

Sitrep No. 11 – Época Lluviosa

INFORME DE SITUACIÓN AZUAY

Este Informe cubre el período de 01.01.2023 al 01.06.2023

El próximo SITREP será publicado en caso de generarse nueva actividad relevante

1. Puntos importantes



- Desde el 1 de enero de 2023 hasta la fecha, en 7 cantones de la provincia del Azuay, se han registrado 85 eventos peligrosos por lluvias.

- Los cantones con mayor afectación a la población son: Cuenca, Girón, Pucará y Santa Isabel.

2. Situación Hidrometeorológica actual.

PREDICCIÓN Y VIGILANCIA DE CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Fecha y hora de emisión: miércoles, 31 de mayo de 2023 16:52:00 horas

Vigencia: desde las 21H00 del 31 de mayo hasta las 10H00 del 06 de junio de 2023

NIVEL AMENAZA METEOROLÓGICA: MUY ALTO, ALTO Y MEDIO

FENÓMENOS: LLUVIAS Y TORMENTAS

DESCRIPCIÓN:

Se prevé lluvias de variable intensidad con tormentas en la región Litoral y Amazónica, así como en estribación de cordillera.

- Región Litoral: Los eventos más intensos se presentarán de manera dispersa, con mayor énfasis al norte e interior de la región, entre la madrugada del jueves 1 y sábado 3 de junio, así como la tarde del 5 y mañana del 6 de junio.

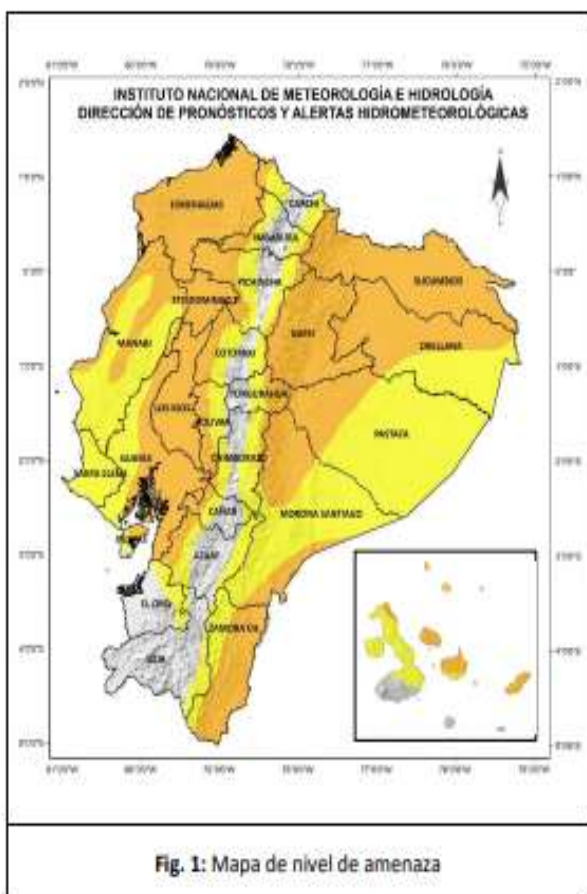
- Región Insular: Lluvias de mayor intensidad entre el lunes 5 y martes 6 de junio.

- Región Interandina: Se esperan lluvias relevantes durante horas de la tarde y parte de la noche en localidades de estribaciones de cordillera.

