

SitRep No. 13 – Lluvias, del 01 de enero de 2025 a la fecha – Imbabura

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL

Este Informe cubre el periodo de 01.01.2025 al 22.05.2025

El próximo SITREP será emitido en caso de suscitarse eventos relevantes

1. Puntos importantes.

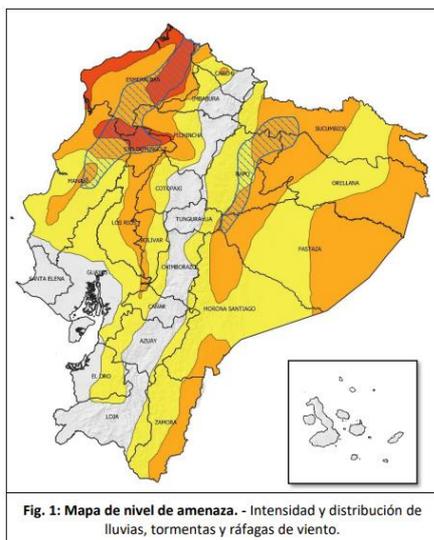
- Desde el 01 de enero de 2025 hasta la fecha, se han registrado **130 eventos peligrosos por lluvias en la provincia de Imbabura afectando a 6 cantones, 35 parroquias, siendo los más recurrentes los siguientes: deslizamientos 88 (67,69%), 18 inundaciones (13,85%), 8 colapsos estructurales (6,15%), 5 hundimientos (3,85%), 5 socavamientos (3,85%), 4 vendavales (3,08%), 1 aluvión (0,77%), y 1 Tormenta eléctrica (0,77%).**
- Los acontecimientos con mayor recurrencia en los diferentes puntos de la provincia, han sido los deslizamientos con un total de 88 eventos suscitados hasta la fecha.
- Cotacachi, Ibarra y Pimampiro** son los cantones con mayor ocurrencia de eventos de deslizamientos.
- Para coordinar acciones de respuesta **se han activado 6 COEs Cantonales** (Cotacachi, Urcuquí, Ibarra, Pimampiro, Otavalo y Antonio Ante), y 4 COEs Parroquiales (García Moreno, Cuellaje, San Francisco de Sigspamba y San Blas).
- Por las lluvias registradas desde enero 2025 hasta la fecha se emitió una declaratoria de Desastre en la parroquia García Moreno del cantón Cotacachi.
- Debido a un hundimiento de gran magnitud con impacto en el muro de ingreso a la cabecera parroquial de García Moreno, el Cantón Cotacachi se declara en Emergencia.
- Debido a un deslizamiento de gran magnitud (activo) que provocó el represamiento del río Blanco, el cantón Pimampiro resuelve declarar estado de alerta ROJA y AMARILLA, mediante resolución GADM-SPP-UGAR-2025-016-M.
- Mediante Resolución Nro. SNGR-046-2025, emitida por la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos se resolvió acoger informe Técnico No. SNGR-SGIAR-2024-001, por lo que se declara:
 - **ALERTA AMARILLA**, provincia de Imbabura a fin de precautelar mayores afectaciones causadas a raíz del aumento de precipitaciones y deslizamientos de tierra.
- El 17 de febrero de 2025 el Gobierno Nacional, a través del Comité de Operaciones de Emergencia (COE) Nacional, ha declarado sesión permanente y ha activado sus mesas técnicas y grupos de trabajo para coordinar acciones frente a la emergencia provocada por la temporada lluviosa.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

2

Calificación
realizada con base
al Manual del COE
2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según la advertencia meteorológica No. 30 emitido por el INAMHI, con vigencia desde 20:11 del 19 de mayo hasta las 21:00 del 23 de mayo 2025. Los próximos días se presentarán lluvias intensas con tormentas y ráfagas de viento enfocadas al norte e interior del Litoral y gran parte de la Amazonia, incidiendo en zonas de estratificación de cordillera y parte del Callejón Interandino, aunque con menor intensidad.

