

SitRep No. 47 – Lluvias del 01 de enero de 2024 a la fecha

INFORME DE SITUACIÓN GUAYAS

Este Informe cubre el período de 01.01.2024 al 10.05.2024

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

1. Puntos importantes

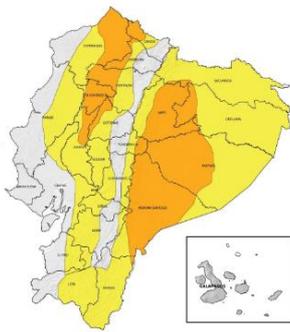
- Desde el 1 de enero de 2024 hasta la presente fecha, en los **25 cantones de la provincia**, se han registrado **337 eventos peligrosos por lluvias**, siendo los más recurrentes los siguientes: **inundaciones (79,23%), colapso estructural (10,09%), vendaval (6,53%), socavamientos (2,67%), deslizamientos (0,89%) y hundimiento (0,59%)** entre los principales.
- Durante este período, los cantones con mayor impacto a la población son: Jujan, Guayaquil, Colimes, Daule, Balzar y Milagro.
- Se encuentran activos el COE Provincial y 10 COEs cantonales: **Milagro, Playas, Naranjito, Guayaquil, Balzar, Simón Bolívar, Palestina, Santa Lucia, Jujan, Daule y Bucay**, para dar atención y coordinar las acciones de respuesta.
- Seis cantones se declararon en emergencia: **Playas, Milagro, Santa Lucia, Palestina, Balzar, Jujan y Bucay**.

NIVEL DE
AFECTACIÓN

3

Calificación realizada
con base al Manual
del COE 2017

2. Situación Hidrometeorológica actual.



Según el Boletín Meteorológico Nro. 27 de INAMHI, Estatus: advertencia, con vigencia desde: **15H00 del 07 de mayo hasta las 22H00 del 10 de mayo de 2024**, indica: Durante el periodo comprendido entre el martes 7 y el viernes 10 de mayo de 2024, se anticipan eventos de lluvia con intensidad variable en varios sectores del Ecuador continental. Además, es probable que se presenten eventos de moderada a alta intensidad en áreas cercanas a las estribaciones de la cordillera oriental y occidental. Se prevé que los eventos más significativos se produzcan especialmente en el norte del Litoral y en la región Oriental entre los días 8 y 9 de mayo del 2024.

Estimación de precipitación diaria en milímetros (mm)

REGIÓN	Lluvia Máxima Acumulada Pro-nosticada en 24 horas (mm)	
	Nivel medio	Nivel alto
Litoral	10 - 18	19 - 41
Interandina	8 - 11	
Amazonia	22 - 31	

- Región Litoral:** Lluvias de moderada y puntual alta intensidad al norte zonas de estribación de cordillera occidental.
- Región Interandina:** Los eventos de lluvia serán de intensidad variable.
- Región Amazónica:** Lluvias en gran parte de la región, sin embargo, los eventos más relevantes se desarrollarían en la estribación de cordillera y zona central.

ESTADO DE CUERPOS DE AGUA.

En el seguimiento realizado por las Unidades de Monitoreo de la SNGR, al momento de la publicación de este informe no se registran novedades en los **cuerpos hídricos de la provincia**.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones – Resumen.

Desde el 01 de enero del 2024 a la fecha, por lluvias se han registrado los siguientes eventos peligrosos:

Cantón	Inundación	Colapso Estructural	Vendaval	Socavamiento	Deslizamiento	Hundimiento	Total general
Guayaquil	49	16	2	1	1	--	69
Daule	39	2	5	--	--	--	46
Milagro	16	2	5	--	--	--	23
Salitre (Urbina Jado)	20	--	--	--	--	--	20
Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	12	1	4	--	--	--	17
Naranjal	14	3	--	--	--	--	17
Pedro Carbo	15	--	1	1	--	--	17
San Jacinto De Yaguachi	14	--	--	1	--	--	15
Santa Lucia	12	1	1	--	--	--	14
Naranjito	7	1	2	1	--	2	13
Duran	6	3	--	--	1	--	10
El Triunfo	8	--	--	1	--	--	9
Simón Bolívar	8	--	--	1	--	--	9
Samborondón	8	--	--	--	--	--	8
Colimes	5	--	1	1	--	--	7
Balzar	6	--	--	--	--	--	6
El Empalme	5	--	1	--	--	--	6

