

Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 – 13:34:05 / Página 1 de 9

Periodo de Monitoreo:

Desde: 21:00

06/09/2024

Hasta: 09:00

07/09/2024

Monitoreo de amenazas

- Amenaza en desarrollo, posible desencadenamiento de eventos adversos.
 - Amenaza en incremento y probable materialización inminente.
- Amenaza dentro de los parámetros normales.

PELIGRO VOLCÁNICO:

| | Ubicación | Nivel de alerta declarada | Situación actual | Valoración actual |
|-----|-------------------------------------|------------------------------|---|-------------------|
| | Volcán Reventador Napo | NARANJA | 06:00 Se observa volcán nublado y sin novedades | • |
| 100 | Volcán Chiles-Cerro Negro Carchi | AMARILLA | 07:00 Se observa volcán nublado y sin novedades | • |
| | Volcán Sangay Morona Santiago | AMARILLA | 06:30 Se observa volcán nublado y sin novedades | • |

PELIGRO POR DESBORDAMIENTOS DE CUERPOS HÍDRICOS:

00 cuerpos de agua desbordados:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Nombre |
|-----------|--------|-----------|--------|--------|
| | | | | |

00 cuerpos de agua con tendencia a subir el nivel:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Nombre |
|-----------|--------|-----------|--------|--------|
| | | | | |

PELIGRO POR INCENDIOS FORESTALES:

13 incendios forestales activos:

| io inicondico for coldico deli reci | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) | Fecha de inicio |
| Pichincha | Quito | El Condado | Mena del Hierro | | |
| Pichincha | Quito | Centro Histórico | Faldas del Panecillo | | 07/09/2024 |
| Tungurahua | Ambato | Pishilata | Caserío el Calvario. | | 07/09/2024 |
| El Oro | Zaruma | Abañín | Ganacay | 100 | 06/09/2024 |
| Imbabura | San Miguel de Urcuquí | San Blas | San Blas | | 06/09/2024 |
| Guayas | Guayaquil | Juan Gómez Rendón (Progreso) | Km. 51 de la Vía a la Costa en la entrada de Cerecita | | 06/09/2024 |
| Pichincha | Quito | Checa | Feliciano Checa y Jacinto Bejar | | 05/09/2024 |
| Loja | Calvas | Cariamanga | Santa Teresa | | 06/09/2024 |
| Pichincha | Quito | Pifo | Itulcachi | | 04/09/2024 |
| Pichincha | Mejía | El Chaupi | Los Ilinizas | 500 | 02/09/2024 |
| Chimborazo | Alausí | Sibambe | Caluvín | 200 | 01/09/2024 |
| Imbabura | Urcuqui | La Merced de Buenos Aires | Cerro el Chispo | 450 | 28/08/2024 |
| Cotopaxi | Sigchos | Sigchos | Cerro El Púlpito, Caserío Las Rosas | 430 | 26/08/2024 |

05 incendios forestales controlados:

| Provincia | Cantón | Parroquia | Sector | Afectación (Ha) | Fecha de inicio |
|-----------|----------|--|---|-----------------|-----------------|
| Pichincha | Quito | Nayon | Vía San Miguel | | 04/09/2024 |
| Cañar | Cañar | Juncal | Yaculoma | 50 | 04/09/2024 |
| Loja | Quilanga | San Antonio de las Aradas y Fundochamba | Varios sectores (Valdivia, Santa Rosa, El Limón, El Sauce, La Libertad y Naranjito) | 6.295 | 23/08/2024 |
| Loja | Loja | Quinara | Quinara | 3352 | 31/08/2024 |
| Carchi | Espejo | La libertad | Morán | 380 | 31/08/2024 |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.







Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 2 de 9

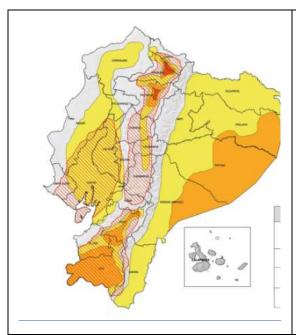
PELIGRO POR APERTURA O COLAPSO DE PRESAS Y REPRESAS:

| Recurso | Cota mínima | Cota Actual | Cota máxima | Hora de corte | Valoración |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|--------------|
| | | CULA ACLUAI | | noi a de coi le | Valui aciuli |
| Molino, Azuay | 1970.00 | | 1990.50 | | |
| Mazar, Azuay | 2138.05 | | 2153.45 | | |
| Daule Peripa, Guayas | 70.00 | | 85.00 | | |
| Central Baba, Los Ríos | 114.00 | | 117.00 | | |
| Chongón, Guayas | 44.50 | | 55.15 | | |
| El Azúcar, Santa Elena | 40.00 | | 45.09 | | |
| San Vicente, Santa Elena | 50.00 | | 57.49 | | |
| La Esperanza, Manabí | 53.40 | | 66.00 | | |
| Poza Honda, Manabí | 104.29 | | 106.51 | | |
| Multipropósito Chone, Manabí | 48.00 | | 68.50 | | |
| Agoyán, Tungurahua | 1645.00 | | 1651.00 | | |
| Pucará-Pisavamho Tungurahua | 3541.00 | | 3565 00 | | |

