

SitRep No. 16 Esmeraldas – Época Lluviosa

INFORME DE SITUACIÓN PROVINCIAL – ESMERALDAS

Este Informe cubre el período de 03.06.2023 al 14.06.2023, corte 16:00

El próximo SITREP será emitido el 15/06/2023 a las 16:00

1. Puntos importantes.



- A partir de la noche del sábado 3 hasta la mañana del domingo 4 de junio se registraron intensas lluvias que generaron el desbordamiento de 7 ríos: Súa y Tonchigüe (cantón Atacames); Teaone (cantón Esmeraldas); Cube, Viche y Blanco (cantón Quinindé), Matambal (cantón Muisne), lo que produjeron afectaciones en los 7 cantones y 21 parroquias registradas hasta el momento. Adicional el 06/06/2023 se desbordó el río Rioverde en el cantón Rioverde en la parroquia Lagarto.
- Los cantones afectados son Atacames (4 parroquias), Esmeraldas (6 parroquias), Muisne (2 parroquias), Quinindé (4 parroquias), Rioverde (3 parroquias), Eloy Alfaro (1 parroquia) y San Lorenzo (1 parroquia).
- En total se han registrado 25 eventos peligrosos que corresponde a: 20 inundaciones, 2 deslizamiento, 1 socavamiento, 1 vendaval y 1 colapso estructural.
- El COE Provincial se encuentra activado y los COEs cantonales de Esmeraldas, Atacames, Quinindé y Muisne.

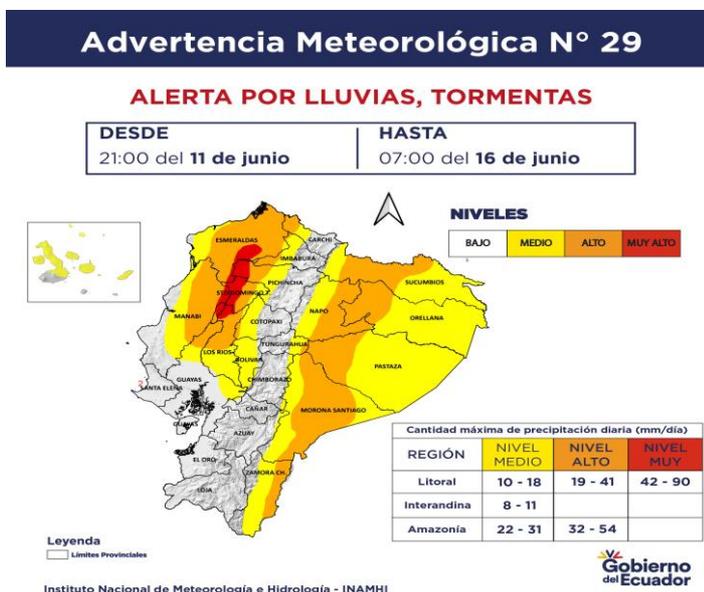
NIVEL DE AFECTACIÓN

4

Calificación realizada con base al Manual del COE 2017

2. Situación hidrometeorológica actual.

El Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología (INAMHI), emitió el Boletín de Advertencia Meteorológica N°2. AMENAZA: LLUVIAS Y TORMENTAS, vigente desde el 11 hasta el 16 de junio; se prevé para la Región Litoral Lluvias fuertes con tormentas eléctricas y ráfagas de viento en la zona interior y norte de la región. Los eventos más intensos podrían ocurrir en noches y madrugadas.



Es importante destacar que estas precipitaciones no están relacionadas con el Fenómeno del Niño, ya que el Fenómeno El Niño Oscilación del Sur (ENSO), todavía se encuentra en estado de desarrollo y en vigilancia continua.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

ESTADO DE LOS CUERPOS DE AGUA

En el seguimiento realizado por la Unidad de Monitoreo de la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) - Esmeraldas, todos los ríos se encuentran en estado normal.

3. Eventos Peligrosos y Afectaciones - Resumen.

Del 03 hasta la fecha, se han registrado los siguientes eventos:

Cantón	Parroquia	Deslizamiento	Inundación	Socavamiento	Vendaval	Colapso Estructural	Suma Total
Atacames	La Unión	0	1	0	0	0	1
	Súa	0	1	0	0	0	1
	Tonchigüe	0	1	1	0	0	2
	Atacames	0	1	0	0	0	1
Esmeraldas	5 de Agosto	0	1	0	0	0	1
	Esmeraldas	0	1	0	0	0	1
	Simón Plata Torres	0	1	0	0	1	2
	Tabiazo	0	1	0	0	0	1
	Vuelta Larga	0	1	0	0	0	1
	Carlos Concha	0	1	0	0	0	1
Muisne	Cabo San Francisco	1	1	0	0	0	2
	San Gregorio	1	1	0	0	0	2
Quinindé	Cube	0	1	0	0	0	1
	La Unión	0	0	0	1	0	1
	Viche	0	1	0	0	0	1
	Rosa Zaraté	0	1	0	0	0	1
Rioverde	Chumundé	0	1	0	0	0	1
	Rioverde	0	1	0	0	0	1
	Lagarto	0	1	0	0	0	1
Eloy Alfaro	Santa Lucía de las Peñas	0	1	0	0	0	1
San Lorenzo	San Lorenzo	0	1	0	0	0	1
Total		2	20	1	1	1	25

Por eventos detallados en la tabla anterior, con base a la estimación en las zonas afectadas y al levantamiento EVIN que se encuentra en proceso, se han registrado las siguientes afectaciones:

Afectación a Personas:

	Personas afectadas:	19.192*		Familias afectadas:	4.728*
	Personas damnificadas:	2.834**		Familias damnificadas:	846**
	Atenciones en salud	4.143***			

*Personas y familias - Estimación de personas afectadas en zona de impacto sujetas a verificación a través de Evaluación Inicial de Daños y Necesidades

**Información en proceso de levantamiento mediante la Evaluación Inicial de Daños y Necesidades

***Atenciones en salud corresponden a: Atenciones Médicas, Salud Mental y Apoyo Psicosocial reportadas por el Ministerio de Salud Pública (MSP) y la Cruz Roja Ecuatoriana (CRE).

