

SitRep No. 36 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.10.2023 al 08.01.2024

El próximo SITREP será emitido el miércoles 09 de enero de 2024, o en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- A partir del mes de octubre de 2023 inició la época lluviosa en la región interandina, mientras que, en la región costa se presenta desde el mes de diciembre. En la Amazonía se caracteriza por la presencia de lluvias durante todo el año de acuerdo a la caracterización de INAMHI.
- Desde el 1 de octubre de 2023 hasta la presente fecha se han registrado 533 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (42,96%), inundaciones (27,95%), vendaval (6,94%), Colapso Estructural (6,57%), y socavamiento (6,38%) entre los principales.
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Esmeraldas, Pastaza, Guayas, Los Ríos, Pichincha, Morona Santiago, Imbabura y Carchi.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se activaron 2 COEs cantonales: Tulcán de la provincia de Carchi y Muisne de la provincia de Esmeraldas.

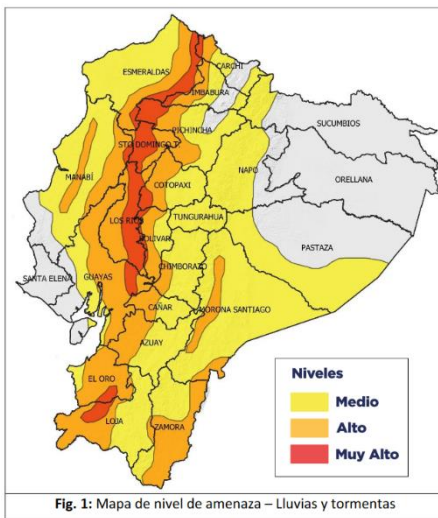
NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada
con base al Manual
del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.

Según el INAMHI en su boletín Meteorológico N°02 de estatus de advertencia con vigencia desde las 19H00 del 08 hasta las 12H00 del 12 de enero de 2024, con nivel de amenaza meteorológica **MEDIO y MUY ALTO** con fenómeno de lluvias intensas y tormentas eléctricas, indica que:



Entre la noche del 8 y madrugada del 12 de enero, se prevé lluvias de alta intensidad con tormentas dispersas en gran parte del interior del Litoral, cordillera occidental, y de manera dispersa al sur del Callejón Interandino y sur de la Amazonía. Estos eventos de alta magnitud pueden prolongarse hasta mediados del mes de enero.

- **Región Litoral:** Lluvias de moderada y alta intensidad con tormentas al interior de la región en horas de la noche y madrugada.
- **Región Interandina:** Mayor intensidad en localidades próximas a la cordillera occidental y zona sur de la región.
- **Región Amazónica:** Lluvias de variable intensidad con tormentas ocasionales al sur de la región.

ZONAS AFECTADAS

- **Región Litoral:** Mayor intensidad en las provincias de Esmeraldas, Santo Domingo, Los Ríos, Guayas, El Oro.
- **Región Interandina:** Mayor énfasis en las provincias de Loja, Azuay, Bolívar, occidente de Cañar, Cotopaxi y Pichincha.
- **Región Amazónica:** Mayor recurrencia en las provincias de Zamora Chinchipe y Morona Santiago.

Estimación de precipitación diaria por en milímetros

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)		
	Nivel medio	Nivel alto	Muy Alto
Litoral	10 – 18	19 – 41	42 – 80
Interandina	8 – 11	12 – 27	28 – 40
Amazonía	22 – 31	32 – 50	

Este escenario, responde entre otros factores, al alto contenido de humedad en la atmósfera, circulación de viento, circulación de ondas tropicales (MJO), efectos termodinámicos, convergencia y divergencia de vientos.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SGR, al momento de la publicación de este informe no se registran **cuerpos hídricos desbordados, sin embargo, se reporta 03 cuerpos hídricos** con tendencia a aumentar de nivel.