DECLARATORIAS DE NIVELES DE ALERTA VIGENTES POR AMENAZAS Y/O EVENTOS ADVERSOS, VISITAR LA PÁGINA WEB:

https://www.gestionderiesgos.gob.ec/niveles-de-alertas-y-declaratorias-vigentes-establecidas-por-la-

SITUACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA:



AMENAZA: ALTA TEMPERATURA DIURNA Y PROBABLES INCENDIOS FORESTALES - ${f ADVERTENCIA}\ {f N}^{f o}$ 48

Vigencia: desde 10H00 del 06 hasta las 17H00 del 11 de septiembre de 2024

SITUACIÓN: Los próximos días continuarán Altas y Muy Altas Temperaturas y Radiación Ultravioleta en el día, con mayor énfasis al norte y sur de la región Interandina, interior del Litoral y Amazonía. Esta situación persistente, combinada con el bajo contenido de humedad y ráfagas de viento moderadas y fuertes, incrementa la probabilidad de ocurrencia de incendios forestales (zonas delimitadas con color rojo punteado en el mapa de amenaza).

- * ZONAS AFECTADAS
- * Región Litoral: Mayor intensidad en las provincias de Guayas, El Oro, Manabí y Esmeraldas.
- .* Región Interandina: Mayor riesgo en las provincias de Carchi, Imbabura, Pichincha, Azuay y Loja.
- * Región Amazónica Mayores temperaturas en la zona este de la región.

FUENTE: INAMHI

PELIGRO SÍSMICO:

| Fecha - Hora Local | Magnitud | Profundidad | Cercano a | Sentido por la población |
|--------------------|----------|-------------|-----------|--------------------------|
| | | | | |

2. Monitoreo de eventos peligrosos (emergencias y desastres)

ZONA 1



Incendio Forestal

| Localización: | Carchi/Espejo/La Libertad/Morán en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA) |
|-------------------|--|
| Antecedentes: | El 31/08/2024, por causas desconocidas se registró un incendio forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Ecológica El Ángel (REEA), debido a las condiciones del terreno, la alta radiación, presencia de fuertes vientos y la topografía del sector se ha tornado un incendio de magnitud. |
| Situación actual: | se realizó el monitoreo del incendio el cual continúa con focos de calor en la zona inaccesible desde hace 2 días, por lo que el día de hoy 06/09/2024se retomará la inspección y observacion del mismo que permanece en estado controlado. |
| Afectaciones: | - 380 hectáreas consumidas de vegetación de páramo (dato preliminar). |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 3 de 9

| Acciones de respuesta: | Cuerpo de Bomberos de Espejo con apoyo de comuneros lograron sofocar un foco de calor, monitorearon y realizaron la inspeccion del estado del incendio forestal. |
|-------------------------|--|
| Fuentes de información: | SNGR CZ1 Umeva Imbabura/SIS ECU 911 Tulcán/Cuerpo de Bomberos de Espejo. |



Incendio Forestal

| iliccitato i di estat | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Localización: | Imbabura/Urcuqui/La Merced de Buenos Aires/Cerro el Chispo | | | | |
| Antecedentes: El 28/08/2024, por causas desconocidas se encuentra en curso un incendio forestal, en una zona de difícil acceso y de condiciones del terreno agreste y la topografía del sector se ha tornado un incendio de magnitud, afectando a 2 cantones de la limbabura; cantón Urcuqui, parroquia de Buenos Aires y cantón Ibarra parroquia La Carolina; actualmente se visuali: encuentra en lado de la parroquia La Carolina. | | | | | |
| Situación actual: | El incendio forestal al momento se encuentra activo. | | | | |
| Afectaciones: | 450 ha de vegetación de matorrales (dato preliminar). | | | | |
| Acciones de respuesta: | -Cuerpo de Bomberos de Ibarra mediante un vehículo aéreo no tripulado (dron) obtiene las imágenes satelitales donde se visualiza la evolución del incendio, este monitoreo va hacer periódico hasta que el incendio se liquide en su totalidad. -Cuerpo de Bomberos Urcuquí el día de ayer 05/09/2024 realizó los trabajos de sofocación y liquidación de varios focos activos hasta la zona accesible. - El día de ayer 05/09/2024 se realizó una reunión interinstitucional Cuerpo de Bomberos Urcuquí e Ibarra, autoridad de la CZ1 SNGR, MAATE, UGR GAD C Ibarra analizando la evolución del incendio y las nuevas acciones de respuesta que se van a realizar. | | | | |
| Fuentes de información: | GAD C Urcuquí/ FFAA/ SNGR / C B Urcuqui /C B Ibarra/UGR GAD C Ibarra/ SNGR / SNGR - Unidad de Monitoreo Imbabura | | | | |