- Región Amazónica: Las lluvias más intensas se presentarán entre la noche del 31 de mayo y 2 de junio

Estimación de precipitación por Regiones

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)	
	Nivel medio	Nivel alto
Litoral / Insular	10 – 19	20 – 60
Interandina	8 – 11	12 – 25
Amazonía	20 – 40	41 – 60



















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	Cantón	Aluvión	Colapso Estructural	Deslizamiento	Granizada	Hundimiento	Inundación	Socavamiento	Tormenta Eléctrica	Vendaval	Nro. Eventos
Azuay	Cuenca	1	5	20	6	0	6	1	0	0	39
	Pucara	0	1	7	0	0	2	3	0	0	13
	Girón	0	0	9	0	0	3	0	0	0	12
	Santa Isabel	0	1	3	0	0	1	1	0	0	6
	Paute	0	0	1	0	0	3	0	0	0	4
	Gualaceo	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4
	Sevilla De Oro	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
	Nabón	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
	San Fernando	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ponce Enriquez	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
Total		1	8	46	6	0	19	5	0	0	85

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

4. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	1		Heridos:	1
	Personas afectadas:	132		Familias afectadas:	14
	Personas damnificadas:	5		Familias damnificadas:	2
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	16		Viviendas destruidas:	3
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (metros lineales)					
	Primer Orden:	2320,00			
	Segundo Orden:	70,00		Puentes destruidos:	1
	Tercer Orden:	665,00			
	Total Vías afectadas (metros lineales):	3055,00			
Infraestructura educativa		Infraestructura de salud			
	Unidades Educativas afectadas:	7		Centros de Salud afectados:	1
Bienes Públicos					
	Bienes públicos afectados:	3		Bienes privados afectados:	20
	Bienes públicos destruidos:	16		Bienes privados destruidos:	1

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/06/2023 13:00

5. Detalle de afectaciones por provincias (de 1 de enero del año 2023 a la fecha).

Nro.	Cantón	Nro. de Evento	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Centros de Salud afectados	Establecimientos Educativos afectados	Puente destruido	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruído	Metros de vía Afectadas
1	Paute	4	0	0	89	89	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	0	190
2	Cuenca	39	0	0	29	32	10	0	0	12	1	1	0	1	3	0	8	0	875
3	Girón	12	0	0	9	4	1	5	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	745
4	Gualaceo	4	1	1	7	7	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	5	1	0
5	Pucara	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	455
6	Santa Isabel	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	325
7	Sevilla De Oro	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	465
8	San Fernando	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
10	Nabón	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
11	Ponce Enríquez	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Total		85	1	1	137	132	14	5	2	16	3	3	1	1	7	1	23	1	3055

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 01/06/2023 13:00

6. Alojamientos temporales activos.

Provincia	Cantón	Parroquia	Nombre Del Sitio De Alojamiento Temporal	Personas Alojadas	Familias Alojadas	Estado
Azuay	Santa Isabel	Santa Isabel (Chaguarurco)	Centro Comunitario de San Isidro	39	111	Activo
Azuay	Cuenca	Baños	Iglesia de la Inmaculada	9	2	Activo
TOTAL				48	113	-

7. Asistencia humanitaria.

CANTONES/ PARROQUIAS	Kit Complementario De Alimentos	Kit De Primera Respuesta (Kprh)	Kit De Aseo Personal	Toallas De Baño	Almohadas	Cobijas/ Frazadas	Colchones	Kit De Dormir	Kit De Vajilla	Kit de Cocina	Mosquiteras, Redes De Cama	Kit De Limpieza (Albergue)	Mascarillas	Bidones Para Agua	Purificadores De Agua	Juegos de Sabanas	Atención Psicológica	Otros
Santa Isabel	24	0	0	0	0	0	0	95	30	3	0	0	0	0	0	0	1	0
Cuenca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	*2
Girón	2	0	0	0	10	5	5	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	**46
Suma Total	26	0	0	0	10	5	5	95	32	3	0	0	0	2	0	0	1	48

* Canastas de alimentos.

** Platos soperos y cucharas.

8. Declaratorias de alerta y emergencia vigentes:

- Declaratorias de emergencias sectoriales.