03 cuerpos hídricos con tendencia a subir de nivel

Nr o.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
1	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Las Mercedes	Chilintomo	08/01/2024	09/01/2024, UGR informa que se mantiene con tendencia a aumentar su caudal

03 cuerpos hídricos con tendencia a subir de nivel

Nr o.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
2	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján), Cabecera Cantonal	Sector Tanque Amarillo	Los Amarillos	08/01/2024	09/01/2024, UGR indica que el nivel del río Los Amarillos se mantiene con tendencia alta.
3	Guayas	El Empalme	Guayas (Pueblo Nuevo)	Puerto Real	Congo	09/01/2024	09/01/2024, UGR indica que el nivel del río Congo se mantiene con tendencia alta.

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00










3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.











Desde el 01 de octubre del 2023 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

Nro.	Provincia	Nro. De Eventos	Deslizamiento	Inundación	Vendaval	Colapso Estructural de infraestructura	Socavamiento	Granizada	Aluvión	Tormenta Eléctrica	Hundimiento
1	Pichincha	130	71	27	13	1	2	6	4	6	--
2	Imbabura	54	39	13	1	--	--	--	--	--	1
3	Azuay	52	23	17	2	--	5	--	5	--	--
4	Esmeraldas	35	10	16	4	1	3	--	--	--	1
5	Morona Santiago	28	9	6	--	9	3	1	--	--	--
6	Guayas	27	1	10	4	6	5	--	--	--	1
7	El Oro	21	11	4	2	--	1	1	--	--	2
8	Tungurahua	20	7	6	--	1	1	1	3	--	1
9	Chimborazo	20	5	4	--	2	1	5	2	1	--
10	Napo	20	8	4	--	2	5	--	--	1	--
11	Santo Domingo De Los Tsáchilas	17	6	10	1	--	--	--	--	--	--
12	Los Ríos	15	--	7	3	1	4	--	--	--	--
13	Cotopaxi	14	5	4	2	1	1	--	--	--	1
14	Zamora Chinchipe	13	9	1	--	--	1	2	--	--	--
15	Carchi	13	10	1	1	--	--	1	--	--	--
16	Loja	13	6	3	2	--	--	2	--	--	--
17	Orellana	12	--	3	--	7	1	--	--	--	1
18	Pastaza	11	4	6	--	1	--	--	--	--	--
19	Manabí	10	2	7	--	--	1	--	--	--	--
20	Sucumbíos	6	2	--	1	3	--	--	--	--	--
21	Santa Elena	1	--	--	1	--	--	--	--	--	--
22	Bolívar	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--
Total general		533	229	149	37	35	34	19	14	8	8
			42,96%	27,95%	6,94%	6,57%	6,38%	3,56%	2,63%	1,50%	1,50%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	10		Heridos:	13
	Personas afectadas:	4.874		Personas damnificadas:	124
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	1.215		Viviendas destruidas:	23
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados			
	Primer Orden:	5,19		Bienes privados afectados:	57
	Segundo Orden:	4,54			
	Tercer Orden:	9,96		Bienes privados destruidos:	1
Total Vías afectadas (kilómetros):		19,69			

Bienes públicos		Puentes	
	Bienes públicos afectados: 58		Puentes afectados: 15
	Bienes públicos destruidos: 3		Puentes destruidos: 3
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud	
	Unidades Educativas con daño funcional: 42		Centros de Salud afectados: 9
	Unidades Educativas con daño estructural: 12		
	Total de unidades impactadas: 54		
Afectaciones a medios de vida			
	Hectáreas de cultivos afectados: 899		Animales afectados: 43
	Hectáreas de cultivos perdidos: 27		
	Total de hectáreas de cultivos impactadas: 926		