| Oleaje | |
|----------------------------|--|
| Localización: | Esmeraldas/ San Lorenzo/ Ancón de Sardinas/ Playa de Cauchal |
| Antecedentes: | El 22/08/2024, debido a las condiciones del mar, se suscitó un oleaje que afectó y destruyó varias viviendas de la comunidad, adicional se registró un bien privado destruido. |
| Situación actual: | COE Cantonal San Lorenzo se encuentra activo para coordinar acciones para la atención del evento. Las familias afectadas se encuentran pernoctando en sus viviendas y las damnificadas continúan alojadas en casa de Familias de Acogida. Al momento se registra una pleamar en el sitio. |
| Afectaciones: | -116 familias, 280 personas afectadas15 familias, 60 personas damnificadas8 viviendas destruidas7 viviendas afectadas1 bien privado destruido (lancha utilizada para la pesca). |
| Acciones de respuesta: | GAD Cantonal San Lorenzo sesiona en las instalaciones del GAD Cantonal de San Lorenzo. UGR GAD Cantonal San Lorenzo remitió la EVIN. MIES realizó la entrega de asistencia humanitaria (kits de vestimenta y calzado). |
| Fuentes de información: | SNGRCZ1 Umeva Esmeraldas/UGR GAD Cantonal San Lorenzo/MIES. |

ZONA 2



Socavamiento

| Localización: | Orellana-Napo/El Chaco/Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón)/San Rafael, Piedra Fina 2, San Luis, San Carlos, vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45]. |
|-------------------|--|
| Antecedentes: | Debido al proceso erosivo desarrollado desde febrero del 2020, el río Quijos (Alto Coca) mantiene en riesgo a varias viviendas y sectores estratégicos, tales como: la Red Estatal Vial [E45], Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, tuberías de SOTE, Poliducto Shushufindi - Quito y OCP. |
| Situación actual: | Se mantiene la declaratoria emitida mediante resolución SGR-058-2021 de cambiar el nivel de alerta Naranja a Roja. El frente de erosión se estima localizado en la abscisa 6+400(por confirmar) durante 3 dias; aguas abajo, entre los kilómetros 6+400 y 10+000, continúa la erosión lateral en la margen izquierda, aguas arriba de San Carlos, afectando las instalaciones petroleras y poniendo el preligro a la vía E45 en el sector del Mirador y tambien aguas abajo del rio Loco, donde tambien se afectó las instalaciones petroleras. |
| Afectaciones: | Desde el 2020 a la fecha las afectaciones son las siguientes: - Personas afectadas: 115 - Personas afectadas indirectas: 26.804 personas - Personas damnificadas: 51 |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

- Personas evacuadas: 99 - Viviendas afectadas: 14





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 4 de 9

- Viviendas destruidas: 6

-Bienes públicos afectados (4): 3 corresponden al fenómeno de erosión (rotura de tuberías: SOTE, Poliducto y OCP por el hundimiento ocurrido el 07/04/2020); y 1 tubería de agua potable de San Luis y 1 Torres de soporte de tubería tipo H.

-Bienes privados afectados (6): fueron afectados al intentar cruzar el río Marker un bus interprovincial (trans Esmeraldas) (05/09/2023), un camión (10/09/2023), bus interprovincial (Zaracay) (14/09/2023), camioneta (30/10/2023), tráiler y un bus de la Cooperativa Putumayo (24/11/2023)

-Puentes destruidos (5): Puente sobre el río Montana, Puente Ventana 2, Puente Piedra Fina 2, Puente colgante San Carlos y Puente sobre el río Marker.

- Metros de vía afectadas: 1120

- Ha de Cultivo perdida: 100.03

- Animales de granja afectados y muertos: 3448

4 bienes privados destruidos (Vehículos)
66,6 ha de cultivos afectados
98,5 ha de cultivos destruidos

Acciones de respuesta:

Ep Petroecuador y OCP implementan las contingencias para superar los eventos de fuerza mayor; OCP contruye dos bypass La Comisión Ejecutora Río Coca - CELEC EP, SNGR, Tenencia Política de Gonzalo Diaz de Pineda, Cuerpo de Bomberos El Chaco y CCGR San Luis realizan monitoreo.

Fuentes de información:

SNGR CZ2 Umeva Napo-Orellana/ Técnico/SNGR CZ2/UGR GAD EI Chaco/MDG/Comunidad/CELEC EP/ECU 911/Cuerpo de Bomberos El Chaco.

