

SitRep No. 58 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.10.2023 al 21.02.2024

El próximo SITREP será emitido el día jueves 22/02/2024, 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 **1.269 eventos peligrosos por lluvias**, siendo los más recurrentes los siguientes: inundaciones (44,29%), deslizamientos (31,05%), colapso estructural (8,43%), vendaval (5,20%) y socavamientos (4,49%) entre los principales.
- Durante este periodo, las provincias con mayor impacto a la población son: Los Ríos, Guayas, Esmeraldas, Manabí, Santa Elena, Chimborazo, Pastaza, El Oro, Pichincha, Morona Santiago e Imbabura.
- Por los eventos ocurridos se mantienen en estado de emergencia los cantones: Valencia y Baba provincia de Los Ríos, Milagro y Playas en la provincia del Guayas; mientras que, en la provincia de Carchi, en Tulcán hay dos declaratorias de emergencia, una por el movimiento en masa ocurrida en la parroquia El Chical cerca de la comunidad San Marcos La Cascada, y otra declaratoria de emergencia por el evento en el barrio El Polígono.
- Para la coordinación de acciones de respuesta se activaron **3 COE provinciales**: en Guayas, Bolívar y Esmeraldas; también **20 COE cantonales**: La Concordia en la provincia de **Santo Domingo de Los Tsáchilas**, Caluma y Echandía en la provincia de **Bolívar**, Guayaquil, Milagro y Playas en la provincia del **Guayas**, Antonio Ante en la provincia de **Imbabura**, Chone, Portoviejo y Pedernales en la provincia de **Manabí**, Baba, Pueblo Viejo, Valencia y Ventanas en la provincia de **Los Ríos**, Puerto Quito en la provincia de **Pichincha**, Mira y Tulcán en la provincia de **Carchi**, mientras que en la provincia de **Esmeraldas** se activaron en los cantones de Esmeraldas, Muisne y Quinindé.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

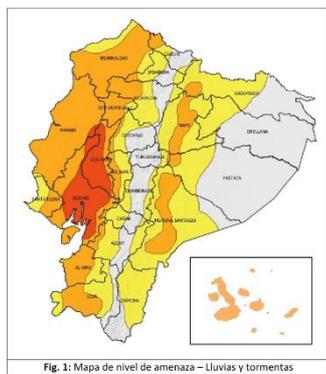
4

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 fecha de emisión del día viernes, 16 de febrero de 2024, 08:59 horas; entra en 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 17 y madrugada del 18; y 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.

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	
Amazonía	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.

ZONAS AFECTADAS

- **Región Litoral:** Mayor intensidad en las provincias de Guayas, Los Ríos, Manabí y El Oro.
- **Región Interandina:** Mayor énfasis al occidente de las provincias de Pichincha, Cotopaxí, Bolívar Azuay y Loja.
- **Región Amazónica:** Mayor intensidad en las provincias de Napo, Pastaza y Morona Santiago
- **Región Insular:** Mayor intensidad en las Islas Isabela, Santa Cruz y San Cristóbal.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En este periodo se han registrado **215 desbordamientos de cuerpos hídricos**: 42 desbordamientos en la provincia de Esmeraldas, 41 en la provincia de Los Ríos, 38 en la provincia de Guayas, 33 en la provincia de Manabí, 14 en las provincia del El Oro, 9 en las provincias de Pichincha y Bolívar, 5 en las provincias de Morona Santiago y Loja, 4 en la provincia de Zamora Chinchipe, 3 en la provincia de Pastaza, 2 en las provincias de Santo Domingo de Los Tsáchilas -Imbabura-Carchi y Azuay, se registra 1 cuerpo de agua desbordado en las siguientes provincias de Tungurahua, Sucumbios, Santa Elena y Cotopaxí. Al momento, en el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SGR, se registran: **37 ríos desbordados**: 7 en la provincia de Los Ríos, 14 en la provincia del Guayas, 8 en la provincia de Manabí, 1 en la provincia de Esmeraldas y 7 en la provincia de EL Oro.

44 ríos con tendencia a aumentar de nivel: 11 en la provincia del Guayas, 14 en la provincia de Esmeraldas, 7 en la provincia de Los Ríos, 8 en la provincia de El Oro, 3 en la provincia de Manabí y 1 en la provincia de Loja

