

SitRep No. 07 – Lluvias, del 01 de enero de 2025 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período desde el 01/01/2025 hasta el 03/02/2025- 14h00
El próximo SITREP será emitido cuando se genere información relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 1 de enero de 2025 hasta la presente fecha se han registrado 245 eventos adversos por lluvias afectando a 21 provincias, 81 cantones y 158 parroquias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos (46,53%), inundaciones (28,57%), colapso estructural (7,76%), socavamiento (7,35%) y vendaval (5,71%) entre los principales.
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Chimborazo, Guayas, Loja, Napo, Pichincha, y Los Ríos.
- EL 09 de enero de 2025 se declaró en emergencia al Cantón Chimbo en la provincia de Bolívar, a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación vial y estructural, provocados por el deslizamiento de tierra, "En El Sector De Tamban, Ciudadela Benalcázar". Además, se declaró en emergencia a la parroquia de San Antonio de las Aradas del cantón Quilanga provincia de Loja por un aluvión registrado el 6 de enero de 2025.
- Para coordinar las acciones de respuesta se activaron 3 el COE cantonales: Riobamba de la provincia de Chimborazo; Quilanga de Loja, Chimbo de la provincia de Bolívar

NIVEL DE AFECTACIÓN

2

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual

Según el Boletín Meteorológico Nro. 07 emitido por el INAMHI con estatus de ADVERTENCIA con Vigencia: desde las 00H00 del 1 de febrero hasta las 10H00 del 5 de febrero de 2025 con NIVEL AMENAZA METEOROLÓGICA: MEDIO, ALTO y MUY ALTO, FENÓMENO: LLUVIAS, TORMENTAS ELÉCTRICAS Y RÁFAGAS DE VIENTO, se comunica lo siguiente:

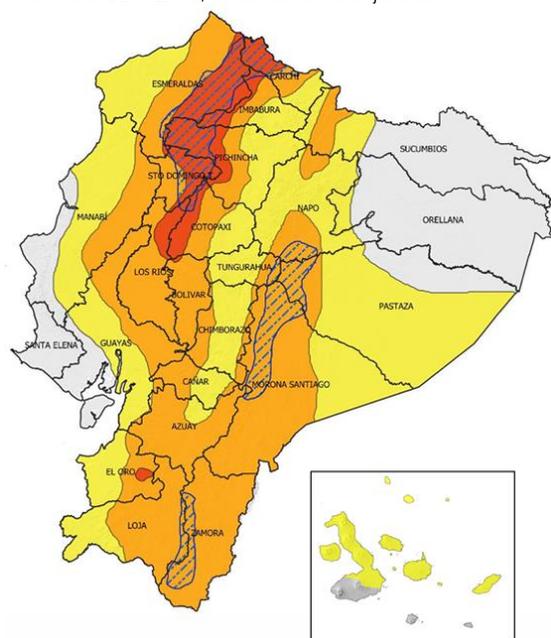


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza. - Incremento de intensidad y distribución de lluvias, tormentas y ráfagas de viento.

Desde la medianoche del 01 de febrero, se esperan lluvias entre moderadas a muy fuertes en el norte e interior del Litoral. En la Sierra, las precipitaciones más intensas se enfocarán al norte y sur de la región, acompañadas de tormentas eléctricas y posible caída de granizo. En la Amazonía, las lluvias se concentrarán en la estribación de la cordillera sur.

Se prevé que los eventos de mayor relevancia se presenten entre el 3 y 5 de febrero en horas de la noche y madrugada.

Las áreas delimitadas en naranja y rojo presentan mayor probabilidad y amenaza de lluvias intensas. Las zonas entrecortadas con azul son propensas a crecidas de cuerpos de agua.

Estas condiciones pueden continuar después del periodo de la vigencia del presente boletín.

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral	10 - 18	18 - 41	41 - 90
Interandina	8 - 11	11 - 30	-
Amazonía	22 - 31	31 - 60	-

El escenario previsto, responde entre otros factores, a procesos de convergencia de vientos provenientes de la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT), aumento de humedad en la atmósfera y divergencia de vientos en altura, sumado a procesos de calentamiento diurnos.

¿QUÉ PUEDE PASAR?