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

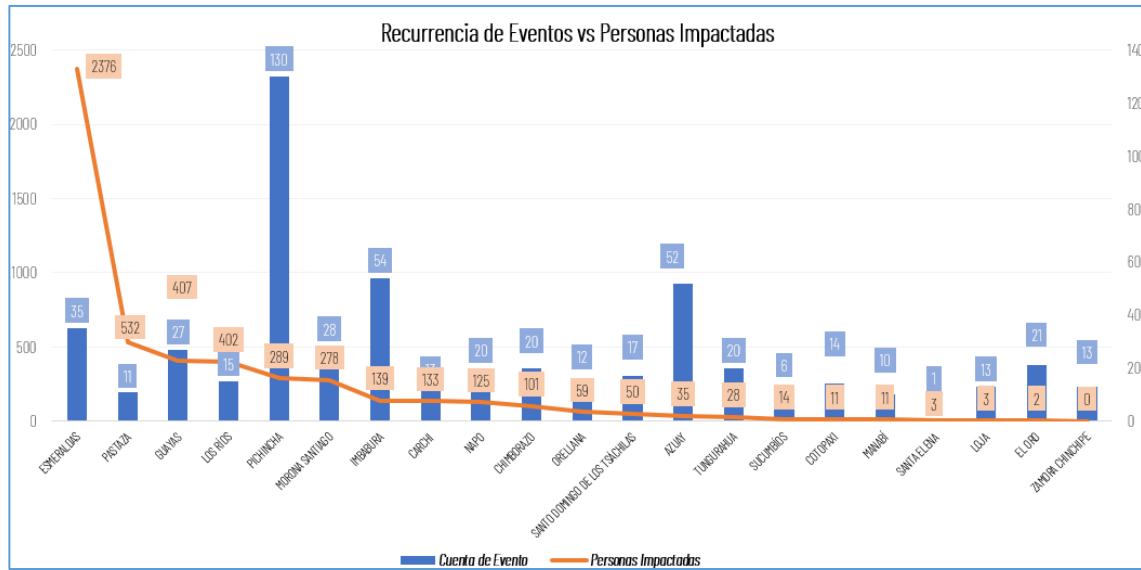
Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

4. Detalle de afectaciones por provincias.

Nro.	Provincia	Cuenta de Evento	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Est. Edu. con Afectación Funcional	Est. Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	K. Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivos Perdidos	Animales Afectados
1	Esmeraldas	35	4	1	2376	2361	636	15	4	624	2	13	1	0	0	0	2	1	8	0	1,68	880	5	0
2	Pastaza	11	0	0	532	506	142	26	6	8	6	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0,05	0	0	0
3	Guayas	27	0	0	407	398	107	9	3	104	3	9	1	0	1	0	4	0	0	0	0,03	0	0	0
4	Los Ríos	15	0	0	402	401	30	1	1	109	1	3	0	0	2	0	4	1	0	1	0,15	2	0	0
5	Pichincha	130	1	4	289	289	109	0	0	112	1	4	3	1	0	0	10	1	15	0	2,21	0	0	0
6	Morona Santiago	28	0	0	278	262	64	16	4	70	4	2	1	2	2	0	7	0	5	0	0,6	0	15	0
7	Imbabura	54	0	0	139	117	36	22	6	40	0	1	0	2	4	0	10	0	0	0	3,47	0	0	0
8	Carchi	13	4	7	133	111	19	22	5	13	3	0	0	0	4	0	8	0	3	0	0,88	2	0	0
9	Napo	20	0	0	125	119	30	6	2	19	0	1	1	0	0	1	0	0	8	0	0,35	0	0	0
10	Chimborazo	20	1	0	101	101	317	0	0	8	0	0	0	1	0	0	4	0	5	0	5,42	15	7	43
11	Orellana	12	0	0	59	52	13	7	1	13	0	3	3	0	0	0	4	0	0	0	0,04	0	0	0
12	Santo Domingo De Los Tsáchilas	17	0	0	50	50	32	0	0	32	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0,09	0	0	0
13	Azuay	52	0	1	35	35	10	0	0	11	1	0	0	3	1	0	5	0	10	0	1,74	0	0	0
14	Tungurahua	20	0	0	28	28	11	0	0	13	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0,19	0	0	0
15	Sucumbios	6	0	0	14	14	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,17	0	0	0
16	Cotopaxi	14	0	0	11	11	32	0	0	32	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0,76	0	0	0
17	Manabí	10	0	0	11	11	2	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,06	0	0	0
18	Santa Elena	1	0	0	3	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Loja	13	0	0	3	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,21	0	0	0
20	El Oro	21	0	0	2	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1,11	0	0	0
21	Zamora Chinchipe	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,28	0	0	0
22	Bolívar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0
Total general		533	10	13	4998	4874	1596	124	32	1215	23	42	12	9	15	3	65	3	57	1	19,69	899	27	43

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

Nota: * Personas impactadas incluye a personas afectadas y damnificadas.