ZONA 3



Incendio Forestal

| ilicellulo i di estai | |
|-------------------------|---|
| Localización: | Cotopaxi/Sigchos/Sigchos/Cerro El Púlpito, Caserío Las Rosas. |
| Antecedentes: | Cotopaxi/ Sigchos / Sigchos / Cerro El Púlpito, Caserío Las Rosas. El 26/08/2024 se suscitó un incendio forestal en el sector. |
| Situación actual: | El incendio al momento se mantiene controlado. Se prevee reunión del COE Cantonal, para analizar el estado del evento. CB Quito recomienda la continuidad del monitoreo del evento a CB Sigchos. |
| Afectaciones: | 430 hectáreas de arbustos, pino y vegetación nativa. |
| Acciones de respuesta: | -COE Cantonal Sigchos se reunió para coordinar acciones para atender el eventoCuerpo de Bomberos Sigchos y voluntarios realiza el monitoreo y trabajos de sofocaciónBrigada BRIF de CB Quito se desmovilizó el día de ayerEI PMU requiere la intervención de un helicóptero para realizar descargas de agua, como medida preventivaSNGR CZ3 monitorea el evento |
| Fuentes de información: | C.B. Sigchos/SNGR Unidad de Monitoreo Tungurahua |



| Deslizamiento | |
|-------------------|--|
| Localización: | Tungurahua/Baños de Agua Santa/Río Verde/Caserío El Placer, Quilloturo, ref. Vía Baños - Puyo [E30]. |
| Antecedentes: | Debido a las lluvias registradas el 16/06/2024, en el sector se produjo un deslizamiento de magnitud que afecta completamente la vía de primer orden afectó a personas y maquinaria que se encontraba trabajando en el sector. El 21/06/2024, se activó el COE Provincial Tungurahua. SNGR realizó una inspección el 18 de junio 2024. COE Cantonal y Provincial activados ante la emergencia, y se coordina la participación de MTT-3 MTT-1 MTT4 y MTT-7,GT1;GT2,GT3 Provinciales. Se trasladó a 4 heridos críticos al Hospital Básico Baños, los demás se encuentran en el Centro de Salud Río Verde; adicional existen dos alojamientos temporales activados (Iglesia Evangélica Luz y Verdad, Iglesia Católica). |
| Situación actual: | Al momento la vía continúa cerrada, el puente de la merced El Placer se encuentra afectado, el Centro de Salud Rio Verde fue afectado debido a colapso de alcantarilla, se estima 300 familias afectadas indirectas y directamente entre las cuales están sin accesibilidad, sin energía ni eléctrica agua y en algunos casos viviendas afectadas. |
| Afectaciones: | - 19 personas heridas 06 personas fallecidas - 399 familias afectadas (1201 personas) - 271 familias evacuadas - 67 familias damnificadas (217 personas) - 18 viviendas afectadas 31 viviendas destruidas 10490 metros aproximadamente de vía de primer orden afectado 1 puente afectado 1 establecimiento de salud afectado (Centro de Salud Río Verde) - 10 bienes públicos afectados. (Postes de alumbrado) |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 5 de 9

- 3750 animales de granja afectados

- 3500 animales de granja muertos

- 80 % del servicio de agua potable afectado en el cantón Baños (restablecido al 100%.)

- 20 % del servicio de energía eléctrica afectado en cantón Baños (restablecido al 100%)

-Familias evacuadas (Iglesia Evangélica Luz y Verdad 170 familias, Iglesia Católica 80 familias).

-10 desaprecidos (cifra preliminar)

Por la emergencia se han activado los siguientes alojamientos temporales:

Iglesia Católica 17 familias (57 personas)

Guardería 12 familias (29 personas)

San Vicente ubicado en Baños Cabecera Cantonal 8 familias (25 personas)

Fundación Oscar Efrén Reyes 5 familias (14 personas)

SNGR CZ3 Umeva Tungurahua/CB/GAD Baños/EEASA/UGR GAD Provincial

Casa Sr. Abdón Recalde 6 familias (21 personas)

Acciones de respuesta:

MAG realizó la entrega de ensilaie.

SNGR monitorea el evento, realizó la entrega de asistencia humanitaria y participó de la reunión del COE.

SNGR-UGIAR-CZ3 realizó la inspección del predio donde serán reubicadas las familias damnificadas.

Fuentes de información:

ZONA 5



Déficit Hídrico Localización:

Galápagos/Cantones: Santa Cruz, Isabella, San Cristóbal.

Debido a la ausencia de lluvias a nivel provincial, el sector agrícola se ha visto afectado con el debilitamiento de los sembríos, pastos y plantas nativas dejándolos susceptibles a enfermedades y plagas. El MAG indica que la ausencia de lluvias ha ocasionado que a partir del mes de abril no se registren siembras de cultivos a campo abierto. La disponibilidad de pasto para alimentación de los animales se vió afectado en un 70%.

FL11/06/2024, FLCOF Provincial se activó.

Antecedentes:

MAG con base a las razones expuestas en su informe técnico, sugirió que se declare en emergencia al sector y sugirió a los COPAES y COEs Cantonales analizar la situación para futuras declaratorias de emergencias.