- Es probable que se produzca acumulación de agua en hogares, negocios y caminos susceptibles.
- Las condiciones de las vías podrían verse afectadas por agua estancada, deslizamientos de tierra y bancos de niebla.
- Descargas eléctricas y ráfagas de viento fuerte al presentarse tormentas.
- Se recomienda precaución ante posibles inundaciones, deslizamientos y afectaciones en vías, sumado a la reducción de visibilidad.

ZONAS AFECTADAS

- Región Litoral:** Se prevén lluvias entre moderadas y muy fuertes en las provincias de Esmeraldas, Santo Domingo, Los Ríos, El Oro y Guayas.
- Región Sierra:** Lluvias con mayor intensidad en la zona norte y sur, en especial en Carchi, Imbabura, Pichincha, Loja y Azuay.
- Región Amazonía:** Precipitaciones intensas en la estribación de la cordillera sur de la región (Zamora y Morona Santiago).
- Región Insular:** Lluvias dispersas en sectores de la región insular, con mayor afectación en la isla Isabela.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

Al momento, en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, NO SE REGISTRAN cuerpos de agua desbordados, NI cuerpos de agua con tendencia a aumentar de nivel.

3. Eventos Adversos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2025 a la fecha, por lluvias se han registrado un total de 245 eventos adversos, distribuidos de la siguiente manera:

No.	Provincia	Deslizamiento	Inundación	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Aluvión	Tormenta Eléctrica	Granizada	Hundimiento	Total
1	Azuay	33	9	5	1	0	0	0	2	0	50
2	El Oro	15	4	3	4	0	0	1	0	0	27
3	Pichincha	12	10	1	0	1	0	1	0	0	25
4	Loja	12	1	1	2	0	3	0	0	0	19
5	Los Ríos	1	12	3	2	1	0	0	0	0	19
6	Guayas	1	11	3	2	1	0	0	0	0	18
7	Morona Santiago	6	3	0	1	2	1	0	0	0	13
8	Imbabura	8	1	0	1	2	0	0	0	0	12
9	Chimborazo	3	5	0	0	0	1	0	0	0	9
10	Esmeraldas	1	3	2	3	0	0	0	0	0	9
11	Tunurahua	7	0	0	0	0	0	0	0	1	8
12	Pastaza	3	3	0	0	1	0	0	0	0	7
13	Manabí	0	2	0	0	4	0	0	0	0	6
14	Cañar	2	2	1	0	0	0	0	0	0	5
15	Carchi	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
16	Cotopaxi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4
17	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	1	0	1	1	0	0	0	0	3
18	Zamora Chinchipe	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
19	Bolívar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
20	Orellana	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
21	Napo	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Total		114	70	19	18	14	5	2	2	1	245
		46,53%	28,57%	7,76%	7,35%	5,71%	2,04%	0,82%	0,82%	0,41%	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00

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

Afectación a Personas:					
	Personas Fallecidas:*	4		Heridos:	2
	Personas afectadas:	1.581		Personas damnificadas:	51
	Familias afectadas:	413		Familias damnificadas:	15
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	230		Viviendas destruidas:	11
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	1,46		Bienes privados afectados:	23
	Segundo Orden:	2,36		Bienes privados destruidos:	4
	Tercer Orden:	3,87			
	Total Vías afectadas (kilómetros):	7,69			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados: Rotura de tubería, poste de alumbrado público, cancha municipal y alcantarillado.	17		Puentes afectados:	3
	Bienes públicos destruidos: Postes de alumbrado eléctrico	4		Puentes destruidos:	1
Infraestructura Educativa					
	Unidades Educativas afectados:	4			
Afectación a medios de vida:					
	Ha. Cultivo Afectados	16		Animales afectados	100
	Ha. Cultivo Perdidos	9.24		Animales Muertos	40

* 4 Fallecidos: 3 por deslizamientos y 1 personas por caída de un rayo.