Fecha de declaratoria	Provincia	Institución	Observación
20/03/2023	Azuay	MTOP	Declarar la emergencia, siendo que el daño causado a la red vial estatal E-59 y E-582 de la provincia del Azuay como resultado de catástrofes naturales y de fuerza mayor es concreta, inmediata, imprevista, probada y objetiva
23/03/2023	Azuay	MIDUVI	MIDUVI mediante Resolución Nro. MIDUVI-MIDUVI-2023-0003-R declara la emergencia institucional en las provincias de Guayas, El Oro, Pichincha, Loja, Los Ríos, Bolívar, Santa Elena, Esmeraldas, Manabí, Imbabura, Chimborazo, Santo Domingo de los Tsáchilas, Napo y Azuay, para atender a las familias calificadas como beneficiarias, frente a la emergencia suscitada por la fuerte estación invernal y los movimientos telúricos ocurridos el 18 de marzo del 2023

- Declaratorias de Alerta relacionadas a la Época lluviosa

Nro	Provincia	Cantón	Eventos Peligrosos	Nivel de alerta	Vigencia
1	Azuay	Santa Isabel	Movimiento de masa: sector la Cría	Naranja	6/4/2023

9. 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:

- COE Cantonal

Provincia	Cantón	Fecha de Activación
Azuay	Girón	11/4/2023

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

Zona 6

- **ZONA 6/Azuay/Cuenca /Baños/Lirio:** Por causa de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó 1 vivienda parcialmente (colapso parcial de una pared), adicional 4 viviendas se encuentran en la zona de riesgo. DGR Cuenca informa que se trató de flujo de lodo que arrastró material a la parte baja de la zona, adicional la afectación de 3 estructuras (galpones) utilizadas para la crianza de animales. Directora Zonal de la SGR CZ6 informa de 2 familias integradas por 9 personas (1 familia afectada y 1 familia evacuada por precaución) en Alojamiento Temporal (Iglesia de la Inmaculada), adicional 25 personas evacuadas por precaución a casas de familias acogientes. SGR CZ6 coordinó con FFAA, GAD Parroquial, GAD Provincial, CELEC, GAD Cantonal, Gobernación, MIES, FFAA para atención del evento, Directora Zonal del SGR CZ6 realizó asesoría en AT y levantamiento de información de familias en AT.
- **ZONA 6/Azuay/Cuenca/Sayausí/Gulag – Marianza, km 10 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]:** A causa de las lluvias suscitadas el 25/05/2023 se produjo el desprendimiento de rocas de un talud que afectó la pared de una vivienda de 1 piso construcción mixta (Bloque y zinc), adicional afecto parcialmente la vía de primer orden (vía Cuenca Molleturo). La piedra fue removida por personal de CTE y la vía se encuentra habilitada. Cuerpo de Bomberos Cuenca realizó evaluación de la estructura. DGR Cuenca realizará levantamiento de información
- **ZONA 6/Azuay/Pucará/Pucará/km 96, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]:** A causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó parcialmente la vía de primer orden. CTE confirmó el evento y colabora con el tránsito vehicular, UMEVA de la SGR CZ6 coordinó con MTOP para la limpieza de la vía. La misma se encuentra **parcialmente habilitada**
- **ZONA 6/Azuay/Pucará/Pucará/Vivar, km 117 y 117 +800 vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]:** A causa de las lluvias reportadas el 22/05/2023 se suscitó el socavamiento que afecta parcialmente la vía de primer orden. CTE informa que la vía se encuentra **parcialmente habilitada** a vehículos livianos. CTE se mantiene en el lugar colaborando con la seguridad del tránsito vehicular.
- **ZONA 6/Azuay/Girón/La Asunción/Arozsuma y Gualdeleg:** Por causa de las lluvias del 22/05/2023 se suscitó el deslizamiento de material rocoso que afectó la vía de tercer orden. GAD Provincial informó que la vía se encuentra **habilitada**.
- **ZONA 6/Azuay/Cuenca/Molleturo/Estero Piedra:** A causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta totalmente una vía de tercer orden. SGR CZ6 coordinó con GAD Provincial para realizar limpieza de la vía. (**vía cerrada**)

