

SitRep No. 57 – Lluvias

INFORME DE SITUACIÓN NACIONAL

Este Informe cubre el período de 01.10.2023 al 20.02.2024

El próximo SITREP será emitido el día miércoles 21/02/2024, 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 **1.205 eventos peligrosos por lluvias**, siendo los más recurrentes los siguientes: inundaciones (43,57%), deslizamientos (31,37%), colapso estructural (8,46%), vendaval (5,31%) y socavamientos (4,56%) 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: 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 2 COE provinciales: en Bolívar y Esmeraldas; también **15 COE cantonales**: La Concordia en la provincia de **Santo Domingo de Los Tsáchilas**, Guayaquil, Milagro y Playas en la provincia del **Guayas**, Antonio Ante en la provincia de **Imbabura**, Pedernales en la provincia de **Manabí**, Baba, Pueblo Viejo 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

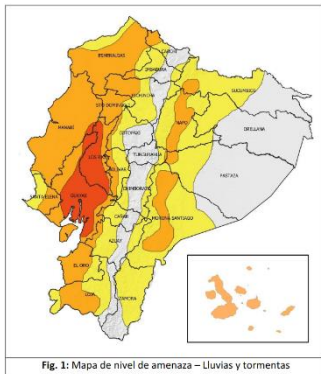
3

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 del 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, Cotopaxi, 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 **188 desbordamientos de cuerpos hídricos**: **38 desbordamientos en la provincia de Esmeraldas**, **36 en la provincia de Los Ríos**, **35 en la provincia de Guayas**, **30 en la provincia de Manabí**, **9 en las provincia del El Oro y Pichincha**, **5 en la provincia de Morona Santiago**, **4 en las provincias de Zamora Chinchipe y Loja**, **3 en las provincias de Bolívar y 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, Sucumbíos, Santa Elena y Cotopaxi**. 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 **24 ríos con tendencia a aumentar de nivel**: **8 en la provincia del Guayas**, **6 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 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	170	125	3	22	11	8		1			
2	Pichincha	159	35	87	16	1	2	6		5	7	
3	Esmeraldas	133	63	39	14	1	6	2	7			1
4	Los Ríos	119	82	2	19	10	6					
5	Azuay	77	24	37	4		7			5		
6	Manabí	73	49	9	4	1	4		6			
7	El Oro	73	35	25	4	1	3	2	3			
8	Imbabura	70	18	44	4		1	1	2			
9	Morona Santiago	40	11	12		12	3	1			1	
10	Santo Domingo De Los Tsáchilas	37	20	12	1	3	1					
11	Cotopaxi	32	7	15	4	2	2				2	
12	Loja	29	6	15	4			3			1	
13	Napo	28	5	12		4	5		1		1	
14	Chimborazo	26	4	7		3	1	8		2	1	
15	Tungurahua	24	7	10		1	1	1	1	3		
16	Bolívar	24	6	15	1		1	1				
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	Sucumbíos	6		2	1	3						
23	Cañar	2		2								
24	Galápagos	2	2									
Total general		1205	525	378	102	64	55	28	22	15	15	1
			43,57%	31,37%	8,46%	5,31%	4,56%	2,32%	1,83%	1,24%	1,24%	0,08%


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

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

Afectación a Personas:

	Fallecidos:	15		Heridos:	20
	Personas afectadas:	30.862		Personas damnificadas:	417

Afectación a Viviendas:



	Viviendas afectadas:	6.754		Viviendas destruidas:	82
---	----------------------	-------	---	-----------------------	----

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:



Vías afectadas (kilómetros)

	Primer Orden:	12,27
	Segundo Orden:	15,47
	Tercer Orden:	18,66
	Total Vías afectadas (kilómetros):	46,40