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

Número de eventos vs Personas Impactadas por mes:

Desde octubre de 2023 a la presente fecha, los eventos por lluvias alcanzaron su menor recurrencia en el mes de noviembre (19.15%), a partir de entonces han venido incrementándose de manera sostenida, dejando en el mes de diciembre, el mayor porcentaje (51.41%) de recurrencia de eventos, y el mayor porcentaje de personas impactadas (72.41%), superando a la sumatoria de los meses anteriores.

Año	Mes	Número de Eventos	Personas Impactadas	% de recurrencia Eventos	% de Personas Impactadas
2023	Octubre	94	957	17,64%	19,15%
	Noviembre	97	277	18,20%	5,54%
	Diciembre	274	3619	51,41%	72,41%
2024	Enero	68	145	12,76%	2,90%
Total general		533	4998	100,00%	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

A continuación, se presenta el detalle de personas fallecidas a causa de eventos relacionados con lluvias desde el mes de octubre de 2023:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
1	Carchi	Tulcán	Chical	San Marcos - La Cascada.	Deslizamiento	04/01/2024	3	Por las fuertes lluvias en el sector se suscitó un deslizamiento de gran magnitud afectando gran parte del sector poblado de la comunidad Awá, resultado de la misma ocasionó el fallecimiento de 2 personas
1	Esmeraldas	Esmeraldas	5 De Agosto	Barrio 6 De Diciembre	Deslizamiento	23/12/2023	2	Por el deslizamiento de tierra que afectó una vivienda, y a 2 personas que pernoctaban en la misma.
2	Carchi	Tulcán	Tulcán	El Poligono	Inundación	18/12/2023	1	Debido a las fuertes precipitaciones, se taponaron los sumideros y alcantarillas, producto de esto se inundaron viviendas en el sector por lo cual las personas evacuaron por los techos de las viviendas. Una persona no pudo salir.
3	Pichincha	Quito	Lloa	Base del volcán Rucu Pichincha	Tormenta eléctrica	26/11/2023	1	Durante una tormenta eléctrica se produjo la caída de un rayo lo que ocasionó el fallecimiento de una persona
4	Esmeraldas	San Lorenzo	Alto Tambo	Granada, vía Alto Tambo - Lita [E10]	Deslizamiento	30/10/2023	2	Por lluvias se produjo un deslizamiento que destruyó una vivienda que dejó como resultado 2 menores fallecidos.
5	Chimborazo	Riobamba	Yaruquíes	San Vicente de Yaruquíes	Tormenta eléctrica	25/10/2023	1	Durante una tormenta eléctrica se produjo la caída de un rayo lo que provocó el fallecimiento de la persona
Total:							10	

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

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

Zona 1

- **Carchi/ Tulcán/ Chical/ San Marcos – La Cascada.** Debido a las lluvias registradas la madrugada del 04/01/2024, se suscitó un deslizamiento de gran magnitud afectando gran parte del sector poblado de la comunidad Awá, producto de esto afectó a la energía eléctrica, personas desaparecidas, heridas, evacuadas y fallecidas. El sector es un sitio lejano vía terrestre desde el cantón Tulcán al sector son 8 horas aproximadamente. El COE Cantonal de Tulcán se mantiene activo para coordinar acciones de respuesta frente al evento suscitado. Habitantes de la comunidad La Cascada el día 07/01/2024 reanudaron los trabajos de búsqueda y rescate, encontrando el cuerpo sin vida de la niña desaparecida.

El servicio de energía eléctrica fue restablecido en su totalidad en el sector afectado

Las afectaciones son las siguientes:

- 3 personas fallecidas
- 1 desaparecido
- 5 personas heridas
- 7 personas rescatadas con vida
- 16 familias impactadas y 68 personas (13 familias afectadas y 55 personas; 3 familias damnificadas y 13 personas)
- 2 viviendas destruidas
- 6 viviendas afectadas
- 100% de energía eléctrica afectado
- 5 bienes públicos afectados (1500 metros del cable alumbrado eléctrico, 3 postes de luz y 1 transformador)

El 05/01/2024 FFAA realizó el traslado vía aérea de kits de asistencia humanitaria y demás insumos para la atención del evento por parte de las instituciones SGR, MIES, EMELNORTE.