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00

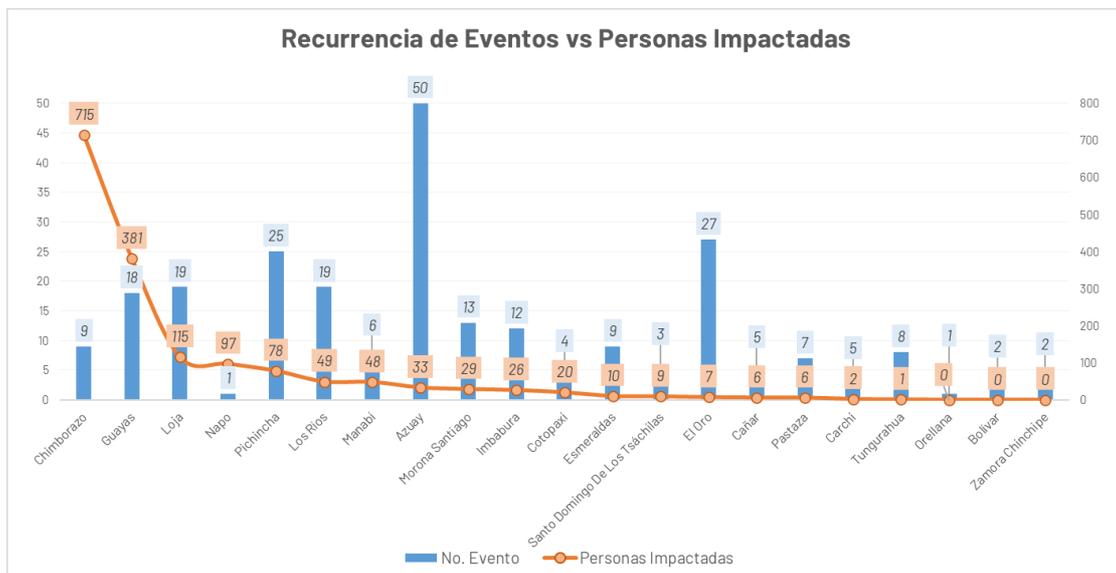
Nota aclaratoria: Toda la información de cifras mostradas en el presente Informe, está sujeta a variación en virtud del levantamiento continuo de información.

4. Detalle de afectaciones por provincias

La provincia con mayor impacto a la población es **Chimborazo** con **715 personas impactadas** y la de mayor recurrencia es **Azuay** con **50 eventos**.

No.	Provincia	No. Evento	Fallecidos	Heridos	Personas Impactadas	Personas afectadas	Familias afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	U.E. Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Km. Lineales De Vías Afectadas	Ha Cultivo Afectados	Ha Cultivo Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Chimborazo	9	0	0	715	715	183	0	0	15	0	0	4	0	0	0	0	2	0	2,89	14	9	100,00	40,00
2	Guayas	18	0	0	381	379	96	2	1	95	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0,06	0	0	0,00	0,00
3	Loja	19	0	0	115	92	33	23	6	38	2	1	0	0	0	0	2	7	2	0,23	0	0	0,00	0,00
4	Napo	1	0	0	97	97	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
5	Pichincha	25	1	0	78	75	17	3	1	19	1	1	0	0	0	1	0	4	0	1,94	0	0	0,00	0,00
6	Los Rios	19	0	0	49	44	12	5	3	12	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0,1	0	0	0,00	0,00
7	Manabí	6	0	0	48	48	14	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00
8	Azuay	50	0	2	33	29	9	4	1	8	1	1	0	0	1	1	1	5	0	0,49	0	0	0,00	0,00
9	Morona Santiago	13	0	0	29	22	6	7	1	6	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0,4	0	0	0,00	0,00
10	Imbabura	12	2	0	26	26	10	0	0	10	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0,22	0	0,24	0,00	0,00
11	Cotopaxi	4	0	0	20	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,05	2	0	0,00	0,00
12	Esmeraldas	9	0	0	10	10	3	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,02	0	0	0,00	0,00
13	Santo Domingo De Los Tsáchilas	3	0	0	9	9	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0	0	0,00	0,00
14	El Oro	27	0	0	7	7	2	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0,38	0	0	0,00	0,00
15	Cañar	5	0	0	6	6	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,04	0	0	0,00	0,00
16	Pastaza	7	0	0	6	0	1	6	1	2	1	0	0	0	0	4	0	1	0	0,08	0	0	0,00	0,00
17	Carchi	5	0	0	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,07	0	0	0,00	0,00
18	Tungurahua	8	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0,00	0,00
19	Orellana	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
20	Bolívar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,05	0	0	0,00	0,00
21	Zamora Chinchipe	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0	0	0,00	0,00
	Total	245	4	2	1632	1581	413	51	15	230	11	4	4	3	1	17	4	23	4	7,69	16	9,24	100,00	40,00