Bienes Privados

	Bienes privados afectados:	110
	Bienes privados destruidos:	12


Bienes públicos

	Bienes públicos afectados:	104
	Bienes públicos destruidos:	14


Puentes

	Puentes afectados:	34
	Puentes destruidos:	7

Infraestructura Educativa

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

Infraestructura de Salud

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



Unidades Educativas con daño estructural: 33
Total de unidades impactadas: 419

Afectaciones a medios de vida



Hectáreas de cultivos afectados: 2.049,46
Hectáreas de cultivos perdidos: 1.282,67
Total de hectáreas de cultivos impactadas: 3.332,13



Animales afectados: 266
Animales Muertos: 125

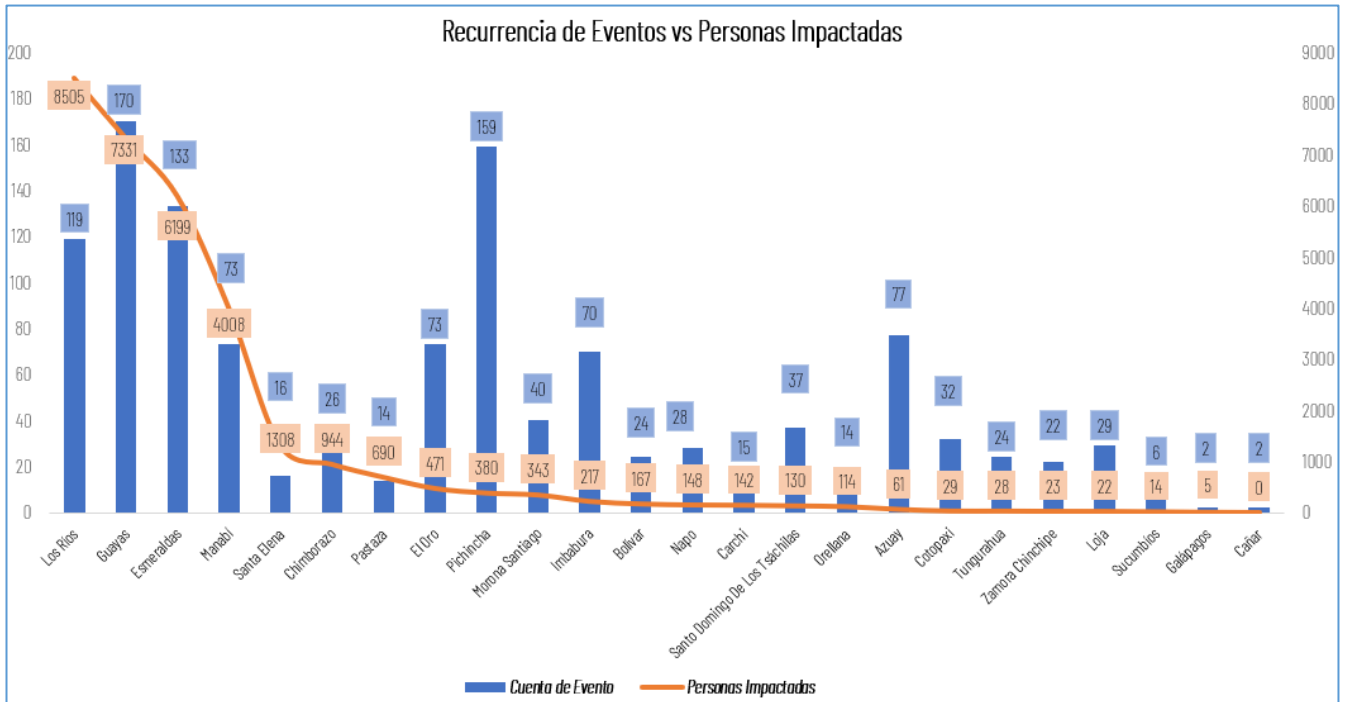
Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGR. 19/02/2024 - 12h00

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	Los Ríos	119	0	0	8505	8468	2359	37	12	2007	8	64	3	3	3	1	8	6	5	2	2,26	884,91	1252,5	0	0
2	Guayas	170	0	0	7331	7248	2166	83	25	2151	26	147	5	1	1	0	9	0	5	0	0,07	33	0	0	0
3	Esmeraldas	133	4	1	6199	6133	1543	66	19	943	5	59	5	3	0	1	5	4	9	0	4,18	930	5	0	0
4	Manabí	73	1	0	4008	3891	971	117	16	987	18	32	3	8	2	0	2	0	2	1	2,37	40	0	0	0
5	Santa Elena	16	0	0	1308	1308	327	0	0	3	1	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0	0	0	0
6	Chimborazo	26	1	2	944	944	533	0	0	17	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	73	0	0	471	471	119	0	0	119	0	37	1	0	0	0	2	0	0	0	1,99	1,5	0	0	25
9	Pichincha	159	1	4	380	380	115	0	0	120	1	6	5	1	0	0	13	1	18	0	2,80	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	6,38	0	0,25	0	0
12	Bolívar	24	0	0	167	167	45	0	0	19	1	1	0	0	11	0	6	1	15	1	0,86	64,5	2	57	37
13	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
14	Carchi	15	4	7	142	120	22	22	5	14	3	0	0	0	4	0	9	0	3	3	0,90	2	0	0	12
15	Santo Domingo De Los Tsáchilas	37	1	3	130	126	87	4	1	85	1	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0,18	0	0	0	0
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	77	3	1	61	55	16	6	2	16	2	1	0	3	2	1	6	0	14	5	2,52	0	0	0	0
18	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
19	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
20	Zamora Chinchipe	22	0	0	23	23	9	0	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0,40	0	0	0	0
21	Loja	29	0	2	22	22	7	0	0	4	0	2	3	0	0	0	1	0	2	0	0,27	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	0,00	0	0	0	0
24	Cañar	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0	0	0	0
Total general		1205	15	20	31279	30862	8765	417	101	6754	82	386	33	25	34	7	107	14	110	12	46,40	2049,46	1282,67	266	125

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



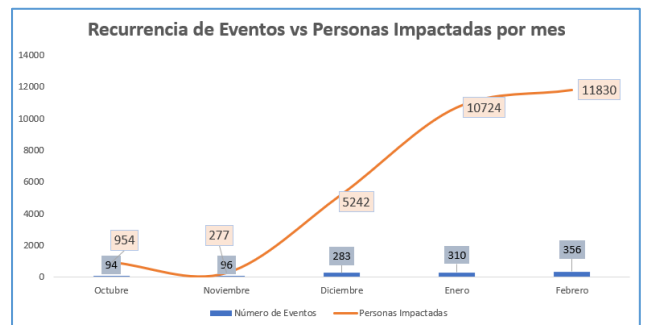
Nota: * Personas impactadas incluye a personas afectadas y damnificadas.

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 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 25,89%, dejando al mes de diciembre en segundo lugar con el 23,49% de recurrencia y 16,76% de personas impactadas. Al momento el mes de febrero ha alcanzado el 34,85% de recurrencia de eventos durante toda la época de lluvias y el 45,01% 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	7,80%	3,05%
	Noviembre	96	277	7,97%	0,89%
	Diciembre	283	5242	23,49%	16,76%
2024	Enero	312	10726	25,89%	34,29%
	Febrero	420	14080	34,85%	45,01%
Total general		1205	31279	100,00%	100,00%



Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 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	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.
2	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.
3	Azuay	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	Polvorín	Deslizamiento	12/02/2024	3	Por fuertes lluvias se suscitó un deslizamiento en el que fallecieron 2 personas.
4	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.