Las áreas en tonalidades naranja y rojo presentan mayor probabilidad de lluvias extremas. **Las zonas entrecortadas con azul son propensas a crecidas y desbordamientos de cuerpos de agua.**

Estimación de Máxima Precipitación Acumulada Diaria

REGIÓN	Precipitación acumulada diaria (mm/24)		
	Nivel Medio	Nivel Alto	Muy Alto
Litoral	10 – 18	19 – 40	41 – 80
Interandina	8 – 11	12 – 30	–
Amazonía	22 – 31	32 – 60	–

El escenario previsto, responde entre otros factores, a la persistencia de temperatura cálida del mar (28°C) frente a la costa norte del país, desprendimientos de humedad desde la zona de Convergencia Intertropical (niveles bajos) e ingresos de humedad desde la cuenca amazónica (niveles bajos y medios), sumado a procesos de convergencia de vientos en niveles bajos y medios, al calentamiento diurno.

ESTADOS DE CUERPOS HÍDRICOS.

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo Adversos de la Provincia de Imbabura, al momento de la publicación de este informe, **NO** tenemos Cuerpos Hídricos desbordados.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Del 01 de enero de 2025 hasta la fecha, se registraron los siguientes eventos:

Nro.	Cantones	Nro. Eventos	Desplazamiento	Inundación	Vendaval	Hundimiento	Socavamiento	Colapso Estructural	Aluvión	Tormenta Eléctrica
1	Cotacachi	48	39	2	1	2	3	--	1	--
2	Ibarra	36	17	9	1	1	--	7	--	1
3	Pimampiro	16	13	2	--	--	1	--	--	--
4	San Miguel de Urcoquí	12	9	1	--	2	--	--	--	--
5	Otavalo	12	8	1	2	--	1	--	--	--
6	Antonio Ante	6	2	3	--	--	--	1	--	--
Total general		130	88	18	4	5	5	8	1	1
			67,69%	13,85%	3,08%	3,85%	3,85%	6,15%	0,77%	0,77%

Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 - 11h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	2		Personas afectadas:	330
	Familias afectadas:	99		Personas damnificadas:	77
	Familias damnificadas:	26			
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	175		Viviendas destruidas:	4
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)			Bienes Privados		
	Primer Orden:	0,29		Bienes privados afectados*:	4
	Segundo Orden:	1,58		Bienes privados destruidos**:	2
	Tercer Orden:	5,46			
Total Vías afectadas (kilómetros):		7,32			
Bienes públicos			Puentes		
	Bienes públicos afectados*****:	20		Puentes afectados***:	6
	Bienes públicos destruidos*****:	9		Puentes destruidos****:	1
Infraestructura Educativa					
	Unidades Educativas con afectación funcional:	10		Unidades Educativas afectadas:	2
Afectaciones a medios de vida					
	Hectáreas de cultivos perdidos:	4,86		Hectáreas de cultivos afectados:	5,78
Total de cultivos impactados (Ha):		10,64			



Animales muertos***** : 120

*4 Bienes privados afectados. muro de contención, bodega, automóvil.

** 2 Bien Privado Destruído, tubería de agua potable, 1 invernadero, 1 vehículo.

*** 4 puentes afectados, puente de madera con afectación del 40%, puente debilitado por presión del agua, taponamiento de sumideros, Puente que conecta Atuntaquí-Imntag.

**** 1 Puente destruido, en la parroquia Sagrario cantón Cotacachi, en el sector del Cercado debido a un deslizamiento.

***** 20 Bienes Públicos Afectados, 30 m de tubería de riego y acequia de consumo humano, 9 tuberías de sistema agua potable (debido a deslizamientos), 1 tubería de captación de agua. 1 bodega de almacenamiento de insumos agrícolas, 3 poste de alumbrado público, cable, 1 alimentador H3, 1 Alimentador S1.

***** 9 Bienes Públicos Destruídos, 1 Tubería de agua potable (debido a deslizamiento), 3 (2 tanques de reserva y 1 tubería de agua Potable), 3 poste de luz, cables eléctricos, vía de tercer orden.

***** 120 animales muertos, chivos, conejos, cuyes, gallinas y pollos.

Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 – 11h00

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

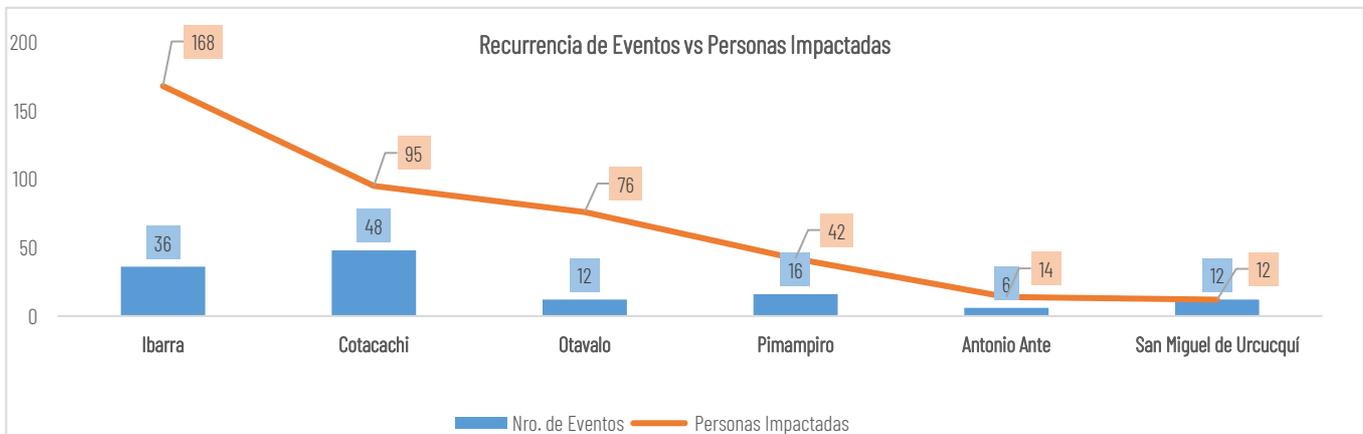
4. Detalle de afectaciones en la provincia del 1 de enero de 2025 a la fecha.

Desde enero de 2025 se han registrado las siguientes afectaciones:

No.	Cantón	Nro. de Eventos	Personas Fallecidas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Est. Educativos Afectación Funcional	Est. Educativos 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 Muertos
1	Ibarra	36	0	168	104	31	64	22	126	1	2	0	2	0	4	0	2	0	1,203	0	0	20
2	Cotacachi	48	0	95	84	23	11	3	15	2	5	0	2	1	7	6	1	0	5,015	1,53	0,04	0
3	Otavalo	12	0	76	76	26	0	0	26	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0,515	0	0,27	30
4	Pimampiro	16	0	42	40	11	2	1	2	1	0	1	1	0	2	0	0	0	0,3	4,25	4,55	0
5	Antonio Ante	6	0	14	14	4	0	0	4	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0,03	0	0	70
6	San Miguel de Urcucquí	12	2	12	12	4	0	0	2	0	1	0	0	0	4	2	1	0	0,26	0	0	0
Total general		130	2	407	330	99	77	26	175	4	10	2	6	1	20	9	4	2	7,32	5,8	4,86	120

*Personas impactadas incluye personas afectadas y damnificadas.

**En los kilómetros lineales de vías afectadas incluye la categoría de primer, segundo y tercer orden.



Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 – 11h00

5. Alojamiento temporales.

Durante este período, por lluvias se activaron 1 alojamiento temporal, actualmente se encuentra **cerrado**:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	AT Tipo	Nombre	Fecha de apertura	Fecha de cierre
1	Imbabura	Pimampiro	San Francisco de Sigsipamba	Refugio Temporal	Coliseo Sigsipamba	11/03/2024	12/03/2025

Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR – Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 – 11h00

6. Asistencia humanitaria.

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

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

Cantón	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Kit de Limpieza	Cámas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Almohada	Tanque de 2500 lt	Purificador de Agua	Bese Metálica para tanques de agua	Total Bienes Entregados	Familias Beneficiadas	Personas Beneficiadas
Antonio Ante	4	0	4	4	0	0	0	8	0	0	0	0	0	20	4	14
Cotacachi	0	9	9	1	0	0	0	0	0	0	1	9	1	30	9	26
Ibarra	57	6	45	20	30	0	0	37	35	0	0	0	0	230	51	158
Otavalo	17	5	15	15	0	0	0	6	0	0	0	0	0	58	20	65
Pimampiro	2	0	2	1	0	2	2	0	2	4	0	2	0	17	2	3
Total general	80	20	75	41	30	2	2	51	37	4	1	11	1	355	86	266

Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 - 11h00

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

Cantón	KCA (15 días - 4 personas)	Kit de Vestir	Kit de Limpieza	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Kit Escolar	Otros*	Total Bienes Entregados	Familias Beneficiadas	Personas Beneficiadas
Cotacachi	7	11	1	3	2	0	0	1	25	35	112
Ibarra	0	86	0	0	0	13	4	7	110	96	337
Otavalo	0	0	0	0	0	22000	0	0	22000	60	2400
Pimampiro	0	5	0	0	0	0	0	300	305	2	6
San Miguel De Urququí	0	0	0	0	0	12700	0	0	12700	506	4904
Total general	7	102	1	3	2	34713	4	308	35140	699	7759

Fuente: Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos Imbabura SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 22/05/2025 - 11h00

*Otro: 1 Rollo de manguera de 1 pulgada - 1 licuadora y 1 kit familiar - 300 plantas frutales, 7 kits de viveres

7. Declaratorias de Alerta y emergencias vigentes

Desde el 01/02/2025 hasta la presente fecha se ha declarado en emergencia cantonal:

Fecha de Declaratoria	Provincia	Cantón	Parroquia	Estado	Observación
24/02/2025	Imbabura	Cotacachi	García Moreno	Vigente	Mediante Resolución No. GADMSAC-A-2025-0013, se resuelve declarar en emergencia al cantón Cotacachi; debido al deslizamiento de gran magnitud con impacto en el muro de ingreso a la cabecera parroquial de García Moreno, que ha dejado aislado a este sector y los sectores aledaños de la parroquia.

8. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Por lluvias desde el 01/02/2025 hasta la presente fecha se han activado, 6 Cantonales y 4 COEs Parroquiales:

- Cantonales

Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de activación	
1	Imbabura	Cotacachi	12/02/2025	
2		Ibarra	17/02/2025	
3		San Miguel de Urququí	27/02/2025	
4		Pimampiro		11/03/2025
				24/03/2025
5		Otavaló	03/05/2025	
6	Antonio Ante	03/05/2025		

- Parroquiales

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Fecha de activación
1	Imbabura	Cotacachi	García Moreno	10/02/2025
		Ibarra	Cuellaje	04/03/2025
		Pimampiro	San Francisco de Sigüipamba	11/03/2025
		San Miguel de Urququí	San Blas	20/03/2025

Entre los casos más relevantes ocurridos podemos mencionar los siguientes:

- Imbabura/Otavaló/El Jordán/comunidad de Gualopuro y San Eloy.** Producto de las fuertes precipitaciones del 02/05/2025, se registró una inundación afectando a viviendas, vías y cultivos. Algunas familias se encuentran en sus viviendas y otras han evacuado por seguridad a familias acogientes.
 - 16 familias afectadas
 - 46 personas afectadas
 - 16 viviendas afectadas
 - 250 metros lineales de vía afectada (4 tramos)
 - 2 bienes públicos afectados
 - 0,025 ha. De cultivos perdidos
 - 30 animales menores muertos (pollos y cuyes)

Cuerpo de Bomberos Otavaló junto a comuneros realizaron trabajos de limpieza. EMAPA O realizó trabajos de rehabilitación de la estación de bombeo y junto al CB Otavaló realizaron dotación de agua mediante tanqueros a las comunidades afectadas. OOPP GAD C Otavaló realizó trabajos de rehabilitación de las vías afectadas.
- Imbabura/Pimampiro/San Francisco de Sigüipamba/ Ramos Danta, frente a El Carmelo.** Producto de las fuertes precipitaciones de la madrugada del 11/03/2025, se suscitó un deslizamiento de gran magnitud que represó el río Blanco, en la parte alta del río se situaba una vivienda, se coordinó con la inspección técnica para verificar las afectaciones. Al momento el Río fluye con normalidad.
 - 1 familia damnificada.
 - 3 personas damnificadas.
 - 3 personas desaparecidas.
 - 3 Ha de cultivos perdidos.
 - 1 vivienda destruida.

GAD Cantonal Ibarra y Cuerpo de Bomberos Ibarra mediante miembros del Grupo de Operaciones tecnológicas (GOT) en apoyo al Cuerpo de Bomberos Pimampiro realizaron sobrevuelos con drones para generar fotogrametría básica para monitorear agrietamientos adicionales en el talud y represamiento del agua del río. GAD Cantonal Pimampiro informó que el agua represada del río comenzó a fluir y monitorea de forma permanente.

- **Imbabura/ Ibarra/ Angochagua/ Sector El Barrio Zuleta.** Producto de las fuertes precipitaciones registradas la tarde del 07/03/2025, se suscitó el desbordamiento del río Tahuando que afectó a viviendas y vías de segundo orden. Los tanques de reserva de agua potable ubicados en la zona alta del sector se cerraron para evitar contaminación del agua.
 - **103 personas afectadas.**
 - **29 familias afectadas.**
 - **30 metros lineales de vía de segundo orden.**
 - **1 puente de madera afectado.**

SNGR con apoyo del GAD C Ibarra, Fuerzas Armadas, Gobernación de Imbabura y EMELNORTE realizaron la entrega de Asistencia Humanitaria a las familias afectadas. GAD C Ibarra realizó la EVIN para la entrega de bonos de contingencia y emergencia por parte del MIES. EMAPA I conjuntamente con Cuerpo de Bomberos Ibarra realizaron la entrega de agua mediante tanqueros, además el baldeo de las viviendas y limpieza de la red de agua potable y alcantarillado. MSP activó plan de contingencia ante el desbordamiento del río Tahuando en Imbabura, adicional brindó atención médica y apoyo psicológico permanente a las familias afectadas. GADP Angochagua conjuntamente con los comuneros del sector continúan con la limpieza de las vías con apoyo de OOPP del GAD C Ibarra.

- **Imbabura/Cotacachi/Plaza Gutiérrez/Comunidad Santa Rosa – El Pedregal.** Producto de las fuertes lluvias registradas el 17/02/2025 y madrugada del 18/02/2025, se dio el desbordamiento de la quebrada “La Variante” provocando un aluvión que arrastró flujos de lodo y material vegetal, dejando obstaculizada dos vías de tercer orden y daños en el sistema de agua de consumo. En la madrugada del 19/02/2025, se suscita nuevos deslizamientos cerrando totalmente la vía principal desde el Pedregal a San Fernando. Actualmente la vía se encuentra parcialmente habilita.
 - **24 personas afectadas.**
 - **8 familias afectadas.**
 - **1 familia damnificada**
 - **Sistema de servicio de agua potable (tubería).**
 - **0.04 Ha de cultivos destruidos (plátano).**
 - **3000 metros lineales de vía de tercer orden.**

MAG realizó el levantamiento de afectaciones. GAD Provincial de Imbabura sigue realizando la limpieza de escombros.

- **Imbabura/Cotacachi/García Moreno/Ingreso a la cabecera Parroquial García Moreno.** Por lluvias Registradas el 03/02/2025 se suscitó un hundimiento y colapso de la mesa de la vía de tercer orden, la rotura de la tubería del agua de consumo y suspensión de clases en la Unidad Educativa García Moreno.
 - **290 familias afectadas.**
 - **Sistema de servicio de agua potable (tubería).**
 - **30 metros de vía afectados.**
 - **1 bien público afectado (tubería de paso de agua).**

GAD Provincial de Imbabura con apoyo del GAD Parroquial García Moreno continúan realizando trabajos de rehabilitación, limpieza y mantenimiento de la vía principal y vía alterna a la parroquia.

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

SitRep elaborado por:

Nombre: Daniela Paliz - Responsable de la Unidad de Monitoreo de Eventos Adversos (E)
Correo electrónico: daniela.paliz@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 0997640644

SitRep aprobado por:

Nombre: Juan Suquilanda - Operador Nacional de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.
Correo electrónico: juan.suquilanda@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042583500 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/>