Afectación a Viviendas:

	Viviendas en zonas de inundación:	5.197*		Viviendas destruidas:	234**
--	--	---------------	--	------------------------------	--------------

*Estimación de viviendas afectadas en zona de impacto e Información en proceso de levantamiento mediante la EVIN y la evaluación técnica del MIDUVI.

**Conforme a la evaluación técnica del MIDUVI, son viviendas irrecuperables categorizadas en color rojo.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec

Afectación a servicios básicos esenciales e infraestructura:

Vías afectadas (km lineales)



Vías impactadas (km) 2.92*

*Corresponde a los 2900 metros lineales de vía afectada en la red vial de Esmeraldas (varios sectores), mientras que 20 metros en el sector de El Aguacate (Muisne)

Afectación a medios de vida:

Afectaciones agropecuarias



Animales perdidos: 11.744*



Superficie agrícola impactada (hectáreas)

Afectación parcial: 532

Afectación total o pérdida: 476

Total de superficie agrícola impactada: 1.008

* Corresponde a animales perdidos (tilapias, chames, bovinos, caballos, cerdos, gallinas)

Infraestructura educativa



Unidades Educativas afectadas: 38

Infraestructura de salud



Establecimientos de Salud afectados: 8

Bienes afectados



Bienes públicos afectados: 7*



Bienes privados afectados: 37**



Bienes públicos destruidos: 2***



Bienes privados destruidos: 28**

* Corresponde al Centro de Privación de Libertad Nro. 2, Centro de Desarrollo Infantil "Felicidad Infantil" y bomba de agua (Esmeraldas); cancha de fútbol y coliseo (cantón Rioverde), subestación eléctrica (Atacames), poste eléctrico afectado por DES (Quinindé)

** Corresponde a la afectación y destrucción de piscinas camaronerías. ***Corresponde a la destrucción de una alcantarilla por el SOC (Atacames); cableado eléctrico destruido por DES (Muisne).

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 14/06/2023 16:00

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

Al corte del presente informe de manera preliminar las UGR cantonales reportan las siguientes afectaciones:

No.	Cantones	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas en zonas de inundación	Viviendas destruidas	Establecimientos Educativos Impactados	Establecimientos de salud impactados	Bien Público Afectado	Bien Público Destruído	Bien privado afectado	Bien privado destruido
1	Esmeraldas	13671	3282	2585	785	3751	234	9	0	3	0	0	0
2	Atacames	3416	852	0	0	852	0	5	0	1	1	11	0
3	Rioverde	1125	281	0	0	281	0	5	1	2	0	0	0
4	Muisne	615	159	249	61	159	61	10	7	0	1	26	28
5	Quinindé	350	150	0	0	150	0	7	0	1	0	0	0
6	Eloy Alfaro	15	4	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
7	San Lorenzo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Total	19192	4728	2834	846	5197	295	38	8	7	2	37	28

Fuente: Unidades de Monitoreo - SNDGR. 14/06/2023 16:00

Al momento se continúa levantando las afectaciones en territorio.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec



5. Alojamientos temporales activados

Hasta el momento se han activado 9 alojamientos temporales (8 albergues temporales y 1 refugio), como se detallan a continuación:

Cantón	Parroquia	Tipo	Nro.	Nombre del Alojamiento Temporal	Personas Alojadas	Familias Alojadas
Esmeraldas	Simón Plata Torres	Albergue Temporal	1	Unidad Educativa Alfonso Quiñonez George	324	90
			2	Unidad Educativa Camilo Borja	321	97
			3	Unidad Educativa Vicente Cueva	424	105
	4		Unidad Educativa León Febres Cordero	199	53	
	5		Unidad Educativa Edilfo Benett	127	59	
	6		Unidad Educativa Fausto Molina	190	54	
	7		Unidad Educativa 10 Septiembre	205	50	
	8		Unidad Educativa Tabiazo	104	27	
	9	Sector Tierra Prometida	92	35		
Total					1986	570

Fuente: UGR, 14/06/2023, corte 16:00

6. Asistencia humanitaria entregada

Para la atención de las familias afectadas, la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR), registran la siguiente asistencia entregada en coordinación con otras instituciones:

Fecha de entrega	Cantón	Parroquia	Kit de primera respuesta (kprh)	Kit complementario de alimentos	Camas	Cobijas/ frazadas	Colchones	Kit de dormir	Juegos de sábanas	Almohadas	Kit menaje de cocina comunitario para AT	Kit de Limpieza	*Otros	
04/06/2023	Atacames	Súa	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	40	
	Esmeraldas	Simón Plata Torres	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
05/06/2023	Esmeraldas	Simón Plata Torres	55	0	48	50	48	0	90	170	1	0	139	
		Vuelta Larga	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06/06/2023	Esmeraldas	5 de Agosto	79	0	80	80	80	80	80	160	0	0	80	
		Simón Plata Torres	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07/06/2023	Esmeraldas	Simón Plata Torres	801	0	75	75	75	0	75	150	0	0	75	
		5 de Agosto	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8	
08/06/2023	Esmeraldas	Vuelta Larga	0	5	20	20	20	0	20	40	0	0	20	
		Atacames	Sua	200	0	50	50	50	0	50	75	0	0	50
		Esmeraldas	Carlos Concha Torres	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09/06/2023	Esmeraldas	Simón Plata Torres	0	4	100	100	100	0	100	200	0	0	100	
		Simón Plata Torres	177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Tabiazo	156	0	13	13	13	0	13	26	0	0	13	
		5 de Agosto	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10/06/2023	Esmeraldas	Carlos Concha Torres	0	5	73	60	73	0	60	120	0	0	60	
		Muisne	San Gregorio	200	0	55	50	55	50	0	100	0	0	0
11/06/2023	Esmeraldas	Carlos Concha	0	0	27	27	27	0	27	54	2	0	27	
		Tabiazo	0	0	15	0	15	0	15	30	1	0	15	
		Simón Plata Torres	0	0	20	0	20	0	0	0	0	4	5	
		05 de Agosto	300	0	25	0	25	0	0	0	0	0	0	
12/06/2023	Esmeraldas	05 de Agosto	0	0	25	0	25	0	0	0	0	0	30	
		Simón Plata Torres	0	0	75	0	75	0	0	0	1	0	90	
13/06/2023	Esmeraldas	Muisne	San Gregorio	200	0	0	0	0	0	0	0	0	400	
		Atacames	La Unión	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Quinindé	Viche	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Esmeraldas	Simón Plata Torres	0	0	50	0	50	0	0	0	2	6	55
13/06/2023	Esmeraldas	Tabiazo	0	0	25	0	25	0	0	0	2	2	30	
		Vuelta Larga	0	0	25	0	25	0	0	0	1	5	31	
		Simón Plata Torres	0	0	187	0	187	0	0	0	0	16	235	
Total			2661	25	1023	525	1023	130	530	1125	12	33	1540	

Fuente: SGR, 14/06/2023, corte 16:00

*La categoría "Otros" corresponde a Cilindro de gas, ollas de cocina, rallador, hacha, exprimidor de limón, manguera, catres, toldos y paquetes de fundas de basura

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec



República del Ecuador

Adicional las instituciones del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos (SNDGR), han entregado la siguiente asistencia humanitaria:

Fecha de entrega	Cantón	Parroquia	Instituciones	Kit Complementario de alimentos (15 días)	Kit de primera respuesta (kprh)	Kit de herramientas	Kit de aseo personal	Kit de vestir	Frazadas	Colchones	Lonas	Alimentos preparados	Agua en recipientes No Retornable (Gal)	Otros*	
04/06/2023	Esmeraldas	Varios sectores	CRE	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	
05/06/2023	Esmeraldas	Tabiazo	CRE	17	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Vuelta Larga	SGDPN**	0	13	0	0	0	0	0	0	500	0	0	
06/06/2023	Esmeraldas	5 de Agosto	ADRA/MIES**	0	0	0	0	300	0	0	0	0	100	0	
		Tabiazo	MIES	0	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	
		Simón Plata Torres	SGDPN / ADRA	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0
		Carlos Concha Torres	MIES	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
		Vuelta Larga	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0
		Varios sectores	CRE	0	0	0	0	0	42	0	5	0	0	0	86
07/06/2023	Esmeraldas	5 de Agosto	ADRA	0	0	0	0	60	0	0	0	0	280	0	
		Simón Plata Torres	MIES	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	
		Simón Plata Torres	MSP	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	232	
08/06/2023	Esmeraldas	Carlos Concha Torres	MIES	0	0	0	0	300	0	0	0	0	62	240	
		Atacames	Súa	MIES	0	0	0	0	388	0	0	0	0	0	0
09/06/2023	Esmeraldas	Camarones	MIES	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	
		Tabiazo	MIES	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	
		Vuelta Larga	MIES	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	
		Simón Plata Torres	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0	
		Vuelta Larga	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	
		05 de Agosto	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	161	0	
		Simón Plata Torres	MSP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	
10/06/2023	Esmeraldas	05 de Agosto	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	
		Carlos Concha	ADRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	
		Tabiazo	MIES	0	0	0	0	230	0	0	0	0	0	0	
		Vuelta Larga	MIES	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	
		Vicente Cueva	MIES	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	
		San Gregorio	MIES	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0	
11/06/2023	Muisne	San Gregorio	ADRA	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0		
12/06/2023	Esmeraldas	Carlos Concha Torres	ADRA	0	0	0	26	0	0	0	0	0	60	0	
		Tabiazo	ADRA	0	0	0	13	0	0	0	0	0	59	0	
		Vuelta Larga	ADRA	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	
		Simón Plata Torres	ADRA	0	0	0	135	0	0	0	0	0	25	0	
		5 de Agosto	ADRA	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	
	Muisne	Muisne	MPCEIP	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	7	
		San Francisco	MPCEIP	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	
	Atacames	Súa	MPCEIP	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	40	
13/06/2023	Atacames	La Unión	MSP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
		Atacames	MSP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	
Total				22	13	1	470	2583	42	6	5	750	1327	1099	

Fuente: SNDGR, 14/06/2023, corte 16:00

*La categoría Otros corresponde a jabones, papel higiénico, repelentes, toldos, juguetes didácticos, fundas de leche, kits de alimentos
 ** Secretaría de Gestión y Desarrollo de Pueblos y Nacionalidades (SGDPN); Agencia Adventista de Desarrollo y Recursos Asistenciales (ADRA);
 Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES); Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca (MPCEIP)