Nro.	Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Evento	Fecha del Evento	No. de fallecidos	Descripción
5	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.
6	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.
7	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.
8	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.
9	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:							15	

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 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	Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio - Iglesia San Francisco	Activo	2	7
2	Esmeraldas	Muisne	San Francisco	Refugio Junta Parroquial de San Francisco	Activo	1	4
3	Guayas	Milagro	Roberto Astudillo	Coliseo Ecuador Martínez	Activo	24	77
4	Guayas	Guayaquil	Tenguel	Centro de Atención Municipal Integral	Activo	0	0
5	Guayas	Naranjito	Naranjito	Casa de Eventos de la Cdla Dignidad Nacional	Activo	1	7
6	Los Ríos	Babahoyo	Pimocha	Escuela de Educación Básica Rosa Elena Tránsito Amaguaña	Activo	1	7
7	Imbabura	Ibarra	San Antonio	Casa Comunal GAD Parroquial San Antonio	Activo	1	5
8	Los Ríos	Ventanas	Ventanas	casa comunal Los Girasoles	Activo	2	10
9	Azuay	Pucara	Pucara	Escuela Belisario Serrano Abad	Activo	2	6
10	Orellana	Francisco de Orellana	Nuevo Paraiso	Cancha Pablo Chunllo Buñay	Activo	1	7
Total						35	130

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

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

5. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 1 de octubre a la fecha, la SNGR ha entregado 10.403 bienes distribuidos 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 (alberque)	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	0	9	24	0	19	20	0	0	0	0	0	39	146
3	Cotopaxi	5	0	0	0	5	0	0	0	10	0	1	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	73	183	1	5	31	0	0	2	24	1	103	267	0	0	0	0	0	209	899
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	303	285	0	0	489	3	0	103	0	0	1	172	222	0	0	0	0	14	1592
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
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	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
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		482	3867	1	18	1437	10	51	499	157	1	246	1780	275	1	7	1000	1	584	10417

Fuente: Unidades de Monitoreo SGR - Instituciones del SNDGR. 20/02/2024 - 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)	KPH (para 3 días)	PA (24 horas)	Refrigerio	Kit de Aseo Personal	Kit de Vestir	Toallas de Baño	Botas de Caucho (par)	Camas	Cobijas / Frazzadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Cocina	Kit de Vajilla	Cocinetas	Kit de Limpieza (abergue)	Mosquiteras, Redes de Cama	Agua en Recipiente no Retornable (gal)	Agua Distribuida en Tanqueros (gal) Potable	Sachet de Cloro	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	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	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	0	86	524
8	Manabí	0	100	0	0	100	60	0	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	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	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	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	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	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	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	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:

Fecha de la Declaratoria	Provincia	Cantón	Fecha de cierre	Estado	Observación
19/02/2024	Los Ríos	Baba		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
13/02/2024	Guayas	Milagro		Vigente	Se encuentra activo el COE Cantonal y se declaró en emergencia.
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
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 cera a la comunidad San Marcos La Cascada.
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, Cotocolloa, Cayambe y la Delicia

Por lluvias desde el 01/10/2023 hasta la presente fecha se han activado, 2 COE Provinciales y 15 COE Cantonales:

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

No.	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	Pueblviejo	09/02/2024
7	Imbabura	Antonio Ante	05/02/2024
8	Esmeraldas	Quinindé	05/02/2024
9	Manabí	Pedernales	31/01/2024
10	Esmeraldas	Esmeraldas	30/01/2024
11	Los Ríos	Ventanas	29/01/2024
12	Carchi	Mira	08/01/2024
13	Pichincha	Puerto Quito	05/01/2024
14	Carchi	Tulcán	21/12/2023
15	Esmeraldas	Muisne	07/12/2023

- 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/ 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/ Chínca/ 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/ Tabiázo / 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 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 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 afectadas

UGR 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 destruido

C. 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

- **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 / 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.