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	Nro. De Eventos	Inundación	Deslizamiento	Colapso Estructural	Vendaval	Socavamiento	Aluvión	Hundimiento	Granizada	Tormenta Eléctrica	Subsistencia
1	Guayas	183	136	3	22	13	8	--	1	--	--	--
2	Pichincha	164	37	89	17	1	2	6	--	5	7	--
3	Esmeraldas	139	67	40	14	1	6	3	7	--	--	1
4	Los Ríos	126	88	2	19	10	7	--	--	--	--	--
5	El Oro	85	38	31	6	1	4	2	3	--	--	--
6	Manabí	82	56	10	5	1	4	--	6	--	--	--
7	Azuay	79	24	39	4	--	7	--	--	5	--	--
8	Imbabura	70	18	44	4	--	1	1	2	--	--	--
9	Santo Domingo De Los Tsáchilas	40	22	12	2	3	1	--	--	--	--	--
10	Morona Santiago	40	11	12	--	12	3	1	--	--	1	--
11	Cotopaxi	32	7	15	4	2	2	--	--	--	2	--
12	Loja	31	6	17	4	--	--	3	--	--	1	--
13	Napo	28	5	12	--	4	5	--	1	--	1	--
14	Chimborazo	28	4	8	--	3	1	9	--	2	1	--
15	Bolívar	26	8	15	1	--	1	1	--	--	--	--
16	Tungurahua	24	7	10	--	1	1	1	1	3	--	--
17	Zamora Chinchipe	22	4	14	--	--	1	2	--	--	1	--
18	Santa Elena	16	11	--	3	1	1	--	--	--	--	--
19	Carchi	15	1	11	1	--	--	1	--	--	1	--
20	Orellana	14	3	--	--	9	1	--	1	--	--	--
21	Pastaza	14	7	5	--	1	1	--	--	--	--	--
22	Sucumbios	6	--	2	1	3	--	--	--	--	--	--
23	Cañar	3	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--
24	Galápagos	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total general		1269	562	394	107	66	57	30	22	15	15	1
			44,29%	31,05%	8,43%	5,20%	4,49%	2,36%	1,73%	1,18%	1,18%	0,08%

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR – Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

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

Afectación a Personas:

	Fallecidos:	16		Heridos:	20
	Personas afectadas:	35.208		Personas damnificadas:	474

Afectación a Viviendas:

	Viviendas afectadas:	7.102		Viviendas destruidas:	92
---	----------------------	-------	---	-----------------------	----

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (kilómetros)

	Primer Orden:	12,57
	Segundo Orden:	15,51
	Tercer Orden:	19,03
	Total Vías afectadas (kilómetros):	47,11

Bienes Privados

	Bienes privados afectados:	119
	Bienes privados destruidos:	18

Bienes públicos

	Bienes públicos afectados:	109
	Bienes públicos destruidos:	14

Puentes

	Puentes afectados:	41
	Puentes destruidos:	9

Infraestructura Educativa

	Unidades Educativas con daño funcional:	386
---	---	-----

Infraestructura de Salud

	Centros de Salud afectados:	25
---	-----------------------------	----



Unidades Educativas con daño
estructural:

34

Total de unidades impactadas:

420

Afectaciones a medios de vida



Hectáreas de cultivos afectados:

2.049,46



Animales afectados

266



Hectáreas de cultivos perdidos:

1.282,67



Animales Muertos

125

Total de hectáreas de cultivos
impactadas:

3.332,13

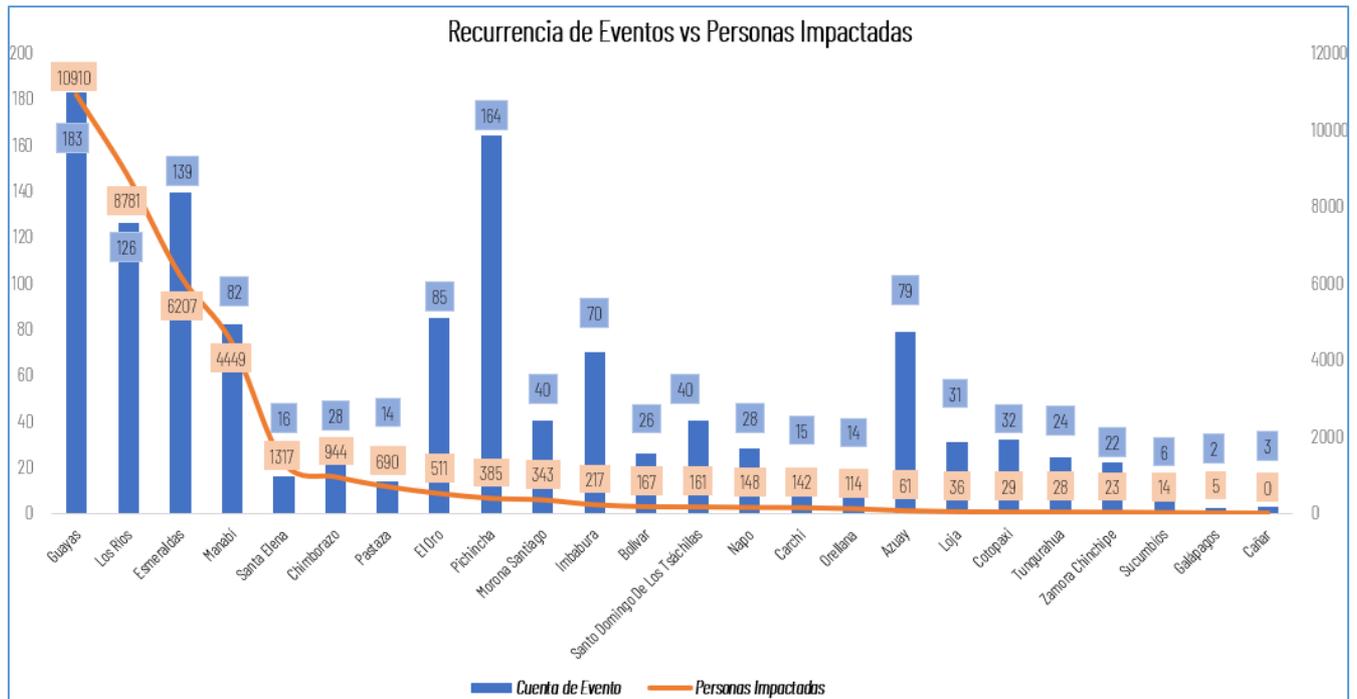
Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

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

Detalle de afectaciones por provincias.