El 21/06/2024 El COE se reunió para analizar el "INFORME DE ANÁLISIS CLIMÁTICO DEL ARCHIPIÉLAGO DE GALÁPAGOS" elaborado por el INAMHI y el informe del MAG anteriormente mencionado, para tomar acciones sobre la situación del déficit en la provincia. Mediante Resolución NO. 40 de fecha 26 de junio del 2024 el Ministro de Agricultura y Ganadería, Franklin Danilo Palacios declara la emergencia Institucional del Sector Agropecuaria en la Provincia de Galápagos por un plazo de 90 días, con base en las razones expuestas en el

INFORME TÉCNICO No. 20D01.

Situación actual:

Se informó de la presencia de lluvias esporádicas en las últimas dos semanas del mes de agosto en la parte alta de los diferentes cantones las afectaciones en la Provincia han disminuido

- Pasto tropical

- 653.86 ha de cultivos destruidos (plátano, naranja, pepinillo, cebolla blanca, cilantro, pasto, braquiaria, maíz duro y tomate riñón).

Afectaciones:

- 245 animales de granja afectados (ganado bovino)

- 5 animales de granja muertos (ganado bovino)

- 104 familias de agricultores afectados

- 416 personas afectadas

- Desde días anteriores se coordinó con Instituciones de la Provincia, GAD'S Cantonales, PP.NN, Armada del Ecuador, Conseio de Gobierno, Cuerpos de Bomberos, la entrega de agua a Productores, priorizando a quienes tienen mayor necesidad de abastecimiento

Acciones de respuesta:

- MAG gestionó ante la Dirección del Parque Nacional Galápagos el permiso de ingreso a diferentes zonas protegidas para la extracción de pasto elefante, con el fin de picarlo y realizar la entrega de ensilado a diferentes ganaderos con mayor afectación en sus pastizales, y puedan alimentar a sus bovinos, actividad que hasta la presente fecha se la está realizando.

- MAG conjuntamente con productores de los diferentes cantones han realizado la limpieza y mantenimiento de los 147 micro reservorios existentes en la Provincia, Santa Cruz 46, San Cristóbal 71, Isabela 26 y Floreana 7.

- SNGR se mantiene activo ante éste evento.

Fuentes de información:

SNGR CZ5 Umeva Santa Elena/UPREA Galápagos/MAG Galápagos

ZONA 6



Deslizamiento

Localización: Azuay/Santa Isabel/Santa Isabel/La Cría. 26/01/2024 se realizó la activación del COE Provincial Azuay para realizar el seguimiento del evento y establecer acciones.

El 06/04/2023, la SNGR emitó el cambio a ALERTA NARANJA Antecedentes:

El 20/06/2023 MIES entregó Bonos de Contingencia a 22 familias afectadas de la comunidad La Cría.

El 03/06/2022, se suscitó un deslizamiento producto de la saturación del suelo originado por la combinación del deficiente sistema de

riego en el sector, del taponamiento de diferentes quebradas y la deficiencia en el drenaje del terreno.

Gestor del alojamiento temporal "San Isidro" informa que 3 familias de 9 personas se desplazaron del alberque, adicional menciona Situación actual: que al momento se encuentra acogida 1 familia de 1 persona.

Afectaciones: -44 viviendas afectadas

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 6 de 9

| | r echia y nora de actualización. Sabado, o/ de septienbre de 2024 - 10.04.037 r o |
|----------------------------|--|
| | -44 familias afectadas -178 personas afectadas -8 viviendas destruidas -8 familias damnificadas -25 personas damnificadas (permanecen en casa de familias acogientes) -38 familias evacuadas130 personas evacuadas (albergue temporal) (Con fecha 09/05/2024 se encuentran en el albergue 1 familias de 1 persona) -1 bien privado afectado (capilla) -1 bien público afectado (casa comunal) -1 bien público afectado (cancha central) -3 bienes privados afectados (predios) |
| Acciones de respuesta: | UGR Santa Isabel en conjunto con SGR CZ6 realizan acciones de atención a la emergencia |
| Fuentes de información: | SNGR CZ6 Umeva Azuay-Cañar. |