El 05/01/2024, SGR y MIES realizaron la entrega de asistencia humanitaria a las familias impactadas.

El 05/01/2024, SGR realizó el llenado de ficha de Bono de Contingencia de las familias damnificadas, para posterior emitir al MIES para su validación y entrega.

SGR ha coordinado sobrevuelos, asistencia al COE Cantonal; la activación de asistencia humanitaria; con MTOP se coordinó la limpieza de la vía para el acceso de las instituciones de primera respuesta. Con la Empresa Eléctrica se coordinó para el restablecimiento del servicio eléctrico y de manera oportuna se realizó la movilización de Cuerpo de Bomberos al lugar de la emergencia

- **Carchi / Tulcán / El Chical / Quinshul – Peñas Blancas [E-182].** Debido a las fuertes precipitaciones registradas en horas de la tarde del 04/01/2024, se registró un nuevo deslizamiento de tierra, que afectó a dos vehículos del Cuerpo de Bomberos Tulcán, donde se encontraban movilizándose personal de FFAA y Cuerpo de Bomberos Tulcán en retorno de la atención del evento de magnitud registrado en horas de la mañana en el sector La Cascada – San Marcos.

La vía de primer orden se cerró en su totalidad.

Se realizaron las tareas de limpieza y habilitación de la vía de segundo orden, los heridos se encuentran en el Hospital Luis G Dávila Tulcán bajo observaciones. Los vehículos afectados por el deslizamiento quedan a cargo de la aseguradora de los mismos.

Las afectaciones son las siguientes:

- 27 personas afectadas (de las cuales 25 personas con golpes leves que fueron atendidos en el lugar, 2 personas fueron trasladadas las Hospital Luis G. Dávila de Tulcán.
- 2 bienes públicos afectados (2 vehículos de CB)
- 20 metros lineales de vía afectados

Personal y Maquinaria del GAD Parroquial Chical y MTOP realizaron tareas de limpieza y habilitación de la vía.

Personal del MSP trasladó a las personas heridas al Hospital Luis G. Dávila de Tulcán.

Personal del MSP sub centro de Salud Chical brindó atención pre hospitalaria.

GAD C Tulcán apoyó en el traslado de las personas heridas.

- **Esmeraldas/ 05 de Agosto/ calle Delgadillo y Novena, barrio 12 de Octubre,** Por fuertes lluvias suscitadas la madrugada del 23/12/2023 se registró un deslizamiento, se registraron las siguientes afectaciones:

- 2 personas fallecidas.
- 1 persona herida.
- 1 familia (3 personas damnificadas).
- 1 vivienda afectada.
- 100% servicio eléctrico suspendido de manera preventiva.

Al momento la familia se encuentra en casa de familia de acogida, ya no se presencia lluvias en el sector, en el sector se restableció el servicio eléctrico. SGR en conjunto con el GAD Esmeraldas realizaron la entrega de asistencia humanitaria. UGR Esmeraldas realizó el levantamiento de información, remitió la EVIN y rectificó la dirección del sector. CNEL realizó el corte del servicio eléctrico en el sector para prevenir incendios. Cuerpo de Bomberos Esmeraldas culminó con la limpieza de calzada y con las labores de rescate y trasladó a 1 de las personas al IESS, pero estaba había fallecido. MSP indicó el estado de la persona herida.

- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/San José de Cayapas/sectores Pichi Yacu Chachi, San José y Playa Grande.** A través del levantamiento de información de la UGR Eloy Alfaro con fecha 30/12/2023 indicaron que por fuertes lluvias suscitadas la noche del 28/12/2023 se registró el desbordamiento del río Cayapas, el cual produjo inundaciones en varios sectores, cabe recalcar que los sectores son remotos y el acceso a los mismos es por vía fluvial.
Los sectores ya no presentan anegamiento; El río Cayapas se encuentra normal.
Las familias de los sectores afectados continúan pernoctando en sus mismas viviendas.
Las afectaciones fueron las siguientes:
 - 41 familias (177 personas).
 - 41 viviendas afectadas.La UGR Eloy Alfaro remitió la EVIN e indicó el nombre de los recintos afectados.

