

SitRep No. 38 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.10.2023 al 12.01.2024

El próximo SITREP será emitido el lunes 15 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 con la caracterización de INAMHI.
- Desde el 1 de octubre de 2023 hasta la presente fecha se han registrado 558 eventos peligrosos por lluvias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (43,01%), inundaciones (28,48%), Colapso Estructural (6,45%), vendaval (6,45%), y socavamiento (6,45%) entre los principales.
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Esmeraldas, Pastaza, Los Ríos, Guayas, 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.

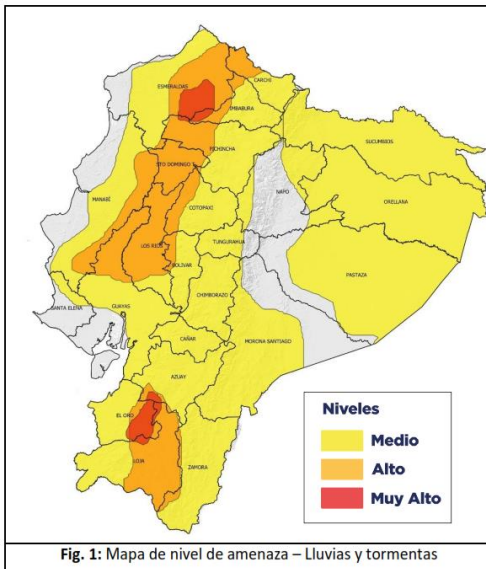
NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada
con base al Manual
del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.

Según el INAMHI en su boletín Meteorológico N°03 de estatus de advertencia con vigencia desde las 13H00 del 12 hasta las 19H00 del 15 de enero de 2024, con nivel de amenaza meteorológica **MEDIO y MUY ALTO** con fenómeno de lluvias intensas y tormentas eléctricas, indica que:



Se prevé que continúen las lluvias de alta intensidad con tormentas dispersas en gran parte del interior del Litoral, cordillera occidental, de manera dispersa en el Callejón Interandino y sur de la Amazonía.

- 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	
Amazonia	22 – 31	32 – 50	

Este escenario responde, entre otros factores, elevada temperatura de la superficie del mar frente a las costas

De Ecuador, incidencia de la de la Zona de Convergencia

Intertropical (ITZC), circulación favorable de 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 13 cuerpos hídricos con tendencia a aumentar de nivel.**

13 cuerpos hídricos con tendencia a subir de nivel

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
1	Los Ríos	Valencia	Valencia, Cabecera Cantonal	Manguila	Río Manguila	12/01/2024	UGR de Valencia reportó que el cause se encuentra en aumento el 12/01/2024 a las 10:09 am
2	Los Ríos	Valencia	Valencia, Cabecera Cantonal	rcto. Montinuevo	Río Toachi	12/01/2024	UGR de Valencia reportó que el cause se encuentra en aumento el 12/01/2024 a las 10:09 am