ZONA 7



| Incendio Forestal | |
|---------------------------|--|
| Localización: | Loja/Quilanga Parroquia San Antonio de las Aradas: Valdivia, Santa Rosa, El Limón y El Sauce. Parroquia Fundochamba: La Libertad y Naranjito. |
| Antecedentes: | Desde el 23 de agosto se produjo un incendio forestal el cual inició en el barrio Valdivia. Desde el 30/08/2024 se activó el Helicóptero LAMA de las FF. AA (500 litros de descarga de agua) con sistema Bambi bucket. Ministerio de Defensa del Ecuador y el Comando Conjunto de las FF. AA. activó el Sistema de Cooperación entre las Fuerzas Aéreas Americanas "SICOFAA", con la Fuerza Aérea Peruana con la presencia de 2 Helicópteros MI-17 (3000 litros de descarga de agua) y 1 avión Spartan C-27 (5000gl de descarga de agua) que han realizado actividades de sofocación. El 29/08/2024 se activó las BRIF de Cañar y El Oro. Se realizó la transferencia de mando del BRIF Cañar (retorno a Cañar) al BRIF El Oro en la mañana del lunes 02/09/2024 -Desde el 30/08/2024 el COE Parroquial de Fundochamba coordina las actividades a realizarse con las diferentes institucionesEl 28/08/2024 se reunió COE Provincial de Loja y se declara en sesión permanente hasta culminar el eventoDesde el 25/08/2024 se mantiene activo COE Cantonal de Quilanga y su gestión principal es la coordinación integral de la emergenciaDesde el 24/08/2024 el COE Parroquial de San Antonio de las Aradas coordina las actividades a realizarse con las diferentes instituciones. |
| Situación actual: | El incendio forestal se encuentra controlado en un 100% (Por precaución se mantiene en monitoreo por posible reactivación de focos de calor) BRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG realizaron análisis de las coordenadas tomadas por Cuerpo de Bomberos en sitio y de los mapas de monitoreo satelital NASA FIRMS; se realizó el desglose de las afectaciones de la cobertura vegetal total quemada (7.600 hectáreas) donde informaron que en el cantón Quilanga se registran 6295 hectáreas |
| Afectaciones: | -3 personas heridas (2 bomberos y 1 comunero). Al momento su salud es estable 46 familias afectadas compuestas por 92 personas -147 personas recibieron atención prehospitalaria -86 familias damnificadas conformadas por 217 personas -17 viviendas afectadas -3 viviendas afectadas -3 viviendas destruidas -8 bienes privados destruidas -8 bienes privados destruidos (chozas deshabitadas) -6010 animales muertos (6.000 pollos y 10 cabezas de ganado). Información confirmada por personal técnico del MAG -488 animales afectados -60% de Servicio de Agua Potable Afectado en las parroquias de Fundochamba y San Antonio de las Aradas -6.295 hectáreas de vegetación nativa, bosque de pino y pajonalDel total del área consumida se consumieron: 128.5 hectáreas de sembríos de café, 6.5 hectáreas de huertos de legumbres y 200 hectáreas de semilleros de café. |
| Acciones de respuesta: | Se movilizan 2 helicópteros de la FAE para realizar descargas de agua en el sector de Plaza del Inca Se realizó la transferencia de mando del BRIF Cañar al BRIF El Oro en la mañana del lunes 02/09/2024. -MAG continúa con el levantamiento de información y daños. -SNGR y MIES continúan con la evaluación de necesidades a las familias afectadas. -Secretaría Técnica "Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil" realizó levantamiento de información y entrega de Asistencia Humanitaria. -El Ministerio de Educación suspendió actividades académicas en las Unidades Educativas de las parroquias San Antonio de las Aradas y Fundochamba de Quilanga. -Ministerio de Finanzas transfirió \$188.000 al GAD Cantonal de Quilanga para la emergencia. -2 helicópteros de la Fuerza Aérea Peruana, se sumaron para liquidación del flagelo desde el 31/08/2024. -El albergue de la Esc. Miguel Antoleano Salinas fue cerrado y las familias retornaron a sus viviendas. -Gobierno Provincial de Loja movilizó recursos para tareas de limpieza, construcción de fosas y movilización de materiales. -Policía Nacional colabora realizando control y seguridad ciudadana y apoyó en las tareas de sofocación del flagelo. |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 7 de 9

-MSP continúa brindando atención pre-hospitalaria a pobladores de sectores afectados y al momento 217 personas han sido atendidas

-Secretario Nacional, Coordinador Zonal y SNGR coordinan acciones de atención del evento.

SNGR CZ7 Umeva Loja-Zamora Chinchipe/Consola Cuerpo de Bomberos.

Fuentes de información:



Incendio Forestal

| incendio Forestal | |
|---------------------------|--|
| Localización: | Loja / Loja / Quinara / Quinara |
| Antecedentes: | El incendio forestal que inició el 23/08/2024 en el cantón Quilanga/San Antonio de las Aradas, también ha afectado a las parroquias Fundochamba, y la parroquia urbana de Quilanga. |
| Situación actual: | Incendio forestal controlado en un 90% |
| Afectaciones: | 3352 hectáreas de vegetación nativa |
| Acciones de respuesta: | -Helicópteros H145 de la FAE apoyan con la liquidación del flageloSe activó el COE Cantonal de Loja el día lunes 02/09/2024 y resolvió lo siguiente: -El COE Cantonal permanecerá en sesión permanenteProhibición absoluta de todo tipo de quemas dentro del cantón LojaSe movilizaron dos Helicópteros MI-17 con sistema Bambi Bucket con capacidad de 3000 litros y el avión Sparta con capacidad de 5000 litros, realizando descargas de agua en la zona afectadaBRIF El Oro conjuntamente con SNGR y MAG realizaron análisis de coordenadas tomadas en sitio por parte de Cuerpo de Bomberos y los mapas de monitoreo satelital NASA FIRMS, donde se generó el mapa de cobertura vegetal quemada desglosándolo por parroquias Cuerpo de Bomberos de Loja de la estaciones Vilcabamba, realizaran un monitoreo por el sector por posible reactivación del flagelo -Se instalo El PMU en la parroquia Quinara para la coordinación de acciones de respuesta. SNGR realiza constante monitoreo. |
| Frantsa da | Loja-Zamora Chinchipe - SNGR/Consola CB/FFAA |
| Fuentes de información: | |