Zona 2

- **Pichincha / Puerto Quito / Puerto Quito/ Recinto Puerto Rico.** Por lluvias suscitadas el 04/01/2024, se reportó el desbordamiento del río Sabalito el cual afectó varias viviendas.
Se realizó el desfogue de agua de viviendas, evaluación preliminar de afectaciones y se coordina evaluación complementaria en horas de la mañana.
Las afectaciones son las siguientes:
 - 24 viviendas afectadas
 - 24 familias afectadasCuerpo de Bomberos de Puerto Quito realizó evacuación de agua de viviendas, los afectados permanecerán en el mismo lugar. GAD Cantonal realizó la evaluación preliminar de daños en el sector y coordina acciones de evaluación para tomar decisiones de atención a las familias afectadas.

Zona 3

- **Chimborazo / Colta / Columbe / San José de Columbe, vía Cajabamba - Guamote [E-35], Los Tanques, Balda, Lupaxi Bajo, La Providencia.** El 21/12/2023, por lluvias se produjo un aluvión que afectó a varias viviendas. Mediante informe técnico la UGR informa que por fuertes lluvias acompañadas de granizo se produjo un aluvión que afectó a varias viviendas con el ingreso de lodo, afectando a muebles, enseres y alimentos. Al momento las familias afectadas se encuentran pernoctando sus mismas viviendas.
Las afectaciones son las siguientes:
 - 5 familias afectadas (20 personas)
 - 5 viviendas afectadas
 - 1 km lineal de vía afectada (habilitada)
 - cultivos afectados (cifra por cuantificar)
 - animales menores muertos (cifra por cuantificar)UGR realizó el levantamiento de informe EVIN.
SGR monitoreo el evento y realizó la entrega de asistencia humanitaria.

Zona 5

- **Los Ríos/Baba/ Baba, Cabecera Cantonal/rcto. San Joaquín - Puente San Joaquín.** Debido a la presencia de lluvias en la mañana del 03/01/2024, con el paso de vehículos pesados en el sitio, se visualizó afectación en las planchas con vigas del puente de segundo orden, mismo que actualmente se mantiene cerrado
Mediante inspección técnica en horas de la tarde, se gestiona la reparación del puente para la mañana del 04/01/2024, mismo que hasta el momento continúa cerrado con el paso vehicular desde la vía alterna de segundo orden Baba - rcto. La Victoria Samborondón de la provincia de Guayas.
Las afectaciones son las siguientes:
 - 1 puente afectado (Puente San Joaquín)
 - 5 metros lineales afectados.UGR Baba facilitó informe técnico levantado en el sitio.
Prefectura de Los Ríos realizó inspección técnica y el 04/01/2024 retornará al sitio para colaborar con la reparación del puente.
- **Los Ríos/Urdaneta/Ricaurte/rcto. Roblecito - río Pijullo.** El 01/01/2024, debido a la presencia de lluvias en el sitio, se reportó desbordamiento del río Pijullo en la madrugada del presente día, en donde personal técnico del GAD Urdaneta mediante recorrido reportó viviendas con cultivos afectados en el recinto mencionado, rotura del muro a medio kilómetro del puente de roblecito.
Se realizaron trabajos de reforzamiento del muro de contención que se vio afectado por el desbordamiento del río Pijullo, actualmente el caudal del río se encuentra en su nivel normal, las familias continúan en las viviendas y se espera el levantamiento de MAAPEA.
Las afectaciones son las siguientes:
 - 15 viviendas afectadas
 - 15 familias afectadas (se mantienen en sus viviendas)
 - 47 personas afectadas

- 1 bien público destruido (rotura de muro)
Prefectura de Los Ríos realizaron trabajos de reparación del muro el 05/01/2024.