13 cuerpos hídricos con tendencia a subir de nivel							
Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Cuerpo Hídrico	Fecha de Novedad	Observaciones
3	Los Ríos	Valencia	Valencia, Cabecera Cantonal	Rcto. Chipe	Río Chipe	12/01/2024	UGR Valencia indica que el río Daule se encuentra con tendencia a aumentar su caudal
4	Los Ríos	Babahoyo	Clemente Baquerizo	El Palmar	Río San Pablo	12/01/2024	UGR Valencia reportó el 12/01/2024 a las 09:40 am que el río San Pablo comenzó a aumentar de nivel,
5	Los Ríos	Valencia	Valencia, Cabecera Cantonal	Federico Intriago	Río Lulo	12/01/2024	UGR Valencia reportó el 12/01/2024 a las 09:40 am que el río Lulo comenzó a aumentar de nivel,
6	Los Ríos	Valencia	Valencia, Cabecera Cantonal	rcto. Costa Azul	Río Quindigua	12/01/2024	UGR Valencia reportó el 12/01/2024 a las 09:40 am que el río Quindigua comenzó a aumentar de nivel
7	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Sector Tanque Amarillo	Río Los Amarillos	27/12/2023	Se mantiene con tendencia aumentar de nivel.
8	Guayas	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Alfredo Baquerizo Moreno (Juján)	Las Mercedes	Río Chilintomo	28/12/2023	Se mantiene con tendencia aumentar de nivel.
9	Guayas	El Empalme	Guayas (Pueblo Nuevo)	Puerto Real, San Camilo	Río Congo	11/01/2024	UGR informa que el Río Congo se encuentra al 100% de su capacidad y sigue con tendencia a aumentar su caudal
10	Guayas	Colimes	Colimes	Varios sectores	Río Daule	11/01/2024	UGR indica que el río Daule se encuentra con tendencia a aumentar su caudal
11	Guayas	Colimes	Colimes	Varios sectores	Río Colimes	11/01/2024	Se mantiene con tendencia aumentar de nivel.
12	Guayas	Daule	Daule	Varios Sectores	Río Daule	11/01/2024	Se mantiene con tendencia aumentar de nivel.
13	Guayas	Balzar	Balzar	Sector Pucón	Río Pucón	11/01/2024	UGR indica que el Río Pucón se encuentra con tendencia a aumentar su caudal

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00



















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:

No.	Provincia	No. De Eventos	Deslizamiento	Inundación	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Granizada	Hundimiento	Tormenta Eléctrica
1	Pichincha	132	75	27	11	2	1	6	4	0	6
2	Azuay	54	24	17	2	6	0	0	5	0	0
3	Imbabura	54	38	13	2	0	0	0	0	1	0
4	Esmeraldas	35	10	16	4	3	1	0	0	1	0
5	Guayas	32	1	15	4	5	6	0	0	1	0
6	Morona Santiago	29	9	6	0	3	10	1	0	0	0
7	El Oro	29	14	7	2	2	0	1	0	3	0
8	Napo	20	8	4	0	5	2	0	0	0	1
9	Tungurahua	20	7	6	0	1	1	1	3	1	0
10	Chimborazo	20	5	4	0	1	2	5	2	0	1
11	Santo Domingo De Los Tsáchilas	18	7	10	1	0	0	0	0	0	0
13	Los Ríos	17	0	9	3	4	1	0	0	0	0
12	Loja	15	7	3	2	0	0	3	0	0	0
14	Zamora Chinchipe	14	10	1	0	1	0	2	0	0	0
16	Cotopaxi	14	5	4	2	1	1	0	0	1	0
15	Carchi	13	10	1	1	0	0	1	0	0	0
18	Orellana	12	0	3	0	1	7	0	0	1	0
19	Manabí	11	3	7	0	1	0	0	0	0	0
20	Pastaza	11	4	6	0	0	1	0	0	0	0
21	Sucumbios	5	1	0	1	0	3	0	0	0	0
22	Bolívar	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Santa Elena	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Total		588	240	159	36	36	36	20	14	9	8
Porcentaje		100%	43,01%	28,49%	6,45%	6,45%	6,45%	3,58%	2,51%	1,61%	1,43%

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	10		Heridos:	13
	Personas afectadas:	5.133		Personas damnificadas:	124
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	1.234		Viviendas destruidas:	23
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	5,37		Bienes privados afectados:	57
	Segundo Orden:	4,50			
	Tercer Orden:	11,02		Bienes privados destruidos:	2
Total Vías afectadas (kilómetros):		20,89			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados:	65		Puentes afectados:	15
	Bienes públicos destruidos:	5		Puentes destruidos:	3
Infraestructura Educativa			Infraestructura de Salud		
	Unidades Educativas con daño funcional:	44		Centros de Salud afectados:	9
	Unidades Educativas con daño estructural:	14			
Total de unidades impactadas:		58			
Afectaciones a medios de vida					
	Hectáreas de cultivos afectados:	909,6		Animales afectados	43
	Hectáreas de cultivos perdidos:	27,49			
Total de hectáreas de cultivos impactadas:		937,09			