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
 Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
 Teléfono: +593-4-259 3500
 www.gestionderiesgos.gob.ec



7. Declaratorias vigentes

Al momento en la provincia de Esmeraldas se declaró las siguientes emergencias:

Fecha de declaratoria	Provincias	Cantón	Fecha de Cierre	Observación
01/06/2023	Esmeraldas	Esmeraldas	01/08/2023	Declarar en emergencia al GAD C Esmeraldas, por un término de 60 días, con el propósito de contratar los bienes, servicios y obras necesarias derivadas para superar la "Fuerte Estación Invernal".
04/06/2023	Esmeraldas	Muisne	-	Declarar en situación de emergencia al cantón Muisne; 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 Muisne, en coordinación con la SGR. De persistir la emergencia, la presente resolución se ampliará hasta la solución definitiva.
08/06/2023	Esmeraldas	TODOS	-	MTOP, mediante resolución Nro. MTOP-MTOP-2023-0014-R, resolvió declarar en emergencia vial a la provincia de Esmeraldas, toda vez que existen las justificaciones técnicas y jurídicas expuestas en el informe remitido por la Dirección de Transporte y Obras Públicas Distrital de Esmeraldas, en virtud del daño causado a la red vial estatal en dicha provincia.

8. Recursos Movilizados

Para el día de hoy, se han movilizado los siguientes recursos institucionales:

Fecha de Movilización	Nro.	Institución	Personal	Unidades de Emergencia	Vehículos	Vehículos Pesados	Maquinarias y Equipos	Unidades Aéreas	Unidades Acuáticas
14/6/2023	1	Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR)	33	0	8	2	0	0	0
	2	Secretaría Técnica Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil	20	0	0	0	0	0	0
	3	La Agencia Adventista de Desarrollo y Recursos Asistenciales	33	0	1	1	0	0	0
	4	Gobernación Esmeraldas	76	0	16	4	0	0	0
	5	Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Esmeraldas	10	0	0	5	0	0	0
	6	Gobierno Autónomo Descentralizado C Esmeraldas	45	0	2	15	0	0	0
	7	Gobierno Autónomo Descentralizado C Atacames	25	0	2	7	0	0	0
	8	Gobierno Autónomo Descentralizado C Quinindé	15	0	3	0	0	0	0
	9	Gobierno Autónomo Descentralizado C Muisne	8	0	0	3	0	0	0
	10	Gobierno Autónomo Descentralizado C Eloy Alfaro	4	0	2	0	0	0	1
	11	Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas (CCFFAA)	573	0	19	0	25	3	5
	12	Ministerio de Transporte y Obras Públicas (MTOP)	120	0	3	12	0	0	0
	13	Ministerio de Salud Pública (MSP)	59	0	5	0	5	0	0
	14	Ministerio de Educación (MINEDUC)	56	0	6	0	0	0	0
	15	Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI)	17	0	4	0	0	0	0
	16	Corporación Nacional de Electricidad (CNEL)	60	0	3	7	0	0	0
	17	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)	18	0	3	0	0	0	0
	18	Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES)	98	0	4	0	0	0	0
	19	Cruz Roja Ecuatoriana (CRE)	43	1	4	0	0	0	0
	20	Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca (MPCEIP)	5	0	1	0	0	0	0
	21	Policía Nacional del Ecuador (PPNN)	122	0	23	1	0	0	0
	22	Ministerio de Turismo (MINTUR)	1	0	1	0	1	0	0
	23	Instituto Nacional de Economía Popular y Solidaria (IEPS)	1	0	1	0	1	0	0
	24	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)	18	0	2	0	2	0	0
	25	Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (Agrocalidad)	9	0	1	0	1	0	0
	26	CARITAS Ecuador	30	0	3	0	0	0	0
	27	Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria (ARCSA)	4	0	1	0	0	0	0
	28	Cuerpo de Bomberos Esmeraldas	19	3	4	0	0	0	2
	29	Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE)	8	0	1	0	0	0	0
	30	Prefectura Pichincha	8	0	0	4	0	0	0
	31	Prefectura Manabí	6	0	0	3	0	0	0
	32	Gobierno Autónomo Descentralizado C Santo Domingo	6	0	0	3	0	0	0
Total			1550	4	121	67	35	3	8

Fuente: UMEVA SGR - MMT y GT provincial, 14/06/2023, corte 16:00

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



9. Acciones de respuesta

El COE provincial se encuentra activo y se mantienen activados los COEs cantonales de Esmeraldas, Atacames, Quinindé y Muisne.

Al momento las instituciones articuladas ejecutan las siguientes acciones:

MTT-1: Agua Segura, Saneamiento y Gestión de Residuos

- El Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE) conjuntamente con Cruz Roja Ecuatoriana (CRE), y la Junta Administradora de Agua en la parroquia Carlos Concha continúan con la limpieza de la captación de agua y cuarto donde se ubican los tableros electrónicos y el clorificador.
- El GAD C Esmeraldas mediante la Empresa Pública Municipal de Agua Potable de Esmeraldas (EPMAPSE), distribuye agua mediante tanqueros en los alojamientos temporales y en sectores de la zona sur de Esmeraldas.
- El GAD C Esmeraldas mediante la EPMAPSE gestiona la adquisición de mangueras de succión de mayor capacidad para los hidrocleaner.
- El GAD C Esmeraldas mediante la EPMAPSE reinició con el proceso de potabilización para reestablecer el servicio de agua potable, realiza la limpieza de módulos 2 y 3 en el área de floculación, una vez culminados estos trabajos, se activará una tercera bomba para retomar el caudal habitual de distribución y bombeo.
- El GAD C Esmeraldas mediante la Dirección de Obras Públicas (DOP) coordina el desalojo de escombros en el sector 50 casas, Las Palmas con apoyo de la maquinaria pesada de la Prefectura de Pichincha, Prefectura de Manabí y GAD C Santo Domingo.
- La CRE mantiene la limpieza de las clorinadoras para continuar con la elaboración de hipoclorito de sodio al 1% en las 5 máquinas clorinadoras a disposición.
- La Prefectura Esmeraldas continúa con la limpieza de las alcantarillas y recolección de desechos sólidos; además, la distribución de agua mediante tanqueros en los alojamientos temporales y en varios sectores afectados.
- La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria (ARCSA) realiza el monitoreo de parámetros físico químico para verificar la calidad de agua y cloración de las cisternas de los 9 alojamientos temporales activos.
- MAATE gestionó 1 hidrocleaner de la ciudad de Quito y 4 tanqueros con EP - PETROECUADOR continúan con la limpieza de alcantarillado en los sectores Propicia 4, Carlos Concha y 50 Casas.

MTT-2: Salud y Atención Prehospitalaria

- El Ministerio de Salud Pública (MSP), informa que se mantienen operativos 6 hospitales básicos, 1 hospital general y 101 centros de salud, los cuales continúan brindando atención a la población.
- El MSP reportó 8 establecimientos de salud afectados (7 en Muisne y 1 en Rioverde) en Muisne son: Hospital Carlos del Pozo Melgar, Puesto de Salud Boca de Canuto, Puesto de Salud de Bilsa, Centro de Salud Galera, Centro de Salud Estero de Plátano, Centro de Salud Tipo C Muisne, Centro de Salud San Salvador y en Rioverde el Centro de Salud tipo C Rioverde; a la fecha indicó que, 3 establecimientos de salud en Muisne continúan afectados por filtraciones de agua en determinadas áreas y daños a equipos sanitarios, se mantienen las labores de limpieza.
- El MSP ha realizado 4143 atenciones en salud en los siguientes cantones afectados Quinindé 70 atenciones, Esmeraldas 2842, Atacames 909 y Muisne 322.
- El MSP mantiene la Unidad Móvil activa en el alojamiento temporal Alfonso Quiñonez.
- El MSP activó 19 EAIS (Equipos de Atención Integral de Salud) que corresponde a personal de médicos, enfermeros, odontólogos, psicólogos realizan inspecciones, evaluaciones y búsqueda para la atención en salud en los alojamientos temporales y zonas afectadas por la emergencia.
- El MSP continúa con las actividades de control vectorial (fumigación) en los alojamientos temporales y en las zonas afectadas: parroquia Tabiazo sector rural, cobertura de Carlos Concha, Tabiazo, Pueblo

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec

Nuevo, La Hernestina, 28 de Junio, Ciudadela Universitaria Malibú, Vuelta Larga total de 134 manzanas y 912 casas; en la parroquia Carlos Concha sector rural, Camarones, Tabiazo, Tanate, Tacole, Taquisquele, San Antonio, Súbete, Sucre un total de 73 manzanas y 265 casas; en la parroquia Atacames en los Barrios Granada y Miraflores un total de 120 casas, 700 depósitos destructivos; parroquia Tonsupa en el Barrio Canaima con una maquina ULV; parroquia Muisne en el Barrio La Invasión y San Pablo un total de 60 casas.

- El MSP en coordinación con la CRE y MINEDUC brindan atención psicológica en los alojamientos temporales y a la población de las zonas afectadas.
- El MSP desplegó brigadas de promoción de la salud, quienes difunden a la población de las zonas afectadas y en los alojamientos temporales activos temas de seguridad alimentaria, además, realizan la verificación en el manejo de los desechos.
- El MSP realizó toma de muestras de COVID y malaria y la dotación de vitamina A en todos los alojamientos temporales.
- La Fundación de Desarrollo Social Afroecuatoriana, está alojando a las personas que fueron afectadas por la inundación en el sector de Tabule, se colocaron toldos en conjunto con el MSP a través de sus brigadas de control vectorial.
- Agencia de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria (ARCSA) se encuentra en territorio realizando las verificaciones sanitarias y control en los diferentes alojamientos temporales activos.

MTT-3. Servicios Básicos esenciales

- El MTOP ha identificado 60 puntos críticos con un aproximado de 2900 metros de red vial estatal afectados por deslizamientos de flujos de lodo, entre otros, al momento las vías se encuentran parcialmente habilitadas, en los siguientes tramos que comprenden entre las vías:
E15 (Esmeraldas – Muisne | 12 puntos críticos), km 215 hasta el km 223, sector “El Aguacate”, se presentó el colapso de la alcantarilla, adicional, MTOP gestionó el traslado de un puente Bailey desde la Dirección Distrital de Chimborazo del MTOP para el sector de Bilsa en la parroquia San Gregorio cantón Muisne.
E381 (Y del Salto – Muisne | 5 puntos críticos): En los km 2 y 4, sector El Salto y en el km 10 existe un asentamiento de la estructura de la vía.
E20 (Esmeraldas – Quinindé | 31 puntos críticos): desde el km 54 hasta el km 67.
E10 (Lita – San Lorenzo | 12 puntos críticos): En el km 21.
MTOP continúa atendiendo conforme a las condiciones particulares que se presentan en cada tramo, se ejecutan labores de construcción de alcantarillas para la reconformación de la vía, instalación de un puente Bailey, se coordinó con los GADs cantonales Esmeraldas, Atacames, Muisne, San Lorenzo y Asociaciones de Conservación Vial los trabajos de limpieza y remoción de material deflujos de lodo.
- La Prefectura de Esmeraldas coordinó con el MTOP la atención inmediata en las vías de tercer orden afectadas en las parroquias Galera, San Gregorio y Cabo San Francisco, adicional, las vías no están habilitadas por el colapso del puente Cabo San Francisco y el ducto cajón en la parroquia Galeras en el cantón Muisne. La Prefectura de Esmeraldas está realizando inspecciones técnicas de evaluación del estado de las vías de su competencia en coordinación con la SGR la cual apoya con el reporte de afectaciones viales.
- La Agencia de Regulación y Control de Energía y Recursos Naturales No Renovables (ARCERNNR) inspecciona y realiza los controles de comercialización de combustibles a las diferentes distribuidoras en la provincia.
- La Corporación Nacional de Electricidad (CNEL) efectuó trabajos emergentes en los cantones Esmeraldas, Atacames y Muisne reestableciendo el servicio de energía eléctrica con un total de 404 beneficiarios.
- La Corporación Nacional de Telecomunicaciones (CNT), cuenta con 103 sitios entre nodos, centrales y repetidoras desplegadas en toda la provincia de Esmeraldas y un total de 208 sumando los servicios de