- **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 recibió 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

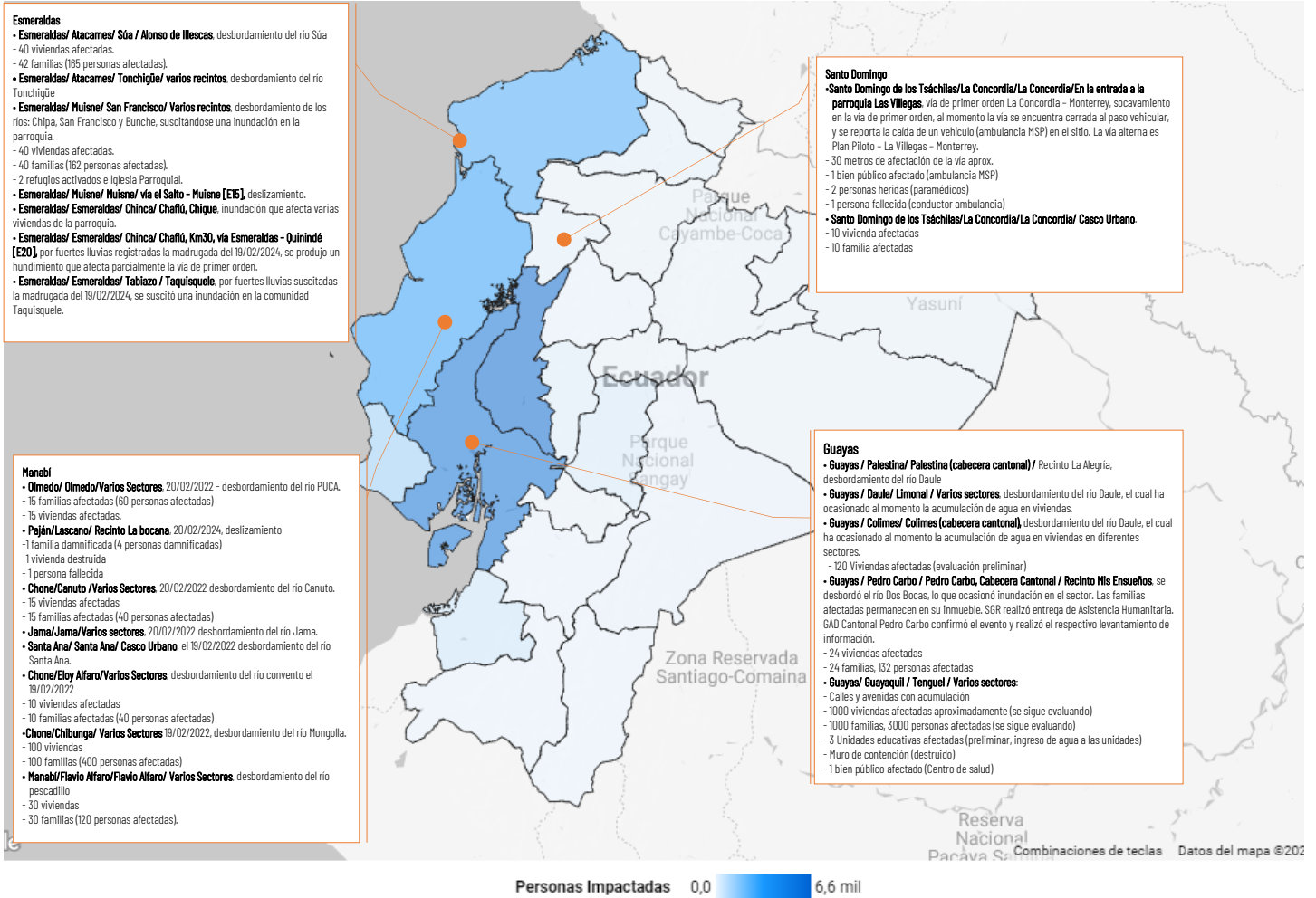
- **Azuay/Cuenca/Molleturo/km 90, vía Cuenca-Molleturo-Naranjal [E-582],** por causa de las lluvias presentadas el 18/02/2024, se suscitó el deslizamiento sobre la vía de primer orden, la vía se mantiene **cerrada** debido a la constante caída de material, adicional se informa sobre un vehículo (liviano) 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 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. 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 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.

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/>