Cantón	Inundación	Colapso Estructural	Vendaval	Socavamiento	Deslizamiento	Hundimiento	Total general
Palestina	5	1	--	--	--	--	6
Gnral. Antonio Elizalde (Bucay)	2	1	--	1	1	--	5
Lomas De Sargentillo	5	--	--	--	--	--	5
Balao	3	1	--	--	--	--	4
Isidro Ayora	3	1	--	--	--	--	4
Playas	3	1	--	--	--	--	4
Nobol	2	--	--	--	--	--	2
Crnel. Marcelino Maridueña	--	--	--	1	--	--	1
Total general	267	34	22	9	3	2	337
	79,23%	10,09%	6,53%	2,67%	0,89%	0,59%	

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/05/2024 - 10h00

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

Afectación a Personas:			
	Personas afectadas:	53.105	 Personas damnificadas: 640
Afectación a Viviendas:			
	Viviendas afectadas:	14.268	 Viviendas destruidas: 159
Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:			
Vías afectadas (kilómetros)		Bienes Privados y Públicos	
	Primer Orden:	0,14	 Bienes privados afectados: 6
	Segundo Orden:	0,56	 Bienes públicos afectados: 5
	Tercer Orden:	0,02	 Puentes afectados: 6
	Total Vías afectadas (kilómetros):	0,72	 Puentes destruidos: 1
Infraestructura Educativa		Infraestructura de Salud	
	Unidades Educativas con daño funcional:	181	 Centros de Salud afectados: 5
	Unidades Educativas con daño estructural:	5	
	*Total de unidades impactadas:	186	

*En el marco de garantizar entornos seguros y adecuados para el desarrollo de actividades educativas, el Ministerio de Educación, tras llevar a cabo la evaluación complementaria de infraestructura educativa que fue afectada por eventos peligrosos y considerar los elementos de infraestructura, estructurales, no estructurales, espacios abiertos, sistemas hidráulicos, sistemas sanitario, eléctricos, electrónicos y sistemas de abastecimientos de servicios básicos se han ajustado la cifras, cuyos datos oficiales son los detallados en el presente informe.

Medios de Vida			
	Superficie agrícola (hectáreas):		
	Afectación parcial:	10.683,45	 Animales Afectados: 8.380
	Afectación total o pérdida:	6006,25	 Animales muertos: 7

Fuente: Unidades de Monitoreo - Instituciones del SNDGIRD. 10/05/2024 - 10h00

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

4. Detalle de afectaciones por provincias.

Cantón	Cuenta de Evento	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 Privados Afectados	K. Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivos Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	17	8677	8677	2706	0	0	2376	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2538,5	2190,5	347	0
Guayaquil	69	7988	7875	2782	113	31	2342	33	50	3	2	2	0	1	2	0,12	88	23,6	73	7
Colimes	7	7864	7864	2820	0	0	2658	0	1	0	0	0	0	0	0	0,02	104	343	0	0
Daule	46	6721	6658	2168	63	24	2036	7	20	0	0	0	0	0	1	0	124,85	1247,15	40	0
Balzar	6	3743	3743	173	0	0	160	0	5	0	0	0	0	0	0	0	2949	164,5	4098	0

Cantón	Cuenta de Evento	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 Privados Afectados	K. Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivos Perdidos	Animales Afectados	Animales Muertos
Milagro	23	3179	3179	957	0	0	617	23	17	0	2	0	0	2	0	0	776,8	329,75	0	0
Pedro Carbo	17	2899	2899	653	0	0	632	0	6	0	0	0	0	0	0	0,42	35	10	0	0
Samborondón	8	2861	2861	943	0	0	910	0	1	0	0	0	0	0	0	0	37	87,5	0	0
Santa Lucia	14	2543	2110	880	433	205	716	89	15	0	0	0	0	0	0	0	1089,8	877,65	1294	0
Simón Bolívar	9	1431	1431	396	0	0	395	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Playas	4	1235	1235	466	0	0	466	0	7	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Palestina	6	1213	1198	334	15	4	327	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1019	26,5	2528	0
Lomas De Sargentillo	5	768	768	293	0	0	258	0	2	0	0	0	0	0	0	0	18,5	22,7	0	0
San Jacinto De Yaguachi	15	560	560	141	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0,02	556,5	384,9	0	0
Salitre (Urbina Jado)	20	507	507	176	0	0	151	0	8	0	1	0	0	0	0	0	10	98,5	0	0
Balao	4	416	416	107	0	0	107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Naranjito	13	287	276	67	11	2	32	1	1	0	0	0	0	2	0	0	239,5	52,5	0	0
Isidro Ayora	4	273	273	71	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	93	58,5	0	0
El Triunfo	9	246	246	60	0	0	36	0	8	0	0	1	0	0	0	0,12	230	12	0	0
Naranjal	17	145	143	36	2	1	1	1	12	0	0	0	1	1	1	0	774	65	0	0
Duran	10	141	138	35	3	1	34	1	11	1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
El Empalme	6	32	32	9	0	0	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gnral. Antonio Elizalde (Bucay)	5	16	16	7	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0,02	0	0	0	0
Cnel. Marcelino Maridueña	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nobol	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general	337	53745	53105	16280	640	268	14268	159	181	5	5	6	1	5	6	0,72	10683,45	6006,25	8380	7