- **ZONA 6/Azuay/Cuenca/Molleturo/ Km 105+500, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]:** A causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó totalmente la vía de primer orden. MTOP realizó la limpieza, informa que la vía se encuentra **parcialmente habilitada**, continúan labores de limpieza.
- **ZONA 6/Azuay/Pucará/Pucará/km 111, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]:** A causa de lluvias presentadas el 22/05/2023 se suscitó un deslizamiento que afectó parcialmente la vía de primer orden. CTE informa que al momento la vía se encuentra **parcialmente habilitada**. CTE se mantiene en el lugar brindando seguridad al tránsito vehicular, MTOP realiza labores de limpieza en la vía.
- **ZONA 6/Azuay/Gualaceo/Zhidmad/ Comunidad Bellavista:** Debido a las lluvias se suscitó un deslizamiento que pone en riesgo viviendas del sector. Técnicos de SGR CZ6 informan que se produjo un deslizamiento a causa del mal manejo de aguas residuales, adicional informan que se evacuaron 6 viviendas integradas por 6 familias de 28 personas evacuadas por precaución ya que al momento no presentan daño estructural, las misma permanecerán en casas de familias acogientes hasta que se termine la evaluación de la zona afectada. Técnicos de la SGR CZ6 de forma conjunta con UGR Gualaceo, MSP, MIES y Prefectura realizan levantamiento de información
- **ZONA 6/Azuay/Girón/Asunción/Trozana:** Debido a lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta en su totalidad la vía de tercer orden. UMEVA de la SGR CZ6 coordinó con Prefectura Azuay la limpieza de la vía. **(vía cerrada)**
- **ZONA 6/Azuay/Girón/Asunción/Km 52, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]:** A causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó la vía de primer orden. MTOP realizó la limpieza de la vía misma que se encuentra totalmente **habilitada**.
- **Azuay/Cuenca/Molleturo/Km. 90 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]:** El 27/04/2023 Por causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta totalmente la vía de primer orden, MTOP realizó la limpieza de la vía la misma se encuentra **Parcialmente habilitada**.
- **ZONA 6Azuay/Cuenca/Bellavista/Jaime Roldos-Barrio Los Pinos Altos:** Debido a las precipitaciones registradas en los últimos días se ha reactivado un evento recurrente de años anteriores un deslizamiento que pone en riesgo a viviendas del sector, sin embargo, como es una zona de riesgo las familias fueron notificadas desde años anteriores que el sector debe ser desalojado, ante la negativa de los moradores están en procesos legales previa intervención. Técnicos de Reducción de Riesgos de la DGR Cuenca informan que se mantiene el monitoreo del evento dos veces por semana, emitiendo informes a OOPP del GAD de Cuenca para la limpieza correspondiente.
- **ZONA 6/Azuay/Cuenca/Nulti/Guangarcucho a 300mts de la vía a Jadán:** A causa de las lluvias presentadas en la temporada invernal se suscitó la caída de un árbol sobre una vivienda la cual refleja daño en el techo y estructura. Adicional se solicitó la inspección a DGR para determinar las condiciones de la residencia. Cuerpo de Bomberos Cuenca acudió al lugar a verificar y confirmar el evento.
- **ZONA 6/Azuay/San Fernando/San Fernando/El Hato de la Virgen:** Por causa de las lluvias registradas la tarde del 20/04/2023 se suscitó el incremento del caudal del río Rircay ocasionando el colapso del puente peatonal antiguo (en desuso), el caudal del río se encuentra normal, Cuerpo de Bomberos San Fernando realizó una inspección en la zona del evento, adicional indica que existe un puente que fue construido en reemplazo del puente en desuso unos metros más arriba que no fue afectado.
- **Azuay/Girón/ Girón /Zapata:** El 06/04/2023 Por causa de lluvias se suscitó un deslizamiento resultado del mismo 2 viviendas destruidas en su totalidad, 1 vivienda afectada y 1 vía de 3er