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00



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

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00

A continuación, se detallan los eventos peligrosos que registraron personas fallecidas a causa de lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
1	Imbabura	Antonio Ante	San Roque	Barrio San Miguel	Deslizamiento	21/01/2025	2	Debido a las fuertes precipitaciones, se produjo un deslizamiento de tierra donde trabajadores de una empresa contratista realizaban labores de alcantarillado.
1	Tungurahua	Ambato	San Fernando	San Isidro de Tumbaló, vía Aguaján - San Fernando	Deslizamiento	09/01/2025	1	Produjo por el arrastre de material que obstruyó el canal de riego, provocando que el agua arrastre material pétreo por la pared del canal, saturando el terreno, debilitamiento del talud y provocando un deslizamiento que destruyó una vivienda y el fallecimiento de una persona.
2	Pichincha	Quito	Chimbacalle	Juan Borgoñón y Rodrigo de Ocampo	Tormenta eléctrica	07/01/2025	1	Se registró una persona fallecida por caída de rayo debido a una tormenta eléctrica.
Total:							4	

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00

5. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 01 de enero de 2025 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

- Desde el 01 de enero, la SNGR ha entregado a la población afectada un total de 212 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Limpieza	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Purificador de Agua	Otro	Total
1	Azuay	0	5	3	1	4	0	0	0	0	13
2	Chimborazo	24	0	18	5	7	0	0	0	7	61
3	Esmeraldas	0	4	4	0	6	0	0	2	0	16
4	Guayas	0	87	0	0	0	0	0	0	0	87
5	Imbabura	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5
6	Los Ríos	0	1	2	0	2	0	2	0	0	7
7	Morona Santiago	0	6	6	0	0	0	0	0	0	12
8	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	2	0	1	5	3	0	0	0	11
Total General		24	110	33	7	24	3	2	2	7	212

- Desde el 01 de enero, la Instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgos y Desastres, han entregado un total de 2.783 bienes de asistencia humanitaria:

Nro.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Cocinetas	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) No Potable	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Láminas de Zinc	Clavos - Techos - Unidades	Otro	Semillas	Total
1	Chimborazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
2	Guayas	10	45	0	1	4	129	139	0	0	0	128	0	0	0	0	0	0	0	456
3	Imbabura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0	1600
4	Loja	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
5	Los Ríos	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	10	0	12	0	147
6	Morona Santiago	0	6	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	68	8	450	0	536
7	Pastaza	0	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
8	Pichincha	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
9	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
10	Tungurahua	2	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Total General		35	56	6	1	4	130	142	1	1	1	128	120	0	1600	78	8	462	10	2783

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 03/02/2025 - 14:00

6. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se ha declarado en emergencia:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
1	09/01/2025	Bolívar	Chimbo	09/03/2025	Vigente	Declarar el estado de EMERGENCIA a fin de intervenir y controlar de forma inminente la afectación vial y estructural , provocados por el deslizamiento de tierra, "En El Sector De Tamban, Ciudadela Benalcazar".

Además, se declaró en emergencia a la parroquia de San Antonio de las Aradas del cantón Quilanga provincia de Loja por un aluvión registrado el 6 de enero de 2025.

- Por lluvias desde el 01/01/2025 hasta la presente fecha se han activado, 3 COE cantonales:

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación	Estado
1	Chimborazo	Riobamba	10/01/2025	Activo
2	Loja	Quilanga	8/01/2025	Activo
3	Bolívar	Chimbo	6/01/2025	Activo

Adicional se activo el COE parroquial de San Pedro de Vilcabamba el 22 de enero de 2025, por desbordamiento de la quebrada el Sapaco.

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

Zona 1

- **Esmeraldas/Esmeraldas/05 de Agosto/ sector el Cabezón**, por lluvias registradas la madrugada y mañana del 03/02/2025 se registró un deslizamiento de tierra que afectó 1 carril de la vía de segundo orden la cual se encuentra **parcialmente habilitada**. GAD Cantonal Esmeraldas confirmó el evento.