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5
Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador
Teléfono: +593-4-259 3500
www.gestionderiesgos.gob.ec

internet Satelital. Disponen de sistemas de respaldo de energía, pero no de alta duración por lo que se requiere el suministro eléctrico por parte de CNEL a quienes se les reportan las incidencias de manera inmediata para el soporte.

- CNT es responsable de la planificación, operación y mantenimiento de los sistemas de transmisión, asegurando así la entrega confiable y eficiente de los servicios de telefónica fija y móvil, internet fijo y móvil, CDMA 450 y TV satelital a nuestros clientes masivos y corporativos; tiene identificados los siguientes sectores afectados (50 Casas, Codesa-Los Mangos, La Concordia, La Propicia 1, La Propicia 2, La Propicia 4, La Tolita 1, La Victoria, Muisne, Súa y Tabiazo).

MTT4. Atención a la Población

- La Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR) en conjunto con las instituciones de la Mesa Técnica 4 dan seguimiento de los centros de acopio activados.
- La SGR continúa con la entrega de asistencia humanitaria e implementación y adecuación de los alojamientos temporales y en los sectores afectados por la emergencia.
- Se encuentran activos 3 centros de acopio, 1 GAD C Esmeraldas sector Tierra Negra, 1 GAD C Muisne sector cabecera parroquial y 1 GAD C Atacames sector Vista al Mar.
- Se encuentran activos 9 alojamientos temporales (8 albergues y 1 refugio), como se detalla en el punto 5 del presente informe.
- La SGR solicita al MIES que se active el Bono de Contingencia para las familias damnificadas por la emergencia, conforme al levantamiento EVIN al momento se envió 681 bonos para revisión, calificación y validación del MIES, informando las familias que se encuentran en alojamientos temporales y las familias que están en sus viviendas.
- El GAD C Esmeraldas abastece a los alojamientos temporales y realiza socialización de La Violencia de Genero a los Gestores de los alojamientos.
- El MSP en coordinación con MINEDUC y MIES desarrollaron actividades recreativas y juegos lúdicos para los niños menores a diez años, además, la descarga emocional y charlas preventivas en los alojamientos temporales, adicional la CRE a través del equipo APS realizaron actividades lúdicas, caritas pintadas y conversaciones con los niños participantes.
- El MSP abastece con medicamentos e insumos médicos a los alojamientos temporales activos.
- El MIES indicó 8 puntos de donación habilitados a nivel nacional, con el fin de receptor alimentos no perecibles, agua, colchones, cobijas, botas de caucho y vituallas, los puntos de acopio están ubicados 2 en Esmeraldas, 1 en Quito (Pichincha), 1 en Guayaquil (Guayas), 1 en Cuenca (Azuay), 1 en Manta (Manabí), 1 en Santo Domingo (Santo Domingo de los Tsáchilas), y 1 en Ibarra (Imbabura).
- El MIES con la intervención de los siguientes programas Mis Mejores Años - Adultos mayores, Protección Especial, Personas con Discapacidad, Desarrollo Infantil CDI y CDH, Acompañamiento Familiar, Bono Joaquin Guillermo Lara y Bono De Desarrollo Humano BDH realiza atención a la población afectada.
- El MIES realiza la ejecución de actividades de identificación de familias afectadas y damnificadas, llenado de fichas Evin, elaboración de kits de asistencia humanitaria para entrega en los sectores afectados.
- MIES, CRE y Secretaría Técnica Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil apoyan en la digitalización de las fichas EVIN levantadas desde el centro implementado en la Cruz Roja.
- La CRE está coordinando con MSP, MAATE la producción de cloro para tratar el agua dentro de alojamientos temporales.
- El Ministerio de la Mujer realiza sensibilización en temas de protección, asistencia psicosocial, atención a la violencia, ruta de la violencia en emergencia y contención en crisis; en varios sectores y alojamientos temporales.

