la obstaculización total de la vía de segundo orden

Se registra las siguientes afectaciones:

- 3 familias damnificadas conformadas por 06 personas
- 24 familias afectadas conformadas por 69 personas
- 6 puentes peatonales colapsados (puentes de conexión entre familias del sector)
- 3 viviendas destruidas
- 24 viviendas afectadas
- 1 puente vehicular afectado (vía de segundo orden)
- 20 metros de longitud aproximadamente de vía (vía parcialmente habilitada)
- 1 bien privado destruido (vehículo arrastrado por al corriente)

Autoridades y personal técnico de SGR coordinó reunión de mesa intersectorial con las diferentes carteras de estado.

El COE Cantonal se encuentra activado.

MTOP realizó trabajos de limpieza en la vía principal Chaguarpamba – Río Pindo (Vía habilitada).

Cuerpo de Bomberos de Chaguarpamba realizó labores de limpieza de las viviendas afectadas.

GAD Provincial Loja (VIALSUR) realizó trabajos de limpieza y habilitación vial.

## Secretaría de Gestión de Riesgos

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

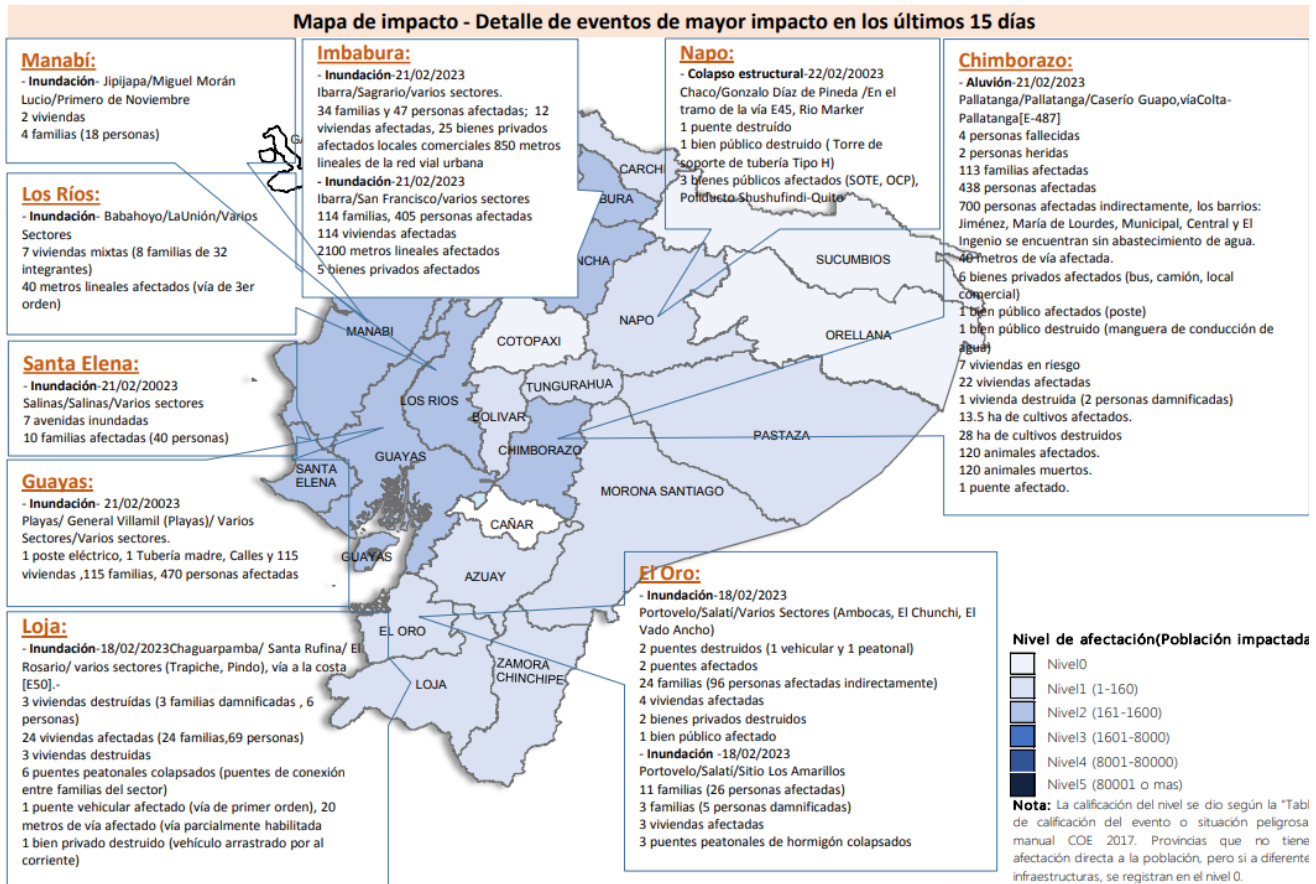
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



## 9. Mapa de afectación por Época Lluviosa



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

**SitRep elaborado por:**

Nombre: Víctor Sánchez Parker. - Analista de Monitoreo  
 Correo electrónico: [victor.sanchez\\_gestio@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:victor.sanchez_gestio@gestionderiesgos.gob.ec)  
 Teléfono: 042593500 ext. 1630

**SitRep 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 ser agregado o removido de esta lista de SitRep, por favor envíe un correo electrónico a [sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec](mailto:sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec)

Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/infomes-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)