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/05/2024 - 10h00

5. Alojamientos Temporales

Durante este periodo, por lluvias al momento no se tiene alojamientos temporales activos.

6. Asistencia Humanitaria

Por eventos producidos por lluvias desde el 1 de enero de 2024 a la fecha, tenemos las siguientes entregas de asistencia humanitaria realizadas:

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

No.	Cantón	Kit Complementario de Alimentos -KCA	KPRH (para 3 días)	Kit de Aseo Personal	Cobijas / Frazadas	Kit de Dormir	Kit de Vajilla	Kit de Limpieza (alberque)	KMCC AT	Saquillos Control de Inundaciones	Otros	Total
1	Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	0	461	200	0	0	0	0	0	0	0	661
2	Balao	31	23	56	0	0	31	107	5	0	1	254
3	Colimes	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	130
4	El Empalme	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	4
5	Isidro Ayora	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4
6	Lomas De Sargentillo	0	67	0	0	0	0	185	0	0	0	252
7	Milagro	22	0	0	0	0	44	22	0	0	0	88
8	Naranjal	2	0	2	0	5	0	2	0	0	100	111
9	Naranjito	18	5	9	0	1	16	19	0	0	0	68
10	Palestina	0	117	66	0	0	0	133	0	0	1	317
11	Pedro Carbo	0	458	87	1	0	0	29	0	0	0	575
12	Playas	0	400	0	0	0	0	400	0	0	0	800
13	Salitre (Urbina Jado)	0	51	51	0	0	0	100	0	0	6	208
14	Samborondón	0	615	0	0	0	0	0	0	0	170	785
15	Santa Lucia	0	2	2	0	0	4	0	0	0	0	8
16	Simón Bolívar	51	151	0	0	0	1	244	0	500	0	947
17	Gnral. Antonio Elizalde (Bucay)	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	14
Total general		127	2480	481	1	6	98	1250	5	500	278	5226

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/05/2024 - 10h00

Por parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Integral de Riesgo de Desastre, se registra:

No.	Cantón	Kit Complementario de Alimentos -KCA	KPRH (para 3 días)	RA (24 horas)	Kit de Aseo Personal	Camas	Cobijas / Frazadas	Colchones	Kit de Dormir	Kit de Limpieza (alberque)	Mosquiteras, Redes de Cama	Purificador de Agua	Láminas de Zinc	Evento Natural o Antrópico	Otros	Total
1	Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	3	689	0	3	0	0	85	0	0	685	0	55	0	0	1520
2	Balzar	1	298	0	0	0	50	0	0	0	50	0	0	0	50	449
3	Colimes	0	973	0	0	0	0	0	0	0	812	0	0	0	0	1785
4	Daule	138	2047	0	6	0	4	0	30	0	422	0	16	0	28	2691
5	Duran	4	33	0	3	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	44
6	El Empalme	0	8	0	0	0	5	2	0	0	5	0	0	0	5	25
7	El Triunfo	6	0	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	0	30
8	Guayaquil	2135	546	0	0	0	331	337	84	14	1000	0	0	0	200	4647
9	Isidro Ayora	0	2	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	1	10
10	Milagro	0	331	0	1	0	0	0	232	0	0	0	145	0	0	709
11	Naranjal	2	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	2	9
12	Naranjito	0	13	0	0	7	0	4	0	0	14	3	15	0	7	63
13	Palestina	0	129	0	0	0	0	1	0	128	0	0	0	0	1	259
14	Pedro Carbo	0	191	0	29	0	13	114	0	29	90	0	0	0	13	479
15	Playas	66	400	0	0	0	0	200	0	0	266	0	0	0	0	932
16	Salitre (Urbina Jado)	0	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	180
17	Samborondón	0	334	0	334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	668
18	Santa Lucía	2	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	4	12
19	Simón Bolívar	0	205	0	0	0	98	94	0	0	98	0	0	0	98	593
20	Gnral. Antonio Elizalde (Bucay)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total general		2357	6291	2	376	7	506	851	348	173	3552	3	231	1	409	15107