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec

MTT-5 Educación y situación de emergencia

- El Ministerio de Educación (MINEDUC) realizó la evaluación sobre el estado de la infraestructura educativa y la limpieza de los terrenos que fueron afectados, resolvieron reiniciar progresivamente las actividades presenciales a partir del 06/06/2023, a excepción de los establecimientos del cantón Esmeraldas que están designados como alojamientos temporales oficiales y en establecimientos que registren daños estructurales.
- El MINEDUC se encuentran levantando información de infraestructura afectada en los cantones de Atacames, Eloy Alfaro, Esmeraldas, Muisne, Quinindé, Rioverde, San Lorenzo.
- El MINEDUC Departamento de Consejería Estudiantil se encuentra brindando, actividades lúdicas, actividades restaurativas y contención emocional en los alojamientos temporales activos.
- MINEDUC coordinó con la Prefectura de Esmeraldas la limpieza de las Unidades Educativas afectadas.
- El MIES informó que, el Centro de Desarrollo Infantil "Felicidad Infantil", fue afectado por la inundación, el personal de la coordinación zonal 1 fue desplegado para evaluación y colocar a buen recaudo los enseres.

MTT-6: Medios de Vida y Productividad

- El BanEcuador socializó al MAG la actualización del formulario para el reclamo de los seguros para actividades agrícolas y ganaderas, de igual manera se trabaja en la normativa de los créditos SOS para definir los procedimientos de su aplicación con base a la declaratoria de emergencia del cantón Esmeraldas.
- El BanEcuador se encuentra en el proceso de la ejecución de los créditos SOS para que el valor estipulado de 20000 dólares pueda cambiarse a 75000 dólares con 3 años de gracia.
- El Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), Instituto Nacional de Economía Popular y Solidaria (IEPS), Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (Agrocalidad) y del MPCEIP se encuentra desplazados en distintos sectores del cantón Esmeraldas realizando el levantamiento de información sobre las afectaciones y pérdidas de cultivos y animales, indicando que, hasta el momento se evidencia afectaciones a cultivos de plátano, maíz duro, pasto, cacao así como también a piscinas camaroneras catalogadas con pérdida total.
- MPCEIP y la Federación Nacional de Cooperativas Pesqueras del Ecuador (FENACOPEC) realizaron el levantamiento de información de los afectados en el cantón Muisne.
- MPCEIP mediante la Subsecretaría de Recursos Pesqueros realizó entregas de asistencia humanitaria en el cantón Atacames, Parroquia Súa y en el cantón Muisne, Parroquia San Gregorio.
- El MAG realizó el levantamiento de información de las afectaciones forestales en el cantón Esmeraldas – Parroquias Chinca y Tabiazo.
- La Cooperativa de Producción Pesquera BAHIA-SUA reporta al MPCEIP que existen 210 miembros de su gremio que han sufrido afectaciones en embarcaciones y domicilios en el cantón Atacames, Parroquia Súa.
- MPCEIP mediante la Subsecretaría de Recursos Pesqueros realizó el levantamiento de información en cuanto a daños en la infraestructura de sus domicilios y embarcaciones determinando 48 miembros afectados en la parroquia Quingue cantón Muisne y 34 en la parroquia Atacames cantón Atacames.

MTT-7: Infraestructura Esenciales y Vivienda

- El Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI) coordina el apoyo técnico para el levantamiento de información en los sectores afectados en los cantones Atacames, Muisne, Esmeraldas y Quinindé y en los alojamientos temporales, para posterior sea verificada conjuntamente con los GADs Cantonales con relación a la tenencia de la propiedad para poder acceder al bono arrendamiento de emergencia.
- El MIDUVI realizó la evaluación de viviendas de acuerdo a la metodología utilizada por la institución en la semaforización se han evaluado 821 viviendas, en color verde 368, color amarillo 219 y color rojo 234

Secretaría de Gestión de Riesgos

Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec



República
del Ecuador

(categorizadas como viviendas irrecuperables), la evaluación se realizó en el cantón de Esmeraldas, parroquias: Esmeraldas, Vuelta Larga, Tabiazo; en los barrios: 50 casas, Nueva Concordia, Recinto Matambal, Samanes Bajo, 2 de Julio, Propicia 4, 2 de Febrero, Malecón del Río, Pueblo Nuevo, Los Mangos, 24 de Mayo, Codesa, La Chamera, Pueblo Nuevo, Acción y Progreso.

GT-1: Logística

- Las Fuerzas Armadas (FFAA) con su autoridad marítima tiene asignado unidades guardacostas para el traslado de personal y material por vía marítima a los sectores que el COE provincial, lo requiera.
- FF.AA. continúa brindando seguridad con personal en los traslados de ayuda humanitaria a los diferentes sectores, así como también, en los centros de acopio y alojamientos temporales.
- FF.AA. ha apoyado en la tarea de carga y descarga de asistencia humanitaria en la bodega de la SGR.