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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

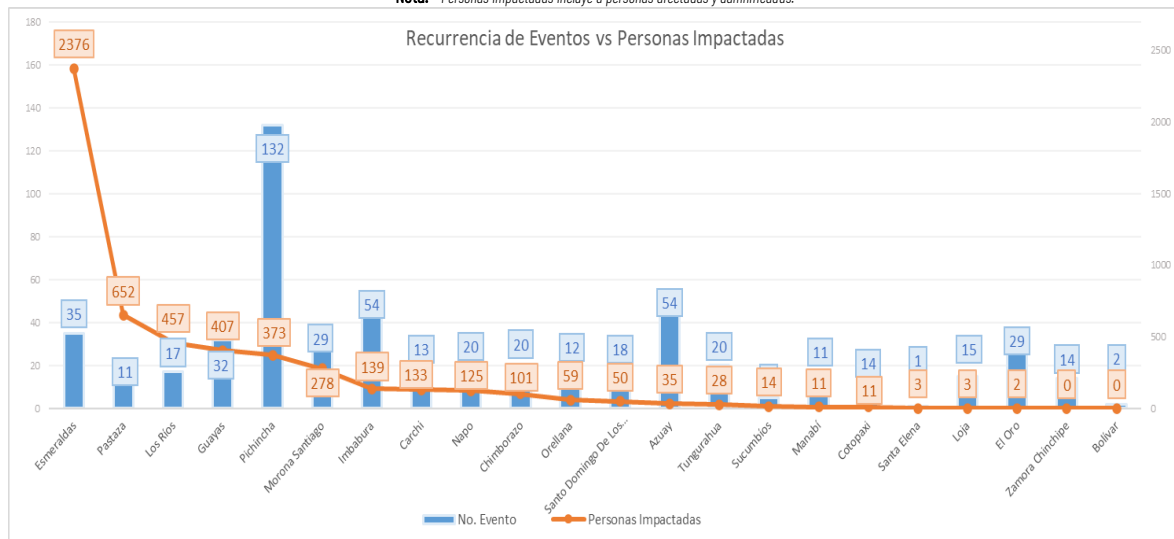
4. Detalle de afectaciones por provincias.

No.	Provincia	No. Evento	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Personas afectadas	Familias afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos con Afectación Funcional	Establecimientos Educativos con daño estructural	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. Lineales de vía afectados	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Afectados
1	Esmeraldas	35	4	1	2376	2361	636	15	4	624	2	13	1	0	0	0	2	1	8	0	1,7	880	5	0
2	Pastaza	11	0	0	652	626	173	26	6	8	6	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0,35	10,6	0,49	0
3	Los Ríos	17	0	0	457	456	47	1	1	126	1	3	0	0	2	0	4	3	0	2	0,18	2	0	0
4	Guayas	32	0	0	407	398	107	9	3	104	3	10	1	0	1	0	4	0	0	0	0,03	0	0	0
5	Pichincha	132	1	4	373	373	112	0	0	114	1	6	4	1	0	0	10	1	15	0	2,23	0	0	0
6	Morona Santiago	29	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	3,62	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

No.	Provincia	No. Evento	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Personas afectadas	Familias afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos con Afectación Funcional	Establecimientos Educativos con daño	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. lineales de vía afectados	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Afectados
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	18	0	0	50	50	32	0	0	32	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0,11	0	0	0
13	Azuay	54	0	1	35	35	10	0	0	11	1	0	0	3	1	0	5	0	10	0	1,79	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	5	0	0	14	14	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,15	0	0	0
16	Manabí	11	0	0	11	11	2	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,06	0	0	0
17	Cotopaxi	14	0	0	11	11	32	0	0	32	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0,84	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	15	0	0	3	3	1	0	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0,21	0	0	0
20	El Oro	29	0	0	2	2	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1,65	0	0	0
21	Zamora Chinchipe	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,29	0	0	0
22	Bolívar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0
Total		558	10	13	5257	5133	1647	124	32	1234	23	47	14	9	15	3	65	5	57	2	20,89	909,6	27,49	43