orden cerrada al tránsito vehicular. Coordinador, Director y Técnico de la SGR CZ6 realizaron evaluación de la zona afectada y levantamiento de información. Bomberos Girón colaboraron con la evacuación de las personas que habitan las viviendas. Con fecha 11/04/2023 en reunión de COE Cantonal se sugiere a la máxima autoridad del Cantón la **Declaratoria de Emergencia** de la comunidad de Zapata debido a que las afecciones por las fuertes lluvias representan un peligro, así como la declaratoria de emergencia vial y servicio de agua potable en el cantón.

- **Azuay/Cuenca/Molleturo/Km. 92 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]:** El 04/04/2023 Por causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta totalmente la vía de primer orden, MTOP realizó la limpieza de la vía la misma se encuentra **Parcialmente habilitada**.
- **Azuay/Cuenca/Molleturo/Km. 91 vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582]:** El 04/04/2023 Por causa de lluvias se suscitó un deslizamiento que afecta totalmente la vía de primer orden, MTOP realizó la limpieza de la vía la misma se encuentra **Parcialmente habilitada**.
- **Azuay/Cuenca/Checa/Chulco-Soroche:** El 20/03/2023, a causa de las lluvias se reporta un deslizamiento de material lodoso que afecta el procesamiento de agua en la Planta de Agua Potable Chulco-Soroche con ingreso de agua turbia, al momento no existe corte del servicio de agua potable. Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento de Cuenca - ETAPA-EP, realiza monitoreo en la zona del evento
- **Azuay/Gualaceo/Gualaceo/Puente Certag:** El 14/03/2023, a causas de las lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó en su totalidad una estructura de madera y zinc (aparentemente utilizada como bodega) que se encontraba junto a 1 vivienda, al momento del evento dos personas al interior como resultado del mismo 1 persona fallecida y 1 persona herida. UGR informó que debido a una saturación por lluvias se suscitó un deslizamiento que afectó en su totalidad una estructura de madera y zinc que se encontraba en medio de dos viviendas, la persona fallecida el momento del evento se encontraba realizando trabajos de albañilería (familiar pero no habitaba en las viviendas) y un menor herido (habita en una de las viviendas) fue trasladado a casa de salud quien luego de una revisión fue dado de alta
- **Azuay/Cuenca/Victoria del Portete/km. 18 Vía Cuenca-Girón-Pasaje:** El 10/03/2023, Por causas desconocidas se suscitó el colapso parcial de un reservorio de agua, producto de la misma afectación de 2 viviendas ubicadas en la parte baja del sector con ingreso de agua, adicional 1 poste de luz afectado (no existe corte de fluido eléctrico)
- **Azuay/Pucará/Pucará/Gramalote, km. 112 Vía Cuenca-Girón-Pasaje:** El 22/02/2023, A causa de lluvias se produjo taponamiento de alcantarillas y anegación en la vía de primer orden; Técnico de UGR Pucará informa que se trató del tapamiento de la quebrada Gramalote lo que ocasionó la anegación del agua en terrenos del sector afectando 1 estructura de madera utilizada para crianza de animales. Técnico de la UGR Pucará informa que se realizaron los trabajos de limpieza del canal de paso de agua de la quebrada gramalote con apoyo de maquinaria del MTOP, la vía se encuentra **habilitada** al tránsito vehicular.

MTOP mediante Resolución Nro. MTOP-MTOP-2023-0007-R da a conocer la **declaratoria en emergencia vial a la provincia del Azuay** por el daño causado a la red vial estatal E-59 y E-582 como resultado de catástrofes naturales y de fuerza mayor es concreta, inmediata, imprevista, probada y objetiva.

SitRep elaborado por:

Nombre: Ing. César Torres-Jefe de Sala
Correo electrónico: cesar.torres@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0997487409

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1960

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



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