GT-2: Seguridad y Control

- La Policía Nacional (PPNN) se encuentra reforzando con capital humano y medios de movilización institucionales provenientes de otras zonas y subzonas, a los distritos afectados que requieren un aporte de recursos para las actividades de seguridad ciudadana y orden público, además, ejecuta acciones de seguridad para evitar el ingreso a los recintos educativos que no estén considerados como albergues y evitar saqueos de los centros de acopio autorizados por el COE.
- La PPNN en acciones articuladas con la dirección jurídica de la Fiscalía General del Estado (FGE), y el Sistema de Justicia atenderán las disposiciones judiciales que se le ordenen en el marco de la normativa penal, adicional atenderán el proceso de las infracciones flagrantes que ocurran en los diferentes lugares de intervención, con especial interés en la protección de los derechos de los grupos de riesgo y vulnerables.
- La PPNN está realizando el levantamiento y tratamiento de información ante posibles intentos de evasión del Centro de Privación de Libertad en la ciudad de Esmeraldas, mantendrá reuniones con el Director del Servicio Nacional de Atención Integral a Personas Adultas Privadas de la Libertad y a Adolescentes Infractores (SNAI), para el intercambio de información y socializar acciones conjuntas para la seguridad exterior del CPL y orden al interior de este centro.
- La PPNN intercambiará información referente a la situación de la población, infraestructura, servicios y otros datos relevantes para la toma de decisiones, en coordinación con el Centro de Inteligencia Estratégica, además de información para reducir o contener el cometimiento de delitos o alteraciones del orden público en las áreas de influencia.
- La PPNN en coordinación con FFAA, brindan seguridad y resguardo de las instalaciones estratégicas del Estado, sumado a esto se han designado servidores policiales en los centros de acopio de asistencia humanitaria que se encuentran autorizados por el COE - Provincial en: MIES, Tierra Negra (plaza cívica), Gobernación y la bodega de la Secretaría de Gestión de Riesgos, así como también en distintos sectores de la población mediante operativos preventivos.
- PPNN y FFAA brinda seguridad en la entrega de asistencia humanitaria.
- La PPNN se encuentra realizando un despliegue operativo especializado para atender casos de violencia intrafamiliar y protección de menores en situaciones de riesgo en los alojamientos temporales.
- En el Servicio Integrado de Seguridad ECU 911 Esmeraldas se lleva a cabo la logística para la activación de las MTT- Provinciales.

GT-3: Búsqueda, salvamento y rescate

- El Cuerpo de Bomberos Esmeraldas (CBE), continúa realizando las inspecciones de las emergencias reportadas, análisis del comportamiento del río Esmeraldas, apoya con la repartición de kits de alimentos.

Secretaría de Gestión de Riesgos

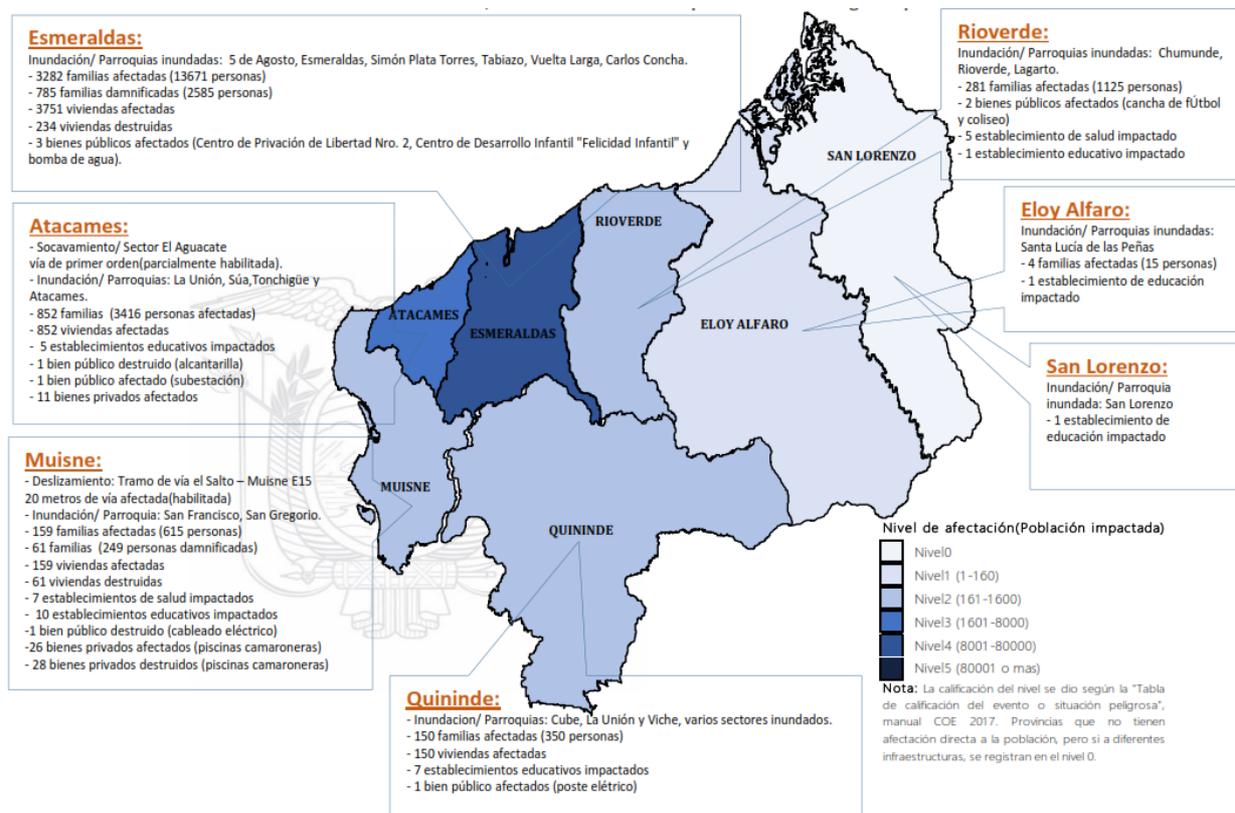
Dirección: CIS ECU 9-1-1, Av. Samborondón, Km 0,5

Código postal: 092302 / Samborondón-Ecuador

Teléfono: +593-4-259 3500

www.gestionderiesgos.gob.ec

10. Mapa referencial de afectaciones



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

SitRep elaborado por:

Nombre: Erika Cartagena
 Analista de la Unidad de Monitoreo Eventos Adversos CZ1
 Correo electrónico: erika.cartagena@gestionderiesgos.gob.ec

SitRep aprobado por:

Nombre: Mariana Quispillo
 Directora de Monitoreo de Eventos Adversos
 Correo electrónico: director.monitoreo@gestionderiesgos.gob.ec