No.	Provincia	Nro. De Eventos	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Impactadas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Est. Edu. con Afectación Funcional	Est. Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Puentes Destruídos	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	K. Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivos Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Guayas	183	0	0	10910	10827	2310	83	25	2294	26	147	5	1	2	0	9	0	5	0	0,07	33	0	0	0
2	Los Rios	126	0	0	8781	8744	2426	37	12	2074	8	64	3	3	4	1	8	6	5	2	2,35	884,91	1252,5	0	0
3	Esmeraldas	139	4	1	6207	6133	1543	74	21	943	6	59	5	3	0	1	5	4	9	0	4,3	930	5	0	0
4	Manabí	82	1	0	4449	4295	1071	154	23	1087	24	32	3	8	2	0	2	0	2	1	2,37	40	0	0	0
5	Santa Elena	16	0	0	1317	1310	328	7	1	3	1	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0	0	0	0
6	Chimborazo	28	1	2	944	944	542	0	0	26	0	0	0	1	0	0	5	0	5	0	8,29	82,59	7,43	209	13
7	Pastaza	14	0	0	690	664	191	26	6	8	6	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0,35	10,96	0,49	0	38
8	El Oro	85	1	0	511	511	136	0	0	134	2	37	1	0	2	2	3	0	1	1	2,1	1,5	0	0	25
9	Pichincha	164	1	4	385	385	116	0	0	121	1	6	6	1	0	0	13	1	19	0	2,87	0	0	0	0
10	Morona Santiago	40	0	0	343	327	78	16	4	83	4	3	1	3	2	0	12	0	3	0	1,41	0	15	0	0
11	Imbabura	70	0	0	217	190	59	27	8	56	3	2	1	2	8	1	11	2	10	0	6,41	0	0,25	0	0
12	Bolívar	26	0	0	167	167	64	0	0	28	1	1	0	0	13	0	7	1	21	6	0,91	64,5	2	57	37
13	Santo Domingo De Los Tsáchilas	40	1	3	161	157	88	4	1	86	1	3	1	0	1	0	3	0	0	0	0,22	0	0	0	0
14	Napo	28	0	0	148	142	35	6	2	20	0	1	1	0	0	1	3	0	8	0	0,46	0	0	0	0
15	Carchi	15	4	7	142	120	22	22	5	14	3	0	0	0	4	0	9	0	3	3	0,9	2	0	0	12
16	Orellana	14	0	0	114	107	24	7	1	24	1	3	3	0	0	0	4	0	1	0	0,04	0	0	0	0
17	Azuay	79	3	1	61	55	16	6	2	16	2	1	0	3	2	1	6	0	15	5	2,57	0	0	0	0
18	Loja	31	0	2	36	31	10	5	1	7	1	2	3	0	0	0	1	0	2	0	0,4	0	0	0	0
19	Cotopaxi	32	0	0	29	29	42	0	0	43	2	1	0	0	1	0	4	0	1	0	5,85	0	0	0	0
20	Tungurahua	24	0	0	28	28	12	0	0	14	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	4,58	0	0	0	0
21	Zamora Chinchipe	22	0	0	23	23	9	0	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0,4	0	0	0	0
22	Sucumbios	6	0	0	14	14	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,17	0	0	0	0
23	Galápagos	2	0	0	5	5	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
24	Cañar	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,07	0	0	0	0
Total general		1269	16	20	35682	35208	9127	474	112	7102	92	386	34	25	41	9	109	14	119	18	47,11	2049,46	1282,67	266	125

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00



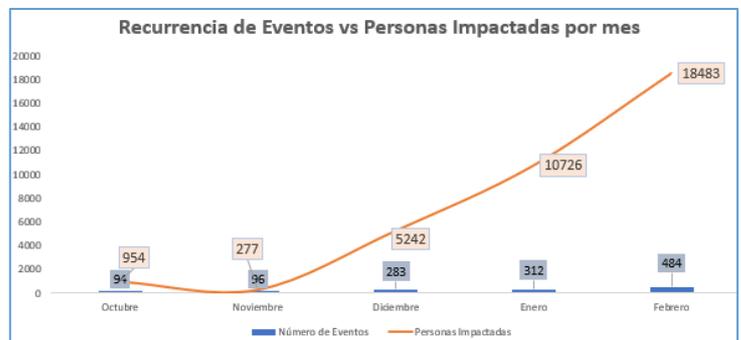
Nota: * Personas impactadas incluye a personas afectadas y damnificadas.