- **Los Ríos/Quinsaloma/Quinsaloma/ rcto. San Vicente - rcto. San Gabriel - rcto. Fruta de Pan - Barrio Las Palmitas - rcto. Isla de Barbones - rcto. El Cerrito - río Umbe - río Calope** Debido a las fuertes lluvias suscitadas en el cantón cercano El Corazón, perteneciente a la provincia del Cotopaxi, en la madrugada del 28/12/2023, se reportó desbordamiento de los ríos Umbe con río Calope, mismo que afectó a varias viviendas con cultivos en varios recintos, con presencia de agua en la vía de primer orden que inicia desde Quinsaloma hacia rcto. San Vicente, una unidad educativa bajo agua

Mediante visita al sitio, el caudal de los ríos Umbe y Calope se mantienen en su nivel normal desde el 03/01/2023, las familias permanecen en sus viviendas, la vía de primer orden continúa habilitada sin presencia de agua y mediante coordinación interna la maquinaria del GAD Quinsaloma, en el transcurso del mes para la respectiva reparación en la zona afectada.

Las afectaciones son las siguientes:

- 89 viviendas afectadas
- 10 familias afectadas
- 331 personas afectadas
- 1 Establecimiento educativo afectado funcionalmente (Escuela de Educación Básica 1 de mayo)
- 25 metros lineales afectados. (habilitada)
- 2 bienes públicos afectados (cementerio - alcantarilla)

UGR Quinsaloma realizó verificación de novedades el 09/01/2024

5. Asistencia Humanitaria

Asistencia Humanitaria entregada por eventos producidos por lluvias desde el 1 de octubre a la fecha, tenemos lo siguiente:

Por parte de la Secretaría de Gestión de Riesgos se registra:

Nro.	Provincias	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Galletas PMA	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	A R - Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	A R - KCAT	Mascarillas	Tanque de 2500 lt	Otros
1	Carchi	1	27	0	0	28	0	15	0	0	0	25	15	0	0	0	0
2	Chimborazo	11	8	0	0	10	0	0	9	17	0	19	17	0	0	0	32
3	Esmeraldas	29	585	0	0	101	0	0	15	0	0	3	178	0	7	0	48
4	Guayas	5	117	1	5	23	0	0	2	28	1	12	60	0	0	0	101
5	Imbabura	0	5	0	0	5	0	1	1	4	0	2	5	0	0	0	2
6	Los Ríos	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	16	0	0	1	0
7	Manabí	0	6	0	0	5	3	0	4	0	0	0	5	0	0	0	8
8	Morona Santiago	0	184	0	0	10	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0
9	Napo	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	18
10	Pastaza	12	18	0	0	3	0	0	0	51	0	44	3	0	0	0	4
11	Santa Elena	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
12	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	3	0	0	3	2	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
13	Sucumbíos	0	102	0	0	0	0	2	2	0	0	1	0	101	0	0	4
Total general		60	1056	1	5	191	5	29	36	115	1	107	303	101	7	1	217

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, se registra:

Nro.	Provincias	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	A R - Camas	A R - Cobijas / Frazadas	A R - Colchones	A R - Kit de Cocina	A R - Kit de Limpieza (albergue)	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Tanque de 2000 lt	Bión para Agua	Otros
1	Azuay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2	Bolívar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Carchi	8	0	107	12	110	1	8	36	0	0	40	0	0	49
4	Esmeraldas	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0

Nro.	Provincias	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	A R - Camas	A R - Cobijas / Frazadas	A R - Colchones	A R - Kit de Cocina	A R - Kit de Limpieza (albergue)	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Tanque de 2000 lt	Bidón para Agua	Otros
5	Guayas	20	18	50	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
6	Imbabura	4	5	1	0	1	0	8	6	2	1	0	0	0	8
7	Los Ríos	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0
8	Morona Santiago	0	5	0	0	0	0	20	6	0	0	0	0	0	45
9	Napo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Orellana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3170	0	0	0
11	Pastaza	9	2	0	9	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
12	Pichincha	16	2	0	20	8	1	14	1	0	0	0	0	0	0
13	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Sucumbíos	0	4	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	200	0
Total general		58	36	273	41	134	2	54	49	2	17	3425	1	200	102