Monitoreo de estado de vías afectadas por eventos peligrosos

02 VÍA DE PRIMER ORDEN CERRADA:

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|------------|------------------------|-----------|---|------------------|---------------------------------|---------------------|--|
| 1 | Chimborazo | Alausí | Alausí | Casual y Nuevo Alausí, vía Alausí - Guamote [E-35] | DESLIZAMIENTO | 2320 | 26/03/2023 | * Guamote -García Moreno - Sibambe - Alausí. * Charicando - Cherlo - Guasuntos - Alausí. * Tixán - Pueblo Viejo - Alausí, para vehículos hasta 3.5 toneladas. |
| 2 | Tungurahua | Baños de Agua Santa | Río Verde | El Placer, Quilloturo, vía Baños – Puyo [E30] | DESLIZAMIENTO | | 16/06/2024 | Ninguna |

30 VÍAS DE PRIMER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-----------------------------------|--------------|---------------------------|---|---------------------|---------------------------------|---------------------|---|
| 1 | Napo | Quijos | Cuyuja | Chuzalongo, Maspa, Yahuana, Laurel, Vía Baeza – Pifo [E20] | DESLIZAMIENTO | 100 | 16/06/2024 | Ninguna |
| 2 | Napo | Quijos | Cuyuja | El Laurel, Vía Y de Baeza - Papallacta [E20] | SOCAVAMIENTO | | 21/06/2024 | Ninguna |
| 3 | Bolivar | Chillanes | Chillanes | Km 31, vía Chillanes-Bucay | DESLIZAMIENTO | 15 | 27/05/2024 | Ninugna |
| 4 | Napo | El Chaco | Gonzalo Díaz de Pineda | Piedra Fina, vía El Chaco-Reventador [E45] | SOCAVAMIENTO | | 20/05/2024 | Ninguna |
| 5 | Santo Domingo de los Tsáchilas | La Concordia | La Concordia | En la entrada a la parroquia la Villegas vía de primer orden la Concordia – Monterey | SOCAVAMIENTO | 30 | 19/02/2024 | Vía Antigual La Villegas- Monterrey/ Ka Concordia- Plan Piloto- Las Villegas – Monterrey |
| 6 | Cotopaxi | Pujilí | Tingo | Tacajaló ingreso a la Esperanza, vía Pujilí – La Maná [E-30] | DESLIZAMIENTO | | 31/01/2024 | Ninguna |
| 7 | Los Ríos | Babahoyo | Pimocha | Puente de Los Gemelos | SOCAVAMIENTO | 6 | 19/01/2024 | Ninguna |
| 8 | Imbabura | Ibarra | Carolina | San Jerónimo-Guadual; vía Salinas – Lita km 114 [E10] | DESLIZAMIENTO | 125 | 22/12/2023 | Ninguna |

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.







Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 8 de 9

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|------------------------|---|--|---------------------|---------------------------------|---------------------|---|
| 9 | Morona Santiago | Limón Indanza | General Leonidas Plaza Gutiérrez (Limón) | Loma de la Virgen, vía Plan de Milagro- Gualaceo | DESLIZAMIENTO | 26 | 12/12/2023 | Cuenca-Guarumales-Méndez-Limón Indanza- Plan de Milagro. |
| 10 | Tungurahua | Baños de Agua Santa | Río Verde | San Jorge, vía Baños - Puyo [E30] | SOCAVAMIENTO | 100 | 16/7/2023 | Ninguna |
| 11 | Tungurahua | Baños de Agua Santa | Ulba | Agoyán, vía Baños – Puyo [E-30] | SOCAVAMIENTO | 30 | 27/6/2023 | Ninguna |
| 12 | Esmeraldas | Quinindé | Malimpia | Malimpia, E20 pasando el basurero a mano derecha | SOCAVAMIENTO | 30 | 03/04/2023 | Ninguna |
| 13 | Morona Santiago | Limón Indanza | Yunganza (Cab. En el rosario) | Km 35, El Rosario, vía Bella Unión – Limón [E45] | DESLIZAMIENTO | 30 | 04/03/2023 | Ninguna |
| 14 | Azuay | Sevilla de Oro | Palmas | km 76, Vía Paute Guarumales Méndez [E- 40] | DESLIZAMIENTO | 25 | 5/09/2022 | Ninguna |
| 15 | Azuay | Sevilla de Oro | Palmas | km 61, Vía Paute Guarumales Méndez [E- 40] | SOCAVAMIENTO | 35 | 30/08/2022 | Ninguna |
| 16 | Manabí | Puerto López | Salango | La Rinconada 5 Cerros, vía Puerto López – Santa Elena [E15]. | HUNDIMIENTO | 4 | 28/08/2022 | Ninguna |
| 17 | Manabí | Sucre | Leonidas Plaza | Km 19, San Agustín-Tosagua [E-383] | SUBSIDENCIA | 150 | 14/08/2022 | Ninguna |
| 18 | Morona Santiago | Sucúa | Asunción | Sector paso Carreño [E45] | SOCAVAMIENTO | 5 | 18/05/2022 | Ninguna |
| 19 | Pichincha | Mejía | Manuel Cornejo A. | km 38 + 600, vía Alóag – Unión del Toachi [E20] | HUNDIMIENTO | 15 | 25/02/2022 | Ninguna |
| 20 | Esmeraldas | Quinindé | Rosa Zarate (Quinindé) | Km 68 Los Vergeles, vía Esmeraldas – Quinindé [E20] | HUNDIMIENTO | 40 | 8/02/2022 | Ninguna |
| 21 | Imbabura | lbarra | Carolina | San Jerónimo; vía Salinas – Lita [E 10] | DESLIZAMIENTO | 225 | 22/12/2021 | 1 Ruta desde la E10 Guallupe - San Juan de Lachas (Carchi) - por la E 182 Gualchan - Chical - Maldonado - Tulcán - Ibarra , 2 Para vehículos livianos, E10 desde San Jerónimo - Buenos Aires - Cahuasqui - Tumbabiro. |
| 22 | Cañar | Cañar | Ingapirca | Vía El tambo – Ingapirca – Honorato Vásquez km 8+100, km 15. | DESLIZAMIENTO | 100 | 24/11/2021 | Ninguna |
| 23 | Morona Santiago | Morona | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Vía Macas-Puyo [E45], tramo puente sobre el río Copueno-puente sobre el río Upano | SOCAVAMIENTO | 180 | 16/05/2021 | Ninguna |
| 24 | Napo | El Chaco | Gonzalo Díaz De Pineda (El Bombón) | San Rafael, Piedra Fina, San Luis, San Carlos, Vía Y de Baeza-Lago Agrio [E45] | SOCAVAMIENTO | 1040 | 2/02/2020 | Lago Agrio – Coca – Y de Narupa – Tena – Ambato – Quito |
| 25 | Morona Santiago | Santiago | Patuca | Loma Seca vía Patuca - Santiago [E40] | SOCAVAMIENTO | 15 | 15/01/2020 | Ninguna |
| 26 | Morona Santiago | Tiwintza | San José de Morona | Shaime, vía Santiago-San José de Morona [E40] | COLAPSOESTRUCTURA | 170 | 13/05/2020 | Ninguna |
| 27 | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal | Km 75, Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez – Santiago [E40] | DESLIZAMIENO | 70 | 16/05/2020 | Ninguna |
| 28 | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal | Palomino km 68, vía Santiago-San José de Morona [E40] | SOCAVAMIENTO | 70 | 16/05/2020 | Ninguna |
| 29 | Morona Santiago | Morona | Macas, cabecera cantonal y capital provincial | Puente sobre el río Upano, vía Macas- Puyo-[E45] | SOCAVAMIENTO | 57 | 21/06/2020 | Ninguna |
| 30 | Morona Santiago | Tiwintza | Santiago, cabecera cantonal | Yapapas, vía Entronque a Santiago de Méndez – Santiago [E40] | SOCAVAMIENTO | 50 | 21/08/2020 | Ninguna |

07 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN CERRADAS:

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.





Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos

REPORTE DE MONITOREO DE AMENAZAS Y EVENTOS ADVERSOS - No. 0500

Fecha y Hora de actualización: sábado, 07 de septiembre de 2024 - 13:34:05 / Página 9 de 9

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|-------------|-----------|---------------------------------|---|------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------|
| 1 | Tungurahua | Baños | Lligua | Capa Rosada, vía Baños- Puñapi-Patate aproximadamente a 2 km de Baños | SOCAVAMIENTO | 500 | 16/06/2024 | Ninguna |
| 2 | Cañar | Biblian | Nazón | San Roque | INUNDACIÓN | 100 | 16/06/2024 | Ninguna |
| 3 | Santa Elena | Salinas | Anconcito | Vía al Puerto Pesquero | SOCAVAMIENTO | | 14/03/2023 | Ninguna |
| 4 | Pichincha | Quito | Conocoto | