

SitRep No. 18 – Lluvias, del 29 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 29.01.2024 al 20.02.2024 - 16h00

El próximo SITREP será emitido en caso de generarse nueva actividad relevante.

1. Puntos importantes

- Desde el 29 de enero de 2024 hasta la presente fecha, por lluvias se han registrado 524 eventos peligrosos en 23 provincias, afectando a 122 cantones. Los eventos más recurrentes son los siguientes: inundaciones (62,60%), deslizamientos (19,27%), Colapso estructural (8,02%), socavamientos (3,05%), vendaval (3,05%) y hundimiento (1,72%).
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Guayas, Los Ríos, Manabí, Esmeraldas, Santa Elena y El Oro.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se activaron los COE provinciales de Esmeraldas y Bolívar; así como 12 COE cantonales: La Concordia en Santo Domingo de los Tsáchilas, Baba, Pueblo Viejo y Ventanas en Los Ríos, Antonio Ante en Imbabura, Pedernales en la provincia de Manabí, Esmeraldas, Muisne y Quinindé en la provincia de Esmeraldas; Guayaquil, Playas y Milagro en la provincia del Guayas. También, el 19/02/2024, se activó la COPAE de Súa, Atacames.
- Los siguientes cantones se han declarado en emergencia por lluvias: el 19 de febrero fue declarado en emergencia el cantón Baba, el 13 de febrero el cantón Milagro y el 11 de febrero el cantón Playas.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

4

Calificación realizada
con base al Manual
del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual

Según el INAMHI en su boletín Meteorológico N°11 de estatus de advertencia con vigencia desde 00H00 del 17 hasta las 22H00 del 21 de febrero de 2024, con nivel de amenaza meteorológica ALTO Y MUY ALTO con fenómeno de lluvias y tormentas, indica que:

En los próximos días se presentarán lluvias de alta intensidad, con mayor énfasis al interior de toda la región Litoral y estribación Occidental. En dichos sectores, los eventos de mayor relevancia se enfocarán entre la tarde del 19 y madrugada el 20 de febrero.

- Región Litoral:** Lluvias de moderada y muy alta intensidad con tormentas y ráfagas de viento. Se prevé que las precipitaciones se presenten hacia finales de la tarde y se extiendan durante la madrugada.
- Región Interandina:** Lluvias de variable intensidad al norte y sur; eventos de alta intensidad en estribación de cordillera occidental.
- Región Amazónica:** Lluvias de variables intensidad.
- Región Insular:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad.

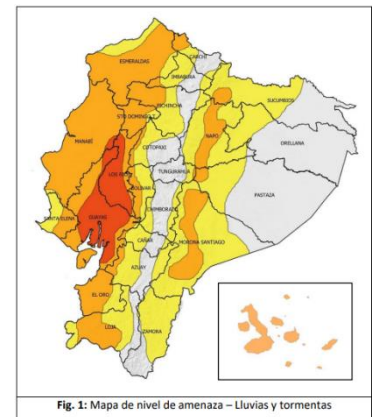


Fig. 1: Mapa de nivel de amenaza – Lluvias y tormentas

Estimación de precipitación diaria en milímetros (mm)

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada en 24 horas (mm)		
	Nivel medio	Nivel alto	Muy Alto
Litoral/Insular	20 – 30	35 – 70	> 90
Interandina	10 – 20	25 – 45	
Amazonia	20 – 30	35 – 50	

Este escenario responde, entre otros factores, a la elevada temperatura de la superficie del mar frente a las costas de Ecuador (El Niño), incidencia de la Zona de Convergencia Intertropical, circulación favorable de vientos en los diferentes niveles de la tropósfera, y rezagos de la fase activa de la MJO.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se han registrado 146 desbordamientos de cuerpos hídricos: 34 en la provincia de Guayas, 31 en la provincia de Los Ríos, 30 desbordamientos en la provincia de Manabí, 26 en la provincia de Esmeraldas, 8 en la provincia del El Oro, 4 en la provincia de Pichincha, 3 en Zamora Chinchipe, 3 en Morona Santiago, 3 en Bolívar, 1 en Azuay, 1 en Loja, 1 en Carchí y 1 en Santa Elena. Al momento, en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SGR, se registran 36 ríos desbordados: 4 en la provincia de Los Ríos, 10 en la provincia del Guayas, 10 en Esmeraldas, 11 en Manabí y 1 en El Oro; se registran 21 ríos con tendencia a aumentar de nivel: 7 en la provincia del Guayas, 4 en la provincia de Los Ríos, 1 en Esmeraldas, 2 en Manabí, 6 en El Oro y 1 en Loja.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 29 de enero del 2024 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

No.	Provincia	No. Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Hundimiento	Aluvión	Tormenta Eléctrica	Granizada
1	Guayas	109	94	2	9	2	2	0	0	0	0
2	Esmeraldas	84	46	20	10	2	0	4	2	0	0
3	Los Ríos	83	65	2	10	1	5	0	0	0	0
4	Manabí	53	40	3	3	3	0	4	0	0	0
5	El Oro	38	29	5	1	2	1	0	0	0	0
6	Pichincha	21	7	11	1	0	0	0	0	1	1
7	Bolívar	20	5	12	1	1	0	0	1	0	0
8	Azuay	17	7	9	1	0	0	0	0	0	0
9	Cotopaxi	15	3	7	1	1	1	0	0	2	0
10	Santa Elena	15	11	0	2	1	1	0	0	0	0
11	Santo Domingo De Los Tsáchilas	12	7	3	0	1	1	0	0	0	0
12	Imbabura	11	5	2	2	1	0	0	1	0	0

Dirección: Edificio CIS ECU-911,

Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

Teléfono: +593-4 2593-500

www.gestionderiesgos.gob.ec

No.	Provincia	No. Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Socavamiento	Vendaval	Hundimiento	Aluvión	Tormenta Eléctrica	Granizada
13	Loja	8	2	5	1	0	0	0	0	0	0
14	Morona Santiago	7	2	3	0	0	2	0	0	0	0
15	Napo	7	0	4	0	0	2	1	0	0	0
16	Zamora Chinchipe	6	2	3	0	0	0	0	0	1	0
17	Tungurahua	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0
18	Chimborazo	4	0	2	0	0	0	0	2	0	0
19	Galápagos	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Cañar	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
21	Carchi	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0
22	Pastaza	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0
23	Orellana	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Total		524	328	101	42	16	16	9	6	5	1
Porcentaje			62,60%	19,27%	8,02%	3,05%	3,05%	1,72%	1,15%	0,95%	0,19%

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00

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

Afectación a Personas:					
	Fallecidos:	6		Heridos:	6
	Personas afectadas:	22.930		Personas damnificadas:	279
Afectación a Viviendas:					
	Viviendas afectadas:	5.088		Viviendas destruidas:	46
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:					
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados			
	Primer Orden:	5,34		Bienes privados afectados:	48
	Segundo Orden:	6,30		Bienes privados destruidos:	9
	Tercer Orden:	5,78			
Total Vías afectadas (kilómetros):		17,42			
Bienes públicos		Puentes			
	Bienes públicos afectados:	34		Puentes afectados:	17
	Bienes públicos destruidos:	9		Puentes destruidos:	2
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud			
	Unidades Educativas con daño funcional:	95		Centros de Salud afectados:	13
	Unidades Educativas con daño estructural:	7			
Total de unidades impactadas:		102			
Afectaciones a medios de vida					
	Hectáreas de cultivos afectados:	912,59		Animales afectados	88
	Hectáreas de cultivos perdidos:	222,68		Animales Muertos	87
Total de hectáreas de cultivos impactadas:		1.135,27			

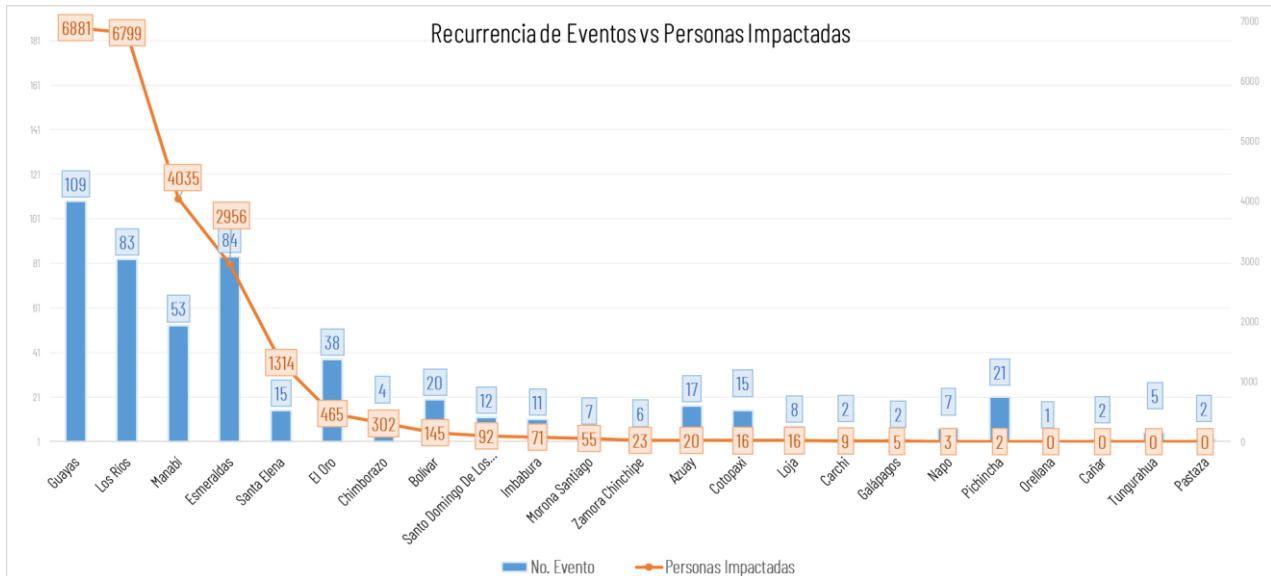
Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00

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 destruidas	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	Animales Muertos	
1	Guayas	109	0	0	6881	6816	2041	65	19	2033	20	5	1	1	0	0	3	0	4	0	0,02	33,00	0,00	0	0	
2	Los Ríos	83	0	0	6799	6780	1984	19	4	1734	3	33	0	1	1	1	4	3	1	0	2,08	753,00	220,00	0	0	
3	Manabí	53	1	0	4035	3896	978	139	19	977	20	13	3	8	0	0	1	0	2	1	2,08	0,00	0,00	0	0	
4	Esmeraldas	84	0	0	2956	2907	704	49	14	116	2	39	2	3	0	0	3	3	1	0	1,85	50,00	0,00	0	0	
5	Santa Elena	15	0	0	1314	1307	327	7	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0,00	0,00	0	0	
6	El Oro	38	1	0	465	465	117	0	0	117	0	1	1	0	1	0	2	0	1	0	0,10	1,50	0,00	0	25	
7	Chimborazo	4	0	2	302	302	77	0	0	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2,85	10,59	0,43	31	13	
8	Bolívar	20	0	0	145	145	39	0	0	13	0	0	0	0	0	11	0	5	1	14	0	0,56	64,50	2,00	57	37
9	Santo Domingo De Los Tsáchilas	12	1	2	92	92	36	0	0	33	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0,09	0,00	0,00	0	0	
10	Imbabura	11	0	0	71	71	22	0	0	16	0	0	0	0	4	0	1	2	10	0	1,90	0,00	0,25	0	0	
11	Morona Santiago	7	0	0	55	55	11	0	0	10	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0,33	0,00	0,00	0	0	
12	Zamora Chinchipe	6	0	0	23	23	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0,08	0,00	0,00	0	0	
13	Azuay	17	3	0	20	20	6	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	4	5	0,44	0,00	0,00	0	0	
14	Cotopaxi	15	0	0	16	16	9	0	0	10	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4,42	0,00	0,00	0	0	
15	Loja	8	0	2	16	16	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,02	0,00	0,00	0	0	
16	Carchi	2	0	0	9	9	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0,02	0,00	0,00	0	12	
17	Galápagos	2	0	0	5	5	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0	0	
18	Napo	7	0	0	3	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0,09	0,00	0,00	0	0	
19	Pichincha	21	0	0	2	2	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0,37	0,00	0,00	0	0	
20	Orellana	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0	0	
21	Cañar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,00	0,00	0	0	
22	Tungurahua	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,05	0,00	0,00	0	0	
23	Pastaza	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	
Total		524	6	6	23209	22930	6372	279	57	5088	46	95	7	13	17	2	34	9	48	9	17,42	912,59	222,68	88	87	

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00



Por los eventos detallados, se registraron los siguientes casos con personas fallecidas:

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. fallecidos	Detalle
EL ORO	BALSAS	BALSAS	San Roquito	Deslizamiento	20/02/2024	1	Por lluvias suscitan, se registró un deslizamiento en la vía de tercer orden que arrastró un vehículo y a su conductor hacia el río San Roquito, donde luego de las tareas de búsqueda fue rescatado sin vida.
MANABÍ	PAJÁN	LASCANO	Recinto La bocana	Deslizamiento	20/02/2024	1	Por las fuertes lluvias se suscitó un deslizamiento que destruyó una vivienda en la que se reportó una persona fallecida.
SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	LA CONCORDIA	LA CONCORDIA	En la entrada a la parroquia Las Villegas	Socavamiento	19/02/2024	1	Debido a las lluvias, se produjo un socavamiento en la vía de primer orden. Se reportó la caída de un vehículo (ambulancia) en el sitio.

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. fallecidos	Detalle
AZUAY	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	CAMILO PONCE ENRIQUEZ	Polvorín	Deslizamiento	12/02/2024	3	Por causa de las lluvias se reportó un deslizamiento que afectó totalmente la vía de tercer orden que conduce al sector de Bellarica, adicional 1 vehículo quedó sepultado por el material pétreo con personas al interior.
Total:						6	

5. Alojamiento Temporales

Durante este periodo, por lluvias se han activado los siguientes alojamientos:

PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	NOMBRE DEL SITIO DE ALOJAMIENTO TEMPORAL	FECHA DE APERTURA	PERSONAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES	FAMILIAS EN ALOJAMIENTOS TEMPORALES
Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio - Iglesia San Francisco	19/02/2024	7	2
Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio Junta Parroquial de San Francisco	19/02/2024	4	1
Guayas	Guayaquil	Tenquel	Centro de Atención Municipal Integral	13/02/2024	0	0
Guayas	Naranjito	Naranjito	Casa de Eventos de la Cdla. Dignidad Nacional	12/02/2024	7	1
Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Escuela de Educación Básica Rosa Elena Tránsito Amaguaña - 0822	08/02/2024	7	1
Los Ríos	Ventanas	Ventanas	Casa Comunal "Los Girasoles" - 9700	29/01/2024	10	2
Santa Elena	Santa Elena	Chanduy	Casa Comunal Puerto De Chanduy	19/02/2024	7	1
Total					42	8

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00

6. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 29 de enero de 2024 a la fecha, se ha entregado la siguiente asistencia humanitaria:

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

No.	Provincias	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Pastilla Potabilizadora	Otros	Total
1	CARCHI	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6
2	CHIMBORAZO	4	0	0	2	0	0	7	0	3	0	0	7	23
3	COTOPAXI	4	0	0	4	0	0	9	0	4	0	0	8	29
4	ESMERALDAS	8	634	13	22	0	335	0	0	585	41	0	83	1721
5	GUAYAS	66	58	0	9	0	0	0	94	194	0	0	7	428
6	IMBABURA	0	21	0	21	19	19	0	2	17	0	0	38	137
7	LOS RÍOS	0	1491	0	666	0	0	2	10	452	0	1000	10	3631
8	MANABI	283	277	0	478	0	97	0	0	147	211	0	8	1501
9	MORONA SANTIAGO	0	44	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	55
10	NAPO	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total		367	2528	13	1216	19	451	18	106	1402	252	1000	161	7533

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00

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

No.	Provincias	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de vestir	Botas de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua Distribuida en Franqueros (gal) Potable	Sachets de Cloro	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Clavos (lb)	Otros	Total	
1	AZUAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
2	CARCHI	0	0	9	0	3	9	9	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	45
3	ESMERALDAS	0	0	0	20	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
4	GUAYAS	578	855	0	0	2	0	0	7	12	4	2	4	141	0	0	3	0	0	20	1628	
5	IMBABURA	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	0	0	0	0	0	1104	
6	LOS RÍOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	70	14	60	244	
7	MANABI	0	100	0	0	100	60	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	
8	NAPO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
9	SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
10	EL ORO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
Total		582	963	9	20	108	69	9	7	98	109	4	5	141	1100	100	3	70	14	98	3509	

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 16h00

7. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se ha activado 02 COE provinciales:

Nro.	Provincia	Fecha de activación
1	Bolívar	06/02/2024
2	Esmeraldas	02/2/2024

- Por lluvias desde el 29/01/2024 hasta la presente fecha se han activado, 12 COE cantonales:

Nro.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Guayas	Guayaquil	20/02/2024
2	Los Ríos	Baba	19/02/2024
3	Santo Domingo de los Tsáchilas	La Concordia	19/02/2024
4	Guayas	Milagro	13/02/2024
5	Guayas	Playas	11/02/2024
6	Los Ríos	Puebloviejo	09/02/2024
7	Imbabura	Antonio Ante	05/02/2024
8	Esmeraldas	Muisne	05/02/2024
9	Esmeraldas	Quinindé	05/02/2024
10	Manabí	Pedernales	31/01/2024
11	Esmeraldas	Esmeraldas	30/01/2024
12	Los Ríos	Ventanas	29/01/2024

- En este mismo periodo, se ha activado 1 Comisión Parroquial (COPAE): Súa del cantón Atacames en Esmeraldas.

Zona 1

- Esmeraldas/ Atacames/ Súa / Alonso de Illescas**, por fuertes lluvias registradas la madrugada del 19/02/2024, se produjo el **desbordamiento del río Súa**, se suscitó una inundación en varios sectores. La COPAE se encuentra activa.

AFECTACIONES:

- 40 viviendas afectadas.

- 42 familias (165 personas afectadas).

GAD Cantonal realiza inspección.

Personal del GAD Atacames participó en la sesión con los integrantes del COPAE Súa.

CNEL realiza la suspensión del servicio eléctrico por precaución.

- Esmeraldas/ Atacames/ Tonchigüe/ varios recintos**, por fuertes lluvias registradas la madrugada del 19/02/2024, se produjo el **desbordamiento del río Tonchigüe**, suscitándose una inundación en la parroquia.

- Esmeraldas/ Muisne/ San Francisco/ Varios recintos**, por fuertes lluvias registradas la madrugada del 19/02/2024, se produjo el **desbordamiento de los ríos: Chipa, San Francisco y Bunche**, suscitándose una inundación en la parroquia.

Las familias afectadas han evacuado a familias de acogida y a la iglesia parroquial.

- 40 viviendas afectadas.

- 40 familias (162 personas afectadas).

- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Chinca/ Chafalú, Chigue**, por fuertes lluvias registradas la madrugada del 19/02/2024, se produjo una inundación que afecta varias viviendas de la parroquia.

- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Tabiazo/ Taquisquele**, por fuertes lluvias suscitadas la madrugada del 19/02/2024, se suscitó una inundación en la comunidad Taquisquele. Adicional GAD Parroquial informa que **el río Teaone se encuentra con tendencia a aumentar de nivel**.

Zona 4

- Manabí/Olmedo/ Olmedo/Varios Sectores (Barrio Chino, Barrio San Andrés, Dos Bocas, Las delicias, Berna, La Clemencia, Pajarito, El Desvío, San Roque, Montes Negros, La voluntad)**, el 20/02/2022 se reporta el **desbordamiento del río PUCA** provocando inundación en la parte baja de la Parroquia, al momento se encuentran evaluando las afectaciones, se prevé que la crecida del río siga aumentando de nivel.

- 15 familias afectadas (60 personas afectadas)

- 15 viviendas afectadas.

- Manabí/Paján/Lascano/ Recinto La bocana**, por las fuertes lluvias del 20/02/2024, se suscitó un deslizamiento que destruyó una vivienda en la que se reporta una persona fallecida producto del evento, la familia se encuentra en casa acogiente.

-1 familia damnificada (4 personas damnificadas)

-1 vivienda destruida

- 1 persona fallecida

Se coordina con UGR Gad Cantonal para levantamiento de información.

- Manabí/Chone/Canuto /Varios Sectores**, el 20/02/2022, debido al **desbordamiento del río Canuto** se reportan inundaciones que afectan a varias viviendas y afectaciones agrícolas, al momento el río se encuentra desbordado.

- 15 viviendas afectadas

- 15 familias afectadas (40 personas afectadas)
- **Manabí/Jama/Jama/Varios sectores**, el 20/02/2022, CB Jama reporta el **desbordamiento del río Jama** provocando inundación en la parte baja de la Parroquia, al momento se encuentran evaluando las afectaciones, se prevé que la crecida del río siga aumentando de nivel.
- **Manabí/Santa Ana/ Santa Ana/ Casco Urbano**, el 19/02/2022, personal de la UGR informa sobre el **desbordamiento del río Santa Ana**, al momento solo se encuentra inundada las vías principales.
- **Manabí/Chone/Eloy Alfaro/Varios Sectores**, debido al **desbordamiento del río Convento** el 19/02/2022, se reportan inundaciones que afectaron a varias viviendas, al momento el río se encuentra bajando de nivel, se coordina con UGR Cantonal para el levantamiento de información.
 - 10 viviendas afectadas
 - 10 familias afectadas (40 personas afectadas)
- **Manabí/Chone/Chibunga/ Varios Sectores (Mono, Cabecera Parroquial, Las Yucas, Chial, Las Monses, Hojas Blancas, Barbuda)**, el 19/02/2022, por lluvias se originó el **desbordamiento del río Mongolla** y se suscitó una inundación que afectó a viviendas y familias. Se coordinó con UGR Cantonal para el levantamiento de información, al momento el nivel del agua va disminuyendo.
 - 100 viviendas
 - 100 familias (400 personas afectadas)
- **Manabí/Flavio Alfaro/Flavio Alfaro/ Varios Sectores**, personal de la UGR Cantonal Flavio Alfaro indica que por el **desbordamiento del río Pescadillo** se suscitó una inundación. Se coordinó con UGR Cantonal para el levantamiento de información.
 - 30 viviendas
 - 30 familias (120 personas afectadas).
- **Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/En la entrada a la parroquia Las Villegas, vía de primer orden La Concordia – Monterrey**, debido a las lluvias suscitadas la madrugada del 19/02/2023, se produjo un socavamiento en la vía de primer orden, al momento la vía se encuentra cerrada al paso vehicular, y se reporta la caída de un vehículo (ambulancia MSP) en el sitio. La vía alterna es Plan Piloto – La Villegas – Monterrey.
 - 30 metros de afectación de la vía aprox.
 - 1 bien público afectado (ambulancia MSP)
 - 2 personas heridas (paramédicos)
 - 1 persona fallecida (conductor ambulancia)CTE brinda seguridad en el sitio y la colocación de cintas de seguridad. MTT3 Cantonal se encuentra activa coordinando acciones para la intervención de la vía.
- **Manabí/El Carmen/El Carmen /La 40, vía a Chone por la ferretería Luisana**, debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 19/02/2024, un tanque de agua elevado cayó sobre una vivienda de construcción de caña provocando daño estructural y que el agua ingrese a la vivienda causando daños a enseres.
 - 1 vivienda afectada
 - 1 familia afectada (1 persona afectada)
- **Santo Domingo de los Tsáchilas/La Concordia/La Concordia/ Casco Urbano; barrio Equinoccial, barrio las Vegas, barrio San Carlos, barrio San Pablo**, producto de las lluvias suscitadas en la noche del 18/02/2024, se suscitó el taponamiento de alcantarillas.
 - 10 vivienda afectadas
 - 10 familia afectadasUGR GAD La Concordia realiza la evaluación de daños y necesidades. Cruz Roja Ecuatoriana y MIES colaboran con la evaluación de daños y necesidades en diferentes sectores. UPREA brinda asesoría al COE, MTT 3 y 4 Cantonal.
- **Manabí/Chone/Convento/Varios sectores** por precipitaciones el 12/02/2024, se produjo el **desbordamiento de Río Convento y el estero Gaspar**, causando inundación en varios sectores y a varias viviendas.

Teniente Político de la Parroquia, informa que un vehículo fue arrastrado por la corriente del río, al momento el nivel del río Convento ha disminuido de la misma manera caudal del estero Gaspar. Las familias fueron evacuadas por estar ubicadas en zonas de las riberas del río y por motivos de las crecientes, el terreno se está socavando, las familias se encuentran en familias acogiente.

Tnte. Político informa que hasta el momento se siguen realizando recorridos por los sitios afectados, indica se han presentado rupturas de alcantarillados, varios sitios (La Mocora, Sal si Puedes, Vía al Mono) han quedado incomunicados por cierre de vías conectoras de tercer orden, C. Bomberos informa se pudo rescatar el carro que fue arrastrado por la corriente. Los Miembros del COPAE tendrán una reunión en las Instalaciones del GAD Parroquial Convento para tratar asuntos del evento.

 - 15 viviendas afectadas
 - 15 familias afectadas (60 personas)
 - 1 bien privado destruidoC. B Chone en el sitio colabora con la evacuación de agua y retiro de escombros de río y estero. PP.NN colabora en los sitios con limpieza. GAD Parroquial colaboró con la evacuación de persona y realiza recorridos en diferentes sectores afectados.
- **Manabí/Manta/San Lorenzo/Miraflores**, Producto de las lluvias suscitadas en horas de la madrugada del 06/02/2024 se produjo el **desbordamiento de una quebrada S/N** en el sector, provocando inundación e ingreso de agua y lodo en las viviendas del sector. Al momento el estado actual de la quebrada es normal, sin desbordamiento. Las familias damnificadas permanecen en casa de familia acogientes y las familias afectadas permanecen en sus propias viviendas.

Las afectaciones son las siguientes

- 2 viviendas destruidas, 2 familias damnificadas (8 personas damnificadas)
- 15 viviendas afectadas, 15 familias afectadas (60 personas afectadas)

Cuerpo de Bombero de Manta realizan labores de limpieza en los sectores afectados. GAD Parroquial San Lorenzo-Manta realiza la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades. SGR- CZ4 UMEVA Manabí realiza el seguimiento del evento.

Zona 5

- **Bolívar/Caluma/Caluma/ varios sectores: Charquiyacu, San Vicente de Pacana, Pasagua, San José y La Esperanza**, el 20/02/2024, a causa de las lluvias registradas, se produjo el **desbordamiento del río Tablas, Caluma y Estero (SN)**, y causó también varios deslizamientos de tierra a lo largo de la vía de tercer orden que conduce desde Pasagua – Monjas, misma que se encuentra **cerrada** al paso vehicular.
 - 9 viviendas afectadas por ingreso de agua lodo y escombros
 - 9 familias afectadas.
 - 1 bien privado afectado (centro turístico el Cabañal)
 - 50 metros lineales de vía afectada.
- **Guayas / Daule/ Limonal / Varios sectores**, debido a las lluvias registradas la noche del 19/02/2024 y madrugada del 20/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Daule, el cual ha ocasionado al momento la acumulación de agua en viviendas.
- **Guayas / Colimes/ Colimes (cabecera cantonal), San Jacinto de Colimes/ Recinto Perinao, Recinto La Alegría, Recinto La Unión de San Jacinto, Recinto Boquerón**, debido a las lluvias registradas la noche del 19/02/2024 y madrugada del 20/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Daule, el cual ha ocasionado al momento la acumulación de agua en viviendas en diferentes sectores.
 - 120 Viviendas afectadas (evaluación preliminar)
- **Los Ríos/Palenque/Palenque/Rcto. Los Mosquitos - estero Maculillo**, debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 20/02/2024, se reportó el **desbordamiento del estero Maculillo**, dejando consigo a varios sectores incomunicados, se encuentran camino al sitio para el levantamiento de información.
- **Guayas / Palestina/ Palestina (cabecera cantonal) / Recinto La Alegría**, debido a las lluvias registradas la noche del 19/02/2024 y madrugada del 20/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Daule, el cual ha ocasionado al momento la acumulación de agua en viviendas. GAD Cantonal Palestina realiza recorridos en el sector afectado.
- **Guayas / Playas/ Gral. Villamil Playas/ Engabao, Puerto Engabao**, debido a las lluvias registradas la noche del 19/02/2024 y madrugada del 20/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Shuyuña, el cual ha ocasionado que las comunas Engabao y Puerto Engabao se encuentren incomunicadas. Viviendas afectadas se encuentran bajo evaluación.
- **Galápagos/ Puerto Ayora/ Bellavista/ El Aguacatal**, por presencia de lluvias del 17/02/2024, las cuales se suscitaron en la parte alta de la Isla Santa Cruz/ Bellavista se reportó la inundación de una vía de tercer orden, Guayabillos y el sector Aguacatal, la vía al momento se encuentra totalmente **habilitada**, culminaron los trabajos de limpieza de la misma, el caudal de la cañada El aguacatal ha bajado en su totalidad.
 - 1 familia evacuada conformada por 4 personas.
 - 1 vivienda afectada.
 - 1 vía afectada (de tercer orden)- 4 familias afectadas (1 familia en casa acogiente).Técnico de UGR realizó levantamiento de información. Maquinarias del CGREG está realizando limpieza de la vía guayabillos. A las 19h00 del 17/02/2024 se reunió el COE Cantonal para evaluar la situación referente a la emergencia.
- **Los Ríos/Baba/Guare/La Estacada - río Arenal**, debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 15/02/2024, se reportó desbordamiento de un brazo del río Arenal, afectando a viviendas del lugar. Mediante reunión del COE Cantonal el 19/02/2024, Alcaldesa de Baba declaró estado de emergencia al cantón por las afectaciones suscitadas, actualmente el caudal del río continúa con tendencia a aumentar de nivel, aun se visualiza acumulación de agua en las viviendas, las familias se mantienen en sus hogares.
 - 56 viviendas afectadas
 - 56 familias afectadas
 - 148 personas afectadasAlcaldesa de Baba en compañía del personal técnico de la UGR realizó levantamiento EVIN en el sitio. Se coordina con MAG el levantamiento de matriz MAAPEA. UGR Baba realizó verificación de novedades el 19/02/2024. Coordinador zonal 5-8 de SGR con personal técnico de UPREA estuvieron presente en la reunión del COE
- **Guayas / Pedro Carbo / Pedro Carbo, Cabecera Cantonal / Recinto Mis Ensueños**, debido a las lluvias registradas la madrugada del 14/02/2024, se desbordó el río Dos Bocas, lo que ocasionó inundación en el sector. Las familias afectadas permanecen en su inmueble. SGR realizó entrega de Asistencia Humanitaria. GAD Cantonal Pedro Carbo confirmó el evento y realizó el respectivo levantamiento de información.
 - 24 viviendas afectadas
 - 24 familias, 132 personas afectadas
- **Guayas/ Guayaquil / Tenguel / Varios sectores (Rcto. Puerto Conchero 10 de Agosto, Virgen de cisne, 12 de Julio) 10 de agosto, Virgen del cisne, Guasmo, Nuevo Tenguel, Puerto el Conchero, 9 de octubre, San Rafael, 12 de julio, Las Américas, Las Vegas, Estados Unidos**, Por lluvias el 11/02/2024, se produjo el desbordamiento del río Tenguel, se reportó calles con acumulación de aguas y viviendas inundadas, un centro de Salud el cual está afectado, un alojamiento temporal fue abierto en el Centro de Atención Integral Municipal sin reportar personas ingresadas al momento de este informe. GAD de Guayaquil reporta que en conjunto a Prefectura del Guayas se ha realizado entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas, quienes se mantienen en sus inmuebles. El río Tenguel se mantiene con tendencia a disminuir su caudal
 - Calles y avenidas con acumulación
 - 1000 viviendas afectadas aproximadamente (se sigue evaluando)

- 1000 familias, 3000 personas afectadas (se sigue evaluando)
- 3 Unidades educativas afectadas (preliminar, ingreso de agua a las unidades)
- Muro de contención (destruido)
- 1 bien público afectado (Centro de salud)

GAD Cantonal realizó levantamiento de información y entrega de asistencia humanitaria, adicional indica que en los próximos días se realizará una segunda entrega a otros sectores. OOPP Municipal realizó inspección por los sectores afectados. Dirección de Aseo Cantonal, Mercados y Servicios Especiales realizaron limpieza de escombros en los sectores afectados. INTERAGUA y EMAPAG realizó limpieza de alcantarillas y restableció el servicio del agua potable. MSP realizó atención con brigadas médicas. Prefectura del Guayas realizó entrega de asistencia humanitaria.

- **Los Ríos/Babahoyo/Barreiro/Victoria del Pueblo - Río San Pablo:** Por lluvias del 11/02/2024, se reportó el desbordamiento del río San Pablo, afectando a varias viviendas de lugar. Mediante visita se verificó que el caudal del río San Pablo se encuentra con tendencia a aumentar de nivel, las familias se mantienen en las viviendas sin presencia de agua y se espera matriz MAAPEA del MAG.
 - 59 viviendas afectadas
 - 59 familias afectadas
 - 247 personas afectadas
- **Los Ríos/Baba/Guare de Baba/Rcto. San Francisco de la Carmela.** Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 11/02/2024, se reportó acumulación de aguas lluvias, afectando varias viviendas del lugar. Se receiptó documento EVIN, en donde se actualizan los datos de afectación suscitados en el sitio, actualmente las familias se mantienen en las viviendas con presencia de aguas lluvias.
 - 40 viviendas afectadas
 - 40 familias afectadas
 - 144 personas afectadas
- **Los Ríos/Baba/Isla de Bejucal/rcto. El Carbón - rcto. Sierra Maestra.** Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 11/02/2024, se reportó acumulación de aguas lluvias, afectando varias viviendas del lugar, actualmente las familias se mantienen en las viviendas con presencia de aguas lluvias.
 - 88 viviendas afectadas
 - 88 familias afectadas (245 personas)
- **Los Ríos/Babahoyo/Pimocha/rcto. Guarumo - río Puebloviejo.** Debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 09/02/2024, se reportó desbordamiento del río Puebloviejo, dejando consigo varias viviendas afectadas, una vía de segundo orden bajo agua que va desde Rcto. La Carolina 2 hacia rcto. Guarumo.
 - 15 viviendas afectadas
 - 15 familias afectadas
 - 60 personas afectadas
 - 20 metros lineales afectados

Presidente Parroquial de Pimocha realizó barrido de afectaciones en la zona, Se coordina con UGR Babahoyo el levantamiento EVIN del evento. Se coordina con MAG para el respectivo levantamiento de MAAPEA.

- **Guayas / Playas / General Villamil (Playas) / Varios Sectores, San Jacinto, Playas Dos, Ecuador -La Finquita- Guayaquil,** Por lluvias suscitadas el 08/02/2024 y madrugada del 09/02/2023, UGR informa que se evidencia acumulación de agua en calles, avenidas y varias viviendas. GAD Cantonal mediante EVIN informó que debido a la continuidad de las fuertes precipitaciones y desborde del río arena, se vieron afectadas varias viviendas con acumulación de agua, Posterior a la información el Alcalde, declara el cantón en estado de emergencia, GAD Cantonal realizó actualización de EVIN 14/02/2024, las familias permanecen en sus inmuebles. OOPP Municipal realizó trabajos de limpieza en las riberas del río. Al momento el río Arenas se encuentra con tendencia a disminuir su caudal.
 - 66 familias afectadas (235 personas)
 - 66 viviendas afectadas

Zona 6

- **Azuay/Cuenca/Molleturo/km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582],** por causa de las lluvias presentadas el 18/02/2024, se suscitó el deslizamiento sobre la vía de primer orden, la vía se mantiene **cerrada** debido a la constante caída de material, adicional se informa sobre un vehículo (liviano) atrapado por el material; el mismo pretendía transitar por la vía. GAD Provincial y GAD Cantonal Cuenca realizan labores de limpieza sobre la vía, CTE se mantiene en el punto brindando seguridad al tránsito vehicular. 60 metros de vía aproximadamente.
- **Azuay/Camilo Ponce Enríquez/Camilo Ponce Enríquez/Polvorín.** Por causa de las lluvias de la madrugada del 12/02/2024 se reporta un deslizamiento que afecta totalmente la vía de tercer orden que conduce al sector de Bellarica, adicional informan 1 vehículo sepultado por el material pétreo y personas fallecidas producto del deslizamiento. Adicional con fecha 12/02/2024 se activó el COE Cantonal. Prefectura del Azuay informa que la vía se encuentra parcialmente habilitada al tránsito de vehículos livianos, UGR Ponce Enríquez informa que en la vía a Bella Rica se encontró el cuerpo sin vida de la persona desaparecida a causa del deslizamiento, CB Ponce Enríquez realiza labores de recuperación del cadáver para luego ser entregado a PPNN.
 - 100 metros de vía aproximadamente (Vía de tercer orden cerrada)
 - 1 bien privado destruido. (Vehículo)
 - 3 personas fallecidas
 - 4 bienes privados destruidos (bodegas)

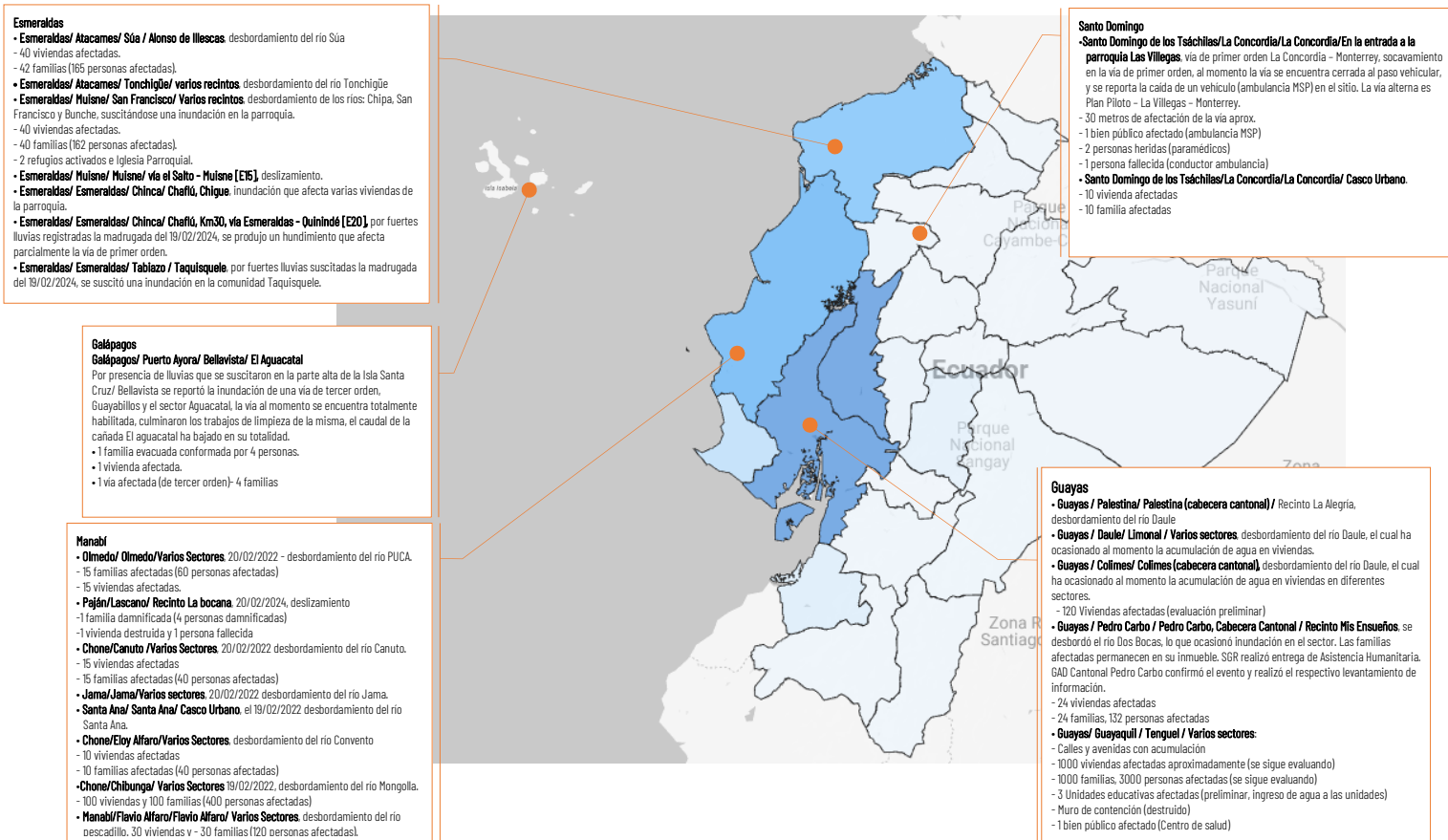
Zona 7

- **El Oro/Balsas /Balsas cabecera cantonal/ San Roquito, Vía Balsas - San Roquito**, Por lluvias del 20/02/2024, se registró un deslizamiento en la vía de tercer orden que arrastró un vehículo y a su conductor hacia el río San Roquito, donde luego de las tareas de búsqueda fue rescatado sin vida. Al momento la vía está parcialmente habilitada
 - **El Oro/El Guabo/Tendales/Varios Sectores (Barrio 10 de octubre, 24 de Mayo y Sabana de Pagua)**, Por lluvias del 11/02/2024, se registró el desbordamiento del río Pagua, donde se indicó que varias calles de la parroquia presentó acumulación de agua lluvia, afectando a varias viviendas; asimismo las familias están siendo evacuadas por precaución. De manera preliminar, al momento se reportan 100 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
 - 100 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
 - 100 familias afectadas (12 fueron evacuadas a casa acogiente)
- SGR brinda asesoría técnica y en conjunto con Cruz Roja, MIES realizan evaluación inicial de necesidades, Jefe Político El Guabo, T.P Tendales en conjunto con FF.AA., brindan seguridad en el sitio.

Zona 9

- **Pichincha / San Miguel de los Bancos/ San Miguel de los Bancos / Km. 72, vía Mitad del Mundo - Río Blanco [E28]**, por lluvias del 19/02/2024 se reporta un deslizamiento de tierra sobre la vía de primer orden que afectaría **parcialmente** a la vía. 60 metros lineales afectados.

8. 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: Stalin Jiménez - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correio electrónico: stalin.jimenez@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1602

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
Correio 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/>