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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

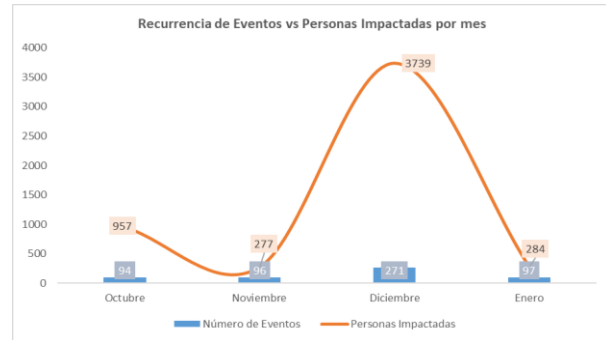


Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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 octubre (16.85%), a partir de entonces han venido incrementándose de manera sostenida, dejando en el mes de diciembre, el mayor porcentaje (48.57%) de recurrencia de eventos, y el mayor porcentaje de personas impactadas (71.12%), 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	16,85%	18,20%
	Noviembre	96	277	17,20%	5,27%
	Diciembre	271	3739	48,57%	71,12%
2024	Enero	97	284	17,38%	5,40%
Total general		558	5257	100,00%	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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 ocasiono 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 Polígono	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	Yaruquies	San Vicente de Yaruquies	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. 12.01.2024 12h00

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

Zona 1

- **Esmeraldas/Eloy Alfaro/Santo Domingo de Onzole/ comunidad Capullí**, Por fuertes lluvias suscitadas la noche del 04/01/2024 y la madrugada del 05/01/2024 se registró el desbordamiento del río Pambil provocando una inundación en el sector, cabe recalcar que el acceso al sector es vía fluvial y su ubicación es remota, por lo que con fecha 06/01/2024 la UGR Eloy Alfaro indicó la novedad, para culminar con fecha 06/01/2024 el caudal del río Pambil se encuentra con tendencia a disminuir de nivel y el sector no presenta anegamiento. Las personas afectadas continúan pernoctando en sus mismas viviendas. El río Pambil se encuentra normal y el sector no presentan anegamiento.
 - 67 familias (353 personas afectadas).
 - 67 viviendas afectadas.

La UGR Eloy Alfaro remitió la EVIN y la solicitud para la entrega de Asistencia Humanitaria.

- **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
- 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 al 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.

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 la evaluación total de afectaciones y se entregó asistencia humanitaria. Las familias afectadas permanecen en sus viviendas. Las afectaciones son las siguientes:

- 27 viviendas afectadas
- 27 familias afectadas

GAD Cantonal Puerto Quito realizó la evaluación total de afectaciones y SGR realizó la entrega de asistencia humanitaria que consistió en kits de alimentos, limpieza familiar, vajilla familiar además posterior se coordina proceso para intervención de MIES y analizar posible entrega de bonos de emergencia.

- **Orellana/Francisco de Orellana/Nuevo Paraíso/Nuevo Paraíso.** Por vientos acompañados de lluvias, provocaron el desprendimiento de techos de varias viviendas.

- 7 viviendas afectadas
- 7 familias afectadas

Presidente del GAD Parroquial Nuevo Paraíso confirmo el evento

SGR CZ2 coordina con GAD M Francisco de Orellana levantamiento de información y 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)

SGR monitoreo el evento y realizó la entrega de asistencia humanitaria.