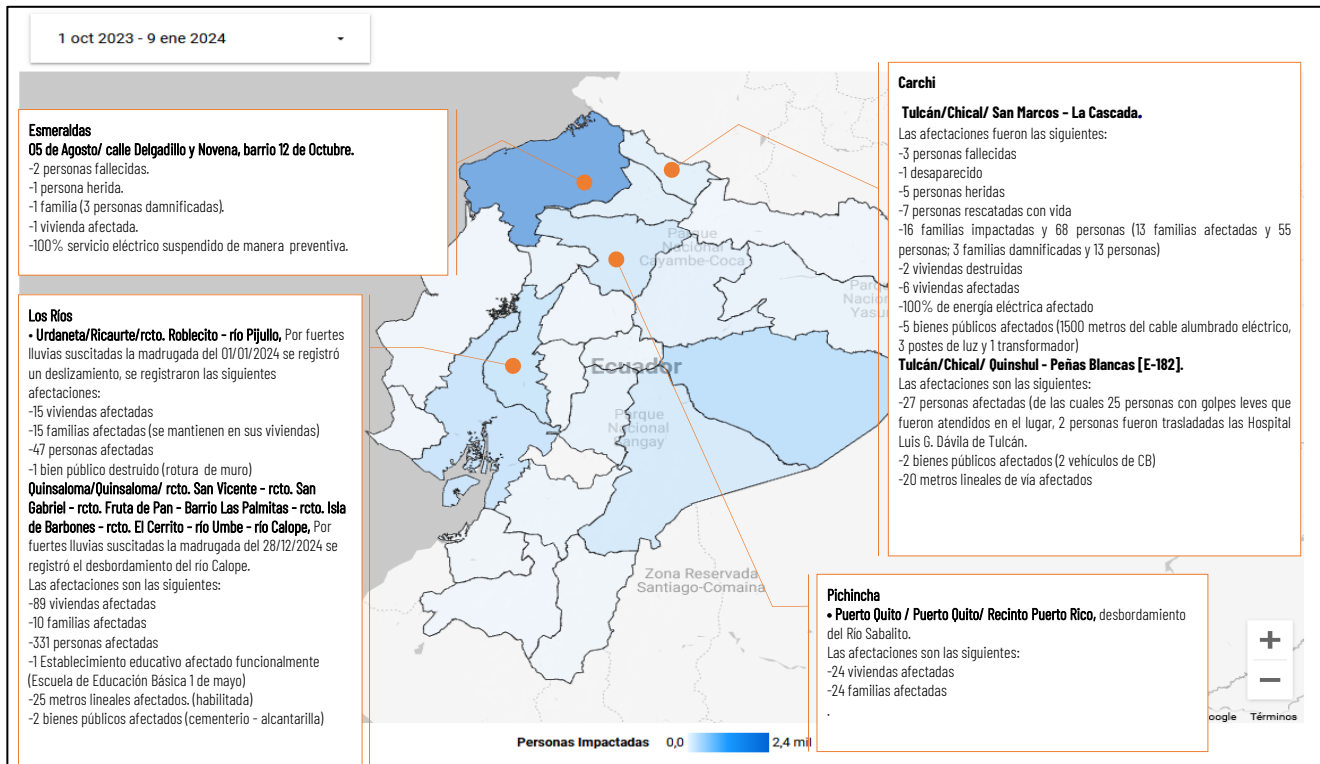
Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 09.01.2024 15h00

6. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

Por lluvias desde el 01/09/2023 hasta la presente fecha se han activado 02 COE Cantonales:

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Carchi	Tulcán	21/12/2023
2	Esmeraldas	Muisne	07/12/2023

7. Mapa de afectación por lluvias - eventos de mayor impacto en los últimos 15 días



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Cristian Mazorra O. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1602

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Director de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: 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
Para más información, visite nuestro sitio Web: <https://www.gestionderiesgos.gob.ec/informes-de-situacion-actual-por-eventos-adversos-ecuador/>