Fuente: Unidades de Monitoreo SNGR - Instituciones del SNDGIRD. 10/05/2024 - 10h00

7. COE activados, casos representativos y acciones de respuesta

- Desde el 01/01/2024 hasta la presente fecha, se ha declarado en emergencia seis cantones en emergencia:

Fecha de declaratoria	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
09/02/2024	Playas	08/04/2024	No vigente	DECLARAR en estado de emergencia por PRECIPITACIONES INVERNALES REGISTRADAS EN EL CANTÓN PLAYAS, con las consecuencias legales que ello implica esto es, demandar de las demás instancias públicas la intervención necesaria para atender la situación producida, por las lluvias en todo el territorio cantonal.
13/02/2024	Milagro	13/04/2024	No vigente	DECLARAR en Situación de Emergencia por inundaciones al cantón San Francisco de Milagro, debido a las lluvias en la costa centro y sur del Ecuador, lo que ha ocasionado desbordamientos en el sistema hídrico del cantón, anegando cientos de hectáreas del área urbana y rural de Milagro; con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los eventos naturales que ponen en inminente peligro a la población y a la obra pública, conforme a los informes emitidos por los entes técnicos del Municipio de Milagro
21/02/2024	Santa Lucía	20/04/2024	No vigente	DECLARAR en EMERGENCIA al cantón Santa Lucía, por el lapso de 60 días, a fin de que el GAD Municipal del cantón Santa Lucía y demás instituciones públicas que integran el Comité de Operaciones de Emergencias - COE Cantonal intervengan y controlen de forma inmediata la situación inminentes que está atravesando el cantón por época invernal .
20/02/2024	Palestina	20/04/2024	No vigente	DECLARAR en situación de EMERGENCIA a todo el territorio del cantón PALESTINA, con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los eventos adversos producidos por las inundaciones a consecuencia de la grave temporada invernal, que ha puesto en inminente peligro a la población y varias obras públicas , así como bienes muebles e inmuebles y sembríos de los ciudadanos, incluso de los animales domésticos.
22/02/2024	Balzar	21/04/2024	No vigente	DECLARAR en situación de EMERGENCIA a todo el territorio del cantón BALZAR, por el lapso de 60 días, con la finalidad de prevenir, mitigar y resolver los eventos adversos producidos

Fecha de declaratoria	Cantón	Fecha de Cierre	Estado	Observación
				por las inundaciones a consecuencia de la grave temporada invernal, que ha puesto en inminente peligro a la población y varias obras públicas, así como bienes muebles e inmuebles y sembríos de los ciudadanos.
26/02/2024	Alfredo Baquerizo Moreno (Jujan)	25/04/2024	No vigente	Declarar en situación de emergencia a la jurisdicción cantonal bajo circunstancia de fuerza mayor en virtud de los eventos registrados y de público conocimiento, ocasionada por inundaciones en la etapa invernal.
04/03/2024	Bucay	02/05/2024	No vigente	Declarar en situación de Emergencia debido al evento reportado con una vigencia de 60 días.

- Se encuentra activo los siguientes COES:

COE Cantonales (10)

No.	Cantón	Fecha de activación
1	Playas	09/02/2024
2	Milagro	13/02/2024
3	Naranjito	15/02/2024
4	Balzar	19/02/2024
5	Simón Bolívar	20/02/2024
6	Guayaquil	20/02/2024
7	Palestina	20/02/2024
8	Santa Lucía	21/02/2024
9	Alfredo Baquerizo Moreno Jujan	22/02/2024
10	Daule	22/02/2024
11	Gral. Antonio Elizalde Bucay	04/03/2024

COE Provinciales (01)

No.	Provincia	Fecha de activación
1	Guayas	20/02/2024

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

Zona 5

- Palestina / Palestina / Recinto Juanita de las Mercedes.** Por lluvias registradas el 28/04/2024, se produjo la acumulación de agua en varias viviendas del sector. UGR informa que las familias se mantienen en sus inmuebles.
 - 44 viviendas afectadas
 - 44 familias, 99 personas afectadas
 - calles con acumulación de agua
 GAD Cantonal confirmó novedad y realizó levantamiento de información. SNGR realizó entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas.

Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

SitRep elaborado por:

Nombre: Shirley Quiroz - Operador Provincial Monitoreo de Eventos Adversos
 Correo electrónico: shirley.quiroz@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 042593500

SitRep aprobado por:

Nombre: Javier Sarango. - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos
 Correo electrónico: jose.sarango@gestionderiesgos.gob.ec
 Teléfono: 042593500 ext. 1602

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/>