Zona 5

- Los Ríos/Babahoyo/La Unión/rcto. La Malvina - rcto. La Esperanza -rcto. San Rafael - río Clementina**, Debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 11/01/2023, se reportó desbordamiento del río Clementina, mismo que provocó la rotura de dos muros de contención, afectando a viviendas con cultivos del lugar, actualmente las familias continúan en las viviendas y el caudal se mantiene con tendencia a disminuir de nivel.

 - 5 viviendas afectadas.
 - 5 familias afectadas.
 - 20 personas afectadas.
 - 2 bienes públicos destruidos (muros de contención)

UGR Babahoyo realizó y facilitó el documento EVIN el 12/01/2024.
- Los Ríos/Urdueta/Ricaurte/rcto. La Victoria - rcto. Los Limos - rcto. Salampe - río Pijullo - río Salampe**, El 11/01/2024 se reportó desbordamiento de los ríos Pijullo y Salampe, en donde hasta el momento se tiene reporte de familias afectadas por ingreso de agua en sus viviendas, mismas que actualmente se mantienen en sus hogares y actualmente el caudal continúa desbordado. 2 viviendas afectadas, 2 familias afectadas (se mantienen en sus viviendas), 8 personas afectadas, 30 metros lineales afectados.

UGR Urdueta se encuentra en el sitio realizando barrido en la zona afectada.
- Los Ríos/Urdueta/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 Urdueta 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, CB Urdueta y Teniente Político de Ricaurte realizaron verificación de novedades el 12/01/2024, GAD Urdueta coordinó tanquero de gua para dotar de agua a la población afectada el 11/01/2024, se solicita a MAG matriz de MAAPEA de afectaciones por inundaciones el 12/01/2024.

Zona 6

- Pucará/Pucará/km 109, vía Cuenca-Girón -Pasaje [E-59]**, A causas de las lluvias presentadas la madrugada del 31/12/2023, se registraron deslizamientos que afectan la vía de primer orden. Personal de CTE informa que se registró un nuevo deslizamiento en el km 95 el cual afectó la vía en su totalidad, adicional menciona que maquinaria que laborada en el sector realizó la limpieza de la vía dejándola parcialmente habilitada.

 - 300 metros de vía aproximadamente (vía parcialmente habilitada)

CTE controla el tránsito vehicular, MTOP mantiene labores sobre la vía.

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	Kit complementario de alimentos	Kit primera respuesta	Kit de Aseo Personal	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Mosquiteras, Redes de Cama	Kit de Limpieza (albergue)	Kit Complementario de Alojamiento Temporales	Mascarillas	Tanque de 2500 lt	Otros
1	Carchi	1	27	28	0	15	0	0	25	0	15	0	0	0	0
2	Chimborazo	10	8	10	0	0	9	15	18	0	16	0	0	0	30
3	Esmeraldas	29	654	101	0	0	15	0	3	3	178	0	7	0	48
4	Guayas	5	114	20	0	0	2	19	9	0	60	0	0	0	101
5	Imbabura	0	5	5	0	1	1	4	2	0	5	0	0	1	2
6	Los Ríos	0	1	1	0	0	0	0	1	0	16	0	0	0	0
7	Manabí	0	3	3	2	0	3	0	0	3	3	0	0	0	6
8	Morona Santiago	0	184	10	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0

Nro.	Provincias	Kit complementario de alimentos	Kit primera respuesta	Kit de Aseo Personal	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Mosquiteras, Redes de Cama	Kit de Limpieza (albergue)	Kit Complementario de Alojamiento Temporales	Mascarillas	Tanque de 2500 lt	Otros
9	Napo	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	18
10	Pastaza	12	18	3	0	0	0	51	44	0	3	0	0	0	4
11	Pichincha	27	0	0	0	0	0	0	27	0	27	0	0	0	0
12	Santa Elena	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	00	0
13	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	3	3	2	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
14	Sucumbios	0	2	0	0	2	2	0	1	0	0	1	0	0	4
Total general		85	1019	185	4	29	35	103	130	6	327	1	7	1	213