Zona 7

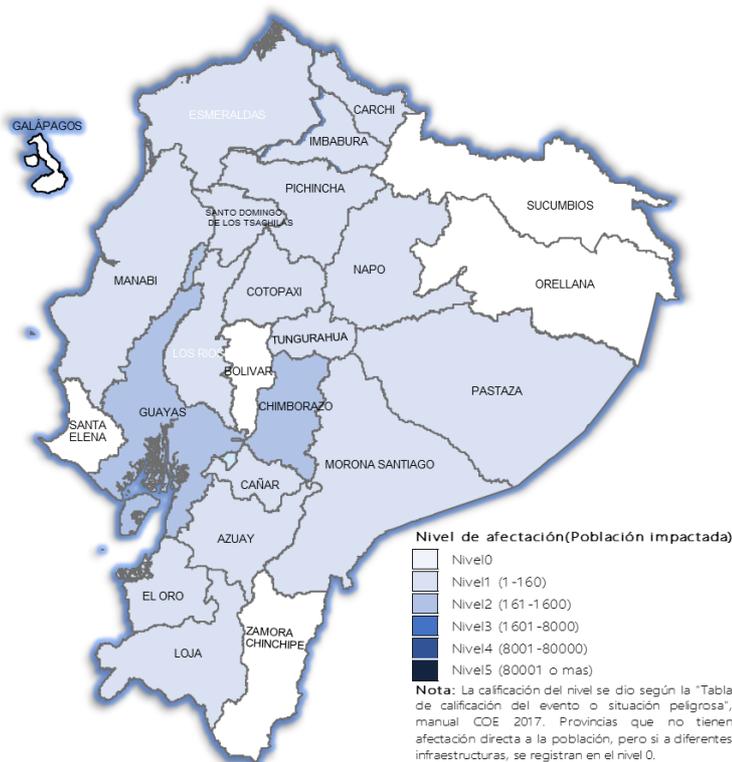
- **Loja/Quilanga/Quilanga/El Subo, El 21/01/2025**, por lluvias se desbordó la quebrada Sacapo, causando inundación en varios sectores, donde se reporta el ingreso de agua a varias viviendas. SNGR realiza evaluación de los sectores afectados y coordina acciones de atención. **El COE Parroquial el 22/01/2025 se reunió para coordinar acciones de atención de la emergencia**. Se restauró en su totalidad el servicio de energía eléctrica. La vía que conduce desde Sacapo a Truchas del Salado continúa **cerrada**, se reportó viviendas afectadas, animales, bienes privados y públicos por lo que se está en fase de evaluación, El caudal de la quebrada Sacapo está con tendencia a disminuir de nivel

- 10 familias afectadas (Evacuaron por precaución a casa de familias acogientes)
- 3 familias damnificadas conformadas por 12 personas (Evacuadas a casa de familias acogientes)
- 13 viviendas afectadas
- 2 bienes públicos destruidos, (Postes de alumbrado público)
- Animales muertos (En fase de evaluación)
- 2 bienes privados destruidos (2 vehículos) 01 vía de tercer orden cerrada. (3000 metros de longitud de vía afectada)
- 1 vía de tercer orden cerrada. (20 metros lineales)

GAD Cantonal de Loja apoya en labores de limpieza vial, encauce de la quebrada y abastecimiento de agua potable. FF. AA realiza labores de limpieza y despeje de lodo en las viviendas afectadas. GAD Parroquial de San Pedro de Vilcabamba, coordina acciones de respuesta en sitio. EERSSA – Empresa Eléctrica Regional del Sur S. A, realizó restauración del servicio eléctrico. Cuerpo de Bomberos de Loja verificó la novedad y realiza labores de evacuación de agua.

GAD Parroquial de San Pedro de Vilcabamba coordina atención y con GAD Provincial de Loja personal y maquinaria para atender la emergencia. GAD Loja realizará el levantamiento de información. PPNN brinda control y seguridad a la ciudadanía.

7. Mapa de Afectación por Lluvias



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Víctor Sánchez Parker - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: victor.sanchez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispi M. - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: director_monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1631

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/>