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

Número de eventos vs Personas Impactadas por mes:

Desde octubre de 2023 a la presente fecha, los eventos por lluvias alcanzaron su mayor recurrencia en el mes de enero de 2024 con el 24,59%, dejando al mes de diciembre en segundo lugar con el 22,30% de recurrencia y 14,69% de personas impactadas. Al momento el mes de febrero ha alcanzado el 38,14% de recurrencia de eventos durante toda la época de lluvias y el 51,80% de personas impactadas en los primeros 15 días del mes.

Año	Mes	Número de Eventos	Personas Impactadas	% de recurrencia Eventos	% de Personas Impactadas
2023	Octubre	94	954	7,41%	2,67%
	Noviembre	96	277	7,57%	0,78%
	Diciembre	283	5242	22,30%	14,69%
2024	Enero	312	10726	24,59%	30,06%
	Febrero	484	18483	38,14%	51,80%
Total general		1269	35882	100,00%	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

A continuación, se detallan los eventos peligrosos que registraron personas fallecidas a causa de lluvias desde el mes de octubre de 2023 a la fecha:

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
1	El Oro	Balsas	Balsas	San Roquito, Vía Balsas - San Roquito	Deslizamiento	20/02/2024	1	Por lluvias suscitan en el cantón, 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.
2	Manabí	Pajan	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 reporta una persona fallecida producto del evento, la familia se encuentra en casa acogientes.
3	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 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. Se reportó la caída de un vehículo (ambulancia) en el sitio.
4	Azuay	Camilo Ponce Enriquez	Camilo Ponce Enriquez	Polvorín	Deslizamiento	12/02/2024	3	Por fuertes lluvias se suscitó un deslizamiento en el que fallecieron 2 personas.

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
5	Carchi	Tulcán	Chical	San Marcos - La Cascada.	Deslizamiento	04/01/2024	3	Por fuertes lluvias se suscitó un deslizamiento de gran magnitud que afectó gran parte del sector poblado de la comunidad Awá, en el que fallecieron 2 personas.
6	Esmeraldas	Esmeraldas	5 de Agosto	Barrio 6 de diciembre	Deslizamiento	23/12/2023	2	Deslizamiento de tierra afectó una vivienda y sepultó a 2 personas que pernoctaban en la misma.
7	Carchi	Tulcán	Tulcán	El Polígono	Inundación	18/12/2023	1	Debido a las fuertes precipitaciones, se taponaron los sumideros y alcantarillas, las personas tuvieron que evacuar por los techos. Una persona no pudo salir.
8	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.
9	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.
10	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:							16	

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

4. Alojamientos Temporales

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

No.	Provincia	Cantón	Parroquia	Nombre	Estado	No. familias	No. personas
1	Guayas	Balzar	Balzar	Refugio Iglesia - Rcto. San Juan del Cerrito	Activo	15	34
2	Guayas	Simon Bolívar	Lorenzo de Garaicoa	Centro de Desarrollo Integral Gallo de Oro	Activo	3	7
3	Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio - Iglesia San Francisco	Activo	2	7
4	Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio Junta Parroquial de San Francisco	Activo	1	4
5	Guayas	Milagro	Roberto Astudillo	Coliseo Ecuador Martínez	Activo	24	77
6	Guayas	Guayaquil	Tenquel	Centro de Atención Municipal Integral	Activo	0	0
7	Guayas	Naranjito	Naranjito	Casa de Eventos de la Cdla Dignidad Nacional	Activo	1	7
8	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Escuela de Educación Básica Rosa Elena Tránsito Amaguaña	Activo	1	7
9	Imbabura	Ibarra	San Antonio	Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio	Activo	1	5
10	Los Ríos	Ventanas	Ventanas	casa comunal Los Girasoles	Activo	2	10
11	Azuay	Pucara	Pucara	Escuela Belisario Serrano Abad	Activo	2	6
12	Orellana	Francisco de Orellana	Nuevo Paraíso	Cancha Pablo Chunllo Buñay	Activo	1	7
Total						53	171

* Información se encuentra en fase de levantamiento. Se coordina inspección técnica.

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

5. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 1 de octubre a la fecha, la SNGR ha entregado 10.700 bienes distribuidas de la siguiente forma:

No.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Galletas PMA	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (álbergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	KCAT	Mascarillas	Pastilla Potabilizadora	Tanque de 2500 lt	Otros	Total General
1	Carchi	1	30	0	0	31	0	15	0	0	0	25	15	0	0	0	0	0	0	117
2	Chimborazo	15	8	0	0	12	0	9	24	0	19	20	20	0	0	0	0	0	39	146
3	Cotopaxi	5	0	0	0	5	0	0	10	0	1	4	4	0	0	0	0	0	10	35
4	Esmeraldas	37	1471	0	13	124	0	0	351	0	0	3	764	44	0	7	0	0	135	2949
5	Guayas	74	183	1	5	32	0	0	2	24	1	104	268	0	0	0	0	0	209	903
6	Imbabura	0	26	0	0	26	0	20	20	4	0	4	22	0	0	0	0	0	40	162
7	Los Ríos	0	1500	0	0	675	0	0	0	10	0	16	475	0	0	0	1000	1	92	3769
8	Manabí	379	329	0	0	561	3	0	103	0	0	1	252	222	0	0	0	0	14	1864
9	Morona Santiago	0	336	0	0	32	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399
10	Napo	2	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	31
11	Orellana	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4

No.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	Galletas PMA	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	KCAT	Mascarillas	Pastilla Potabilizadora	Tanque de 2500 lt	Otros	Total General
12	Pastaza	12	18	0	0	3	0	0	0	51	0	44	3	0	0	0	0	0	4	135
13	Pichincha	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	27	0	0	0	0	0	0	81
14	Santa Elena	3	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10
15	Santo Domingo De Los Tsáchilas	0	8	0	0	8	7	0	12	0	0	0	8	9	0	0	0	0	15	67
16	Sucumbios	0	2	0	0	0	0	2	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4	12
17	Tungurahua	2	0	0	0	0	0	3	0	3	0	2	2	0	0	0	0	0	4	16
Total		561	3911	1	18	1512	10	51	499	158	1	247	1863	275	1	7	1000	1	584	10700

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 21/02/2024 - 12h00

Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos, se entregaron 6.064 bienes de asistencia distribuidas de la siguiente forma:

No.	Provincia	KCA (15 días - 4 personas)	KPRH (para 3 días)	PA (24 horas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Toallas de Baño	Botas de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Cocinetas	Kit de Limpieza (albergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Agua Distribuida en Tanqueros (gal)	Sachet de Oloro	Tanque de 2000 lt	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Techo de Eternit	Clavos (lb)	Bono de Contingencia por Evento Natural o Antrópico	Kit Colación Escolar	Otros	Total General
1	Azuay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	7
2	Carchi	8	0	224	0	38	161	0	66	5	15	69	0	0	2	4	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	1	155	157	957
3	El Oro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
4	Esmeraldas	0	0	100	20	0	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	406
5	Guayas	613	903	50	0	5	0	0	0	7	18	8	4	0	0	0	17	144	0	0	0	3	266	0	0	0	0	37	2075	
6	Imbabura	14	2	1	0	0	1	0	0	3	11	9	0	3	3	1	1	0	0	1100	0	0	0	0	0	0	0	12	1161	
7	Los Ríos	0	0	15	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215	0	100	0	0	70	0	14	1	86	524	
8	Manabí	0	100	0	0	100	60	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	
9	Morona Santiago	0	5	0	0	0	0	0	0	0	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184	0	0	0	45	260	
10	Napo	7	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	3	56	
11	Orellana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	22	
12	Pastaza	9	2	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	
13	Pichincha	16	2	0	0	20	8	11	0	1	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	123	
14	Santo Domingo De Los Tsáchilas	1	8	0	0	3	0	2	0	6	10	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	69	
15	Sucumbios	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
Total		688	1026	390	20	175	253	13	66	25	181	197	6	3	5	8	32	144	467	1100	100	1	3	577	50	14	2	155	383	6064

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 12h00

6. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Desde el 01/10/2023 hasta la presente fecha se han declarado en emergencia los siguientes cantones:

Nro.	Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de cierre	Estado	Observación
1	21/02/2024	Manabí	Chone		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
2	19/02/2024	Los Ríos	Baba		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
3	13/02/2024	Guayas	Milagro		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
4	09/02/2024	Guayas	Playas	28/04/2024	Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia por 90 días por las novedades reportadas
5	02/02/2024	Los Ríos	Valencia		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
6	12/01/2024	Carchi	Tulcán	2/03/2024	Vigente	Declarar en emergencia al GAD-M, a fin de intervenir y controlar de forma inmediata la situación por la etapa invernal registradas en la parroquia El Chical donde se produjo un movimiento en masa de gran magnitud cerca a la comunidad San Marcos La Cascada .
7	2/01/2024	Carchi	Tulcán	24/02/2024	Vigente	Declarar en emergencia al GAD-M, a fin de intervenir y controlar de forma inmediata la situación por la etapa invernal, el mismo que ha afectado a varias viviendas y obras públicas del barrio El Polígono, especialmente en las calles, Chaupicruz, Cotocollo, Cayambe y la Delicia

Por lluvias desde el 01/10/2023 hasta la presente fecha se han activado, **3 COE Provinciales** y **20 COE Cantonales**:

No.	Provincia	Fecha de activación
1	Guayas	20/02/2024
2	Bolívar	06/02/2024
3	Esmeraldas	02/02/2024

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
1	Manabí	Chone	21/2/2024
2	Manabí	Portoviejo	21/2/2024
3	Bolívar	Caluma	20/2/2024
4	Bolívar	Echandía	20/2/2024
5	Guayas	Guayaquil	20/2/2024
6	Los Ríos	Baba	19/2/2024
7	Santo Domingo de Los Tsáchilas	La Concordia	19/2/2024
8	Guayas	Milagro	13/2/2024
9	Guayas	Playas	11/2/2024
10	Los Ríos	Puebloviejo	9/2/2024

No.	Provincia	Cantón	Fecha de activación
11	Imbabura	Antonio Ante	5/2/2024
12	Esmeraldas	Quindé	5/2/2024
13	Los Ríos	Valencia	3/2/2024
14	Manabí	Pedernales	31/1/2024
15	Esmeraldas	Esmeraldas	30/1/2024
16	Los Ríos	Ventanas	29/1/2024
17	Carchi	Mira	8/1/2024
18	Pichincha	Puerto Quito	5/1/2024
19	Carchi	Tulcán	21/12/2023
20	Esmeraldas	Muisne	7/12/2023

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

Entre los casos más relevantes ocurridos podemos mencionar los siguientes:

- Esmeraldas/ Esmeraldas/ 05 de Agosto/ Propicia #2 e Isla Luis Vargas Torres**, por fuertes lluvias registradas la madrugada del 20/02/2024, se produjo el **desbordamiento del río Esmeraldas**, suscitándose una inundación en los sectores. Se visualiza varias viviendas afectadas y calles anegadas. La UGR Esmeraldas indicó como dato preliminar el número aproximado de familias y viviendas afectadas por la inundación, cabe indicar que, en la inundación en la Isla Luis Vargas Torres, no pudieron ingresar al territorio, se espera que el nivel del río baje para poder ingresar para realizar el levantamiento de información.
Presidente de la Isla Luis Vargas Torres indica que las familias se encuentran en sus propias viviendas y el sector aún presentan anegamiento. El río Esmeraldas se mantiene desbordado.
Las afectaciones son las siguientes:
- 100 familias 400 personas afectadas (Dato Preliminar a la espera de la EVIN).
- 100 viviendas afectadas (Dato preliminar a la espera de la EVIN).
La UGR Esmeraldas coordina la movilización de recursos para realizar la inspección.
Presidente de la Comunidad indicó el estado de las familias y del río
- 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/ 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/ Chafú, 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/Tosagua/ Ángel Pedro Giler/Varios Sectores (Vargas Torres, Guaijas, Los Corrales, Los Monos, Tres Caminos)**, debido a lluvias presentadas el día 20/02/2024 se produjo el desbordamiento del Esteros Mate y Botija se produjo una inundación en varios sectores, causando afectación en varias viviendas, así mismo dos comunidades se encuentran incomunicados ya que se presentaron afectaciones en las vías momento los caudales de los esteros se encuentran en disminución de nivel.
SGR-CZ4 coordina con UGR Cantonal el Levantamiento de información Evaluación de Daños y Necesidades
Las afectaciones son las siguientes:
 - 100 familias afectadas (350 personas afectadas)
 - 100 viviendas AfectadasUGR GAD Cantonal realizo confirmación del evento. Se coordina el levantamiento de información.
- **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 fallecidaSe 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 Parroquia, 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)

- **Manabí/Santa Ana/ San Pablo de Pueblo Nuevo/ Varios Sectores (San Juan de las cucarachas, San Juan vía iguana, Santa Barbara)**, debido a las fuertes lluvias presentadas en la madrugada del 18/02/2024, se reportó el desbordamiento del río Plátano provocando inundaciones que afectaron a varias viviendas. SGR CZ4 realizó la entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas, las familias se encuentran en sus viviendas, el nivel del río por el momento se encuentra bajando de nivel, se prevé nueva entrega de AH para el día de hoy.
Las afectaciones son las siguientes:
 - 37 viviendas afectadas.
 - 37 familias afectadas (159 personas afectadas).
- **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/Echeandía / Echeandía/ Malecón Alto, Pitiambe, Charquiyacu**. A causa de las lluvias registradas en la tarde del 20/02/2024, se produjo desbordamiento del río Soloma, el cual afectó con ingreso de agua y lodo a los locales comerciales que se encuentra en las riberas del río y debido al socavamiento de las bases de las viviendas por la crecida del río Soloma, se originó el colapso total de las viviendas que eran utilizadas como locales comerciales y resultó socavando en el estribo del lado derecho del puente vehicular que conduce desde el centro de Echeandía - a varias comunidades, mismo que por seguridad se encuentra cerrado al paso para vehículos.
Por el aumento del caudal del río Chinivi afecto al estribo del puente vehicular en el sector de Pitiambe. El 20/02/2024, se reunió las MTT en el salón de reuniones del GAD Echeandía, con el fin de coordinar acciones.
Jefa Política del Cantón Echeandía informa que a causa del desbordamiento del río Soloma se originó el colapso de varios locales comerciales (tiendas y carnicerías) en el sector del Malecón Alto.
Además, menciona que se produjo el taponamiento de la captación de Agua y la pérdida de un tramo de tubería que conduce hacia la planta de tratamiento de Agua en el sector de Charquiyacu. Al momento se encuentran sin líquido vital en el centro del cantón Echeandía.
El COE Cantonal de Echeandía se encuentra en sesión, con el fin de coordinar acciones.
El caudal de los ríos se encuentra con tendencia a disminuir de nivel.
La afectación es la siguiente:
 - 10 familias afectadas (propietarios de los locales comerciales)
 - 3.000 familias, 12.000 personas afectadas indirectamente (Sin líquido vital)
 - 5 bienes privados destruidos (Locales Comerciales)
 - 5 bienes privados afectados (5 locales comerciales)
 - 1 bien público afectado (La captación de agua y tubería)
 - 2 puente vehicular afectados (Pitiambe, Malecón Alto)

Personal de la Empresa Pública Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Cantón Echeandía (EPMAPACE) realizan trabajos de limpieza de la captación y reparación de las tuberías del tramo afectado.

Maquinaria del MTOP Bolívar se encuentra realizando trabajos de protección del estribo del puente vehicular en el sector de Pitiambe.

Técnica de la UGR realiza recorrido por los sectores afectados con el fin de evaluar las afectaciones.

- **Bolívar/Caluma/Caluma/ varios sectores: Charquiayacu, 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. Bomberos Caluma indica que las familias afectadas fueron evacuadas a hogares acogientes por el mismo sector de San Vicente de Pacana. Además menciona que fue rescatado una persona de sexo masculino quien se encontraba en medio del río subido en un árbol, mismo que se encuentra condiciones estables.

Se prevé que se reúna el COE cantonal Caluma el 21/02/2024.

Al momento el caudal del estero y ríos se encuentra con tendencia a disminuir de nivel. - 9 viviendas afectadas por ingreso de agua lodo y escombros

Las afectaciones son las siguientes:

- 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.

Bomberos de Caluma en conjunto con Policía Nacional y moradores del sector realizaron el rescate de la persona sin mayor novedad.

Cuerpo de Bomberos de Caluma apoyaron a la evacuación de las familias en el sector de San Vicente de Pacana.

- **Los Ríos/Babahoyo/Febrés Cordero/Rcto. Las Cañitas - Sector La Lambra Matecito 2 - La Reveza - Nueva Ilusión - Los Ángeles - La Envidia - Los Álamos - Río Chilintomo**: Debido a la presencia de fuertes lluvias la madrugada del 20/02/2024, se reportó el desbordamiento del río Chilintomo, dejando consigo a varias viviendas afectadas.

Mediante visita al sitio, se procede a actualizar los sectores afectados por el desbordamiento del río Chilintomo, actualmente el caudal continúa desbordado y las familias se mantienen en las viviendas.

Las afectaciones son las siguientes:

- 25 viviendas afectadas
- 25 familias afectadas
- 100 personas afectadas

UGR Babahoyo en compañía de Teniente Político de Febrés Cordero realizaron barrido de afectaciones en el sitio.

- **Guayas/ Simón Bolívar/Simón Bolívar, Cabecera Cantonal, Lorenzo de Garaicoa /Varios sectores (Soledad, Río chico 1,2,3,4, EL Rosario, La Delicia, Tanque Amarillo, Flor de Limonal, Palmar de Limonal, Mata Plátano, Limonal 1 y 2, Bella Luz, Bella Sombra)**, por lluvias registradas la madrugada del 19/02/2024, se produjo el desborde del Río Los Amarillos y Chilintomo, se reporta varias calles y varias viviendas afectadas las familias afectadas. Mediante EVIN, GAD Cantonal informa que al momento se ha activado un alojamiento temporal "Centro de Desarrollo Integral Gallo de Oro" en el cual se encuentran 3 familias con un total de 7 personas. EL río Los Amarillos se encuentra con tendencia a aumentar su caudal y el río Chilintomo se mantiene desbordado

Las afectaciones son las siguientes:

- 103 viviendas afectadas
- 104 familias, 347 personas afectadas
- Calles con acumulación de agua.

COE Cantonal se encuentra activo. GAD Cantonal y Bomberos, jefe y teniente político realizaron recorridos e indica que mañana seguirán realizando levantamiento de información, adicional requieren de colaboración de botes para seguir verificando más sectores afectados.

CRUZ Roja colaboró con un bote para evacuaciones y recorridos. CTE y PPNN brindan seguridad y coordinar tránsito vehicular.

- **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 encuentran incomunicadas, producto de las lluvias y del desbordamiento del río Shuyuña causó que el agua sobre pase por encima del puente que conecta a Engabao con Puerto Engabao, dejándolo inhabilitado al tránsito vehicular.

La afectación es la siguiente:

- 1 puente afectado
- Viviendas afectadas bajo evaluación

GAD Cantonal realiza recorridos por los sectores afectados.

- **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 / 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/ La Campiña - Las Mercedes - Las Américas - San Gregorio - Las Acacias - Rcto. El Juaneche: Debido a la presencia de lluvias en la madrugada del 19/02/2024, se visualiza presencia de aguas lluvias en los sectores mencionados, con varias viviendas afectadas. Mediante visita al sitio, se verificó que, debido a las lluvias registradas en el cantón, hubo acumulación de aguas lluvias en cada uno de los sectores mencionados, actualmente se visualiza presencia de aguas en las viviendas y las familias continúan en sus hogares. Las afectaciones son las siguientes:

 - 53 viviendas afectadas
 - 53 familias afectadas
 - 156 personas afectadas

UGR Palenque realizó barrido de afectaciones el 20/02/2024.
- **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 acogientes).

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 afectadas

Alcaldesa 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 Pueblo Viejo.** Debido a las lluvias suscitadas en la madrugada del 09/02/2024, se reportó desbordamiento del río Pueblo Viejo, 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

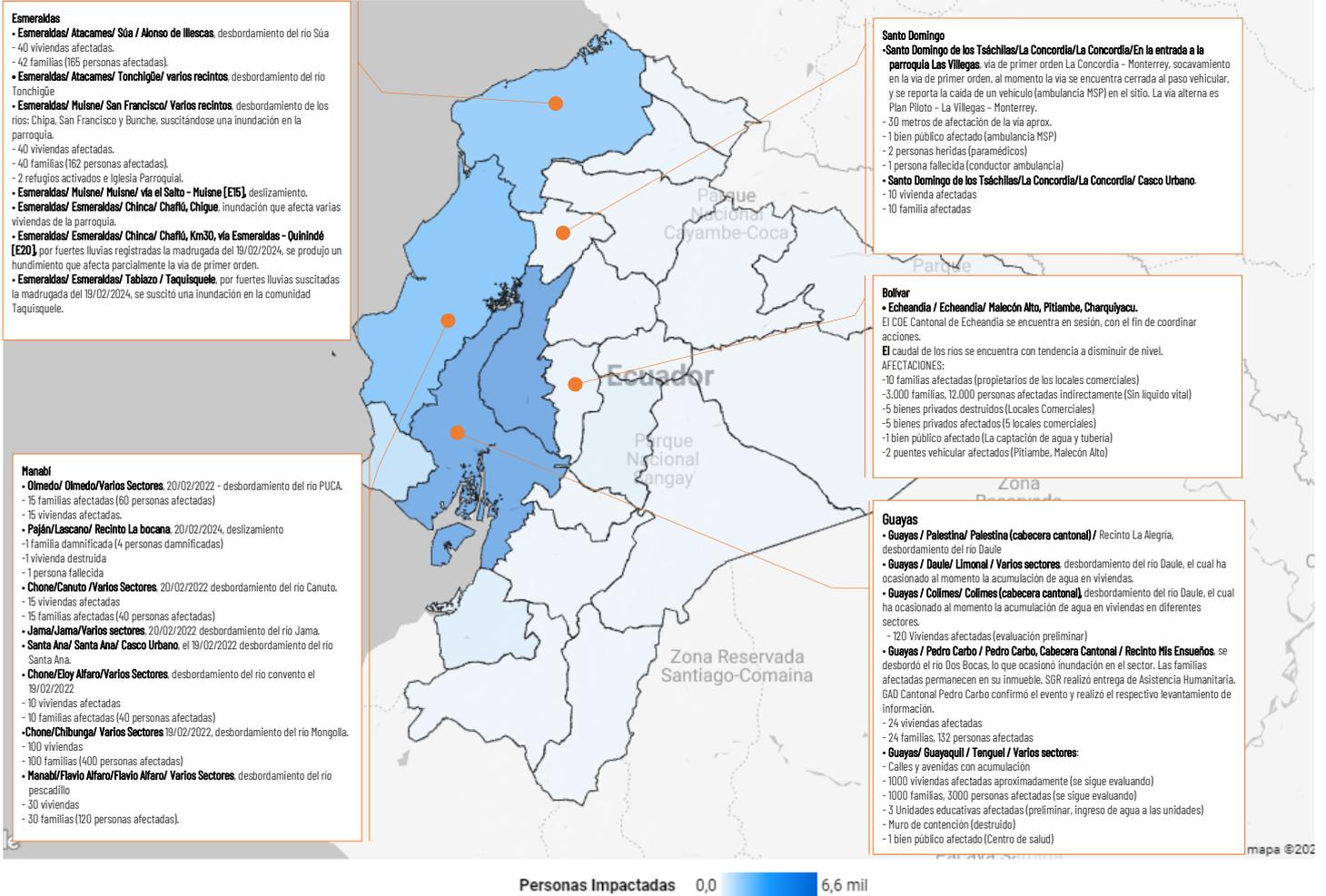
- **Azuay/Cuenca/Molleturo/km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582],** por causa de las lluvias presentadas el 18/02/2024, se suscitó el deslizamiento sobre la vía de primer orden, la vía se mantiene **cerrada** debido a la constante caída de material, adicional se informa sobre un vehículo (liviano) 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/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 presentaron 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. En cuanto al río Pagua, se encuentra con tendencia a disminuir.
 - 100 viviendas afectadas por el ingreso de agua.
 - 100 familias afectadas (12 fueron evacuadas a casa acogientes)

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.

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. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
Correo electrónico: cristian.mazorra@gestionderiesgos.gob.ec
Teléfono: 042593500 ext. 1603

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo - Directora 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/>