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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	Bidón 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	108	22	110	1	8	36	0	0	40	0	0	50
4	Esmeraldas	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0
5	Guayas	20	18	50	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
6	Imbabura	7	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	Sucumbios	0	4	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	200	0
Total general		61	36	274	51	134	2	54	49	2	17	3425	1	200	103

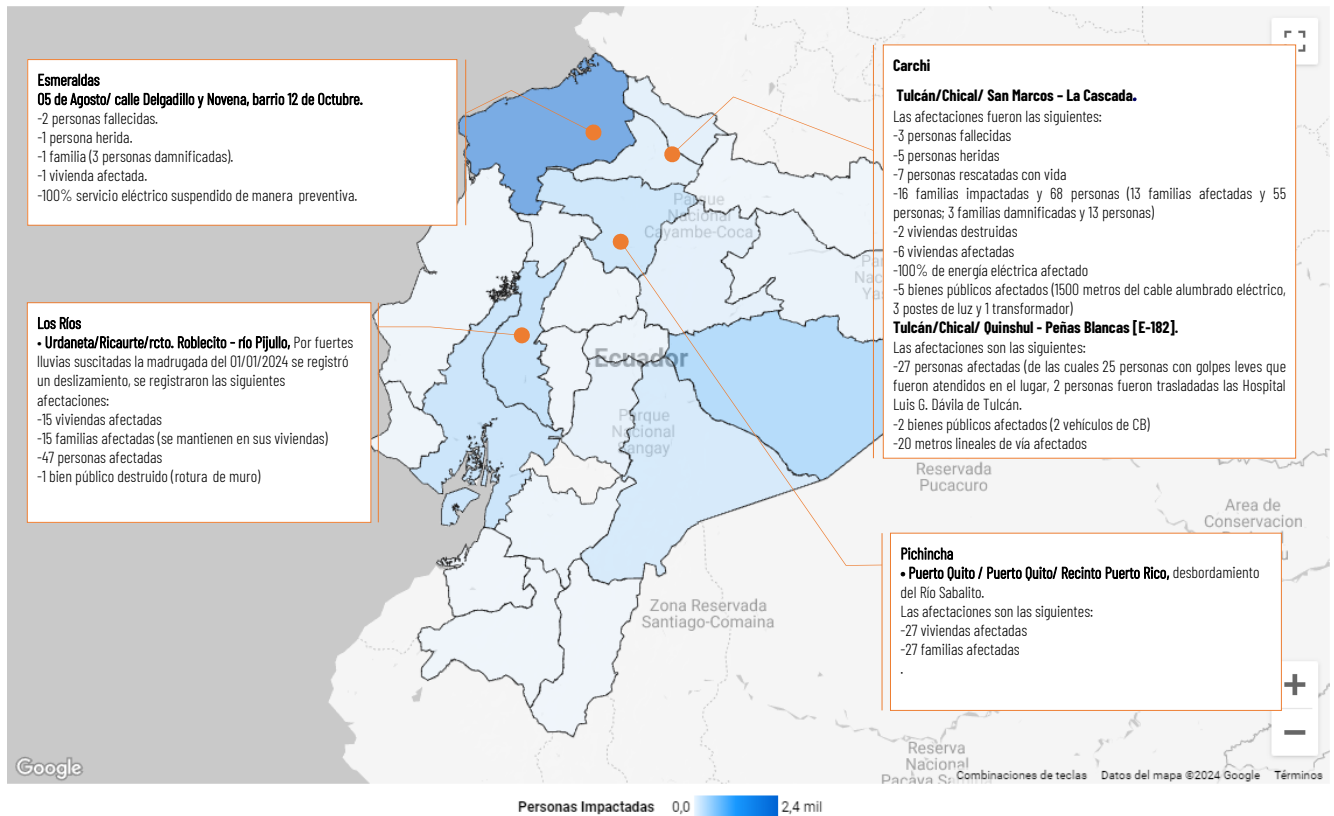
Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 12.01.2024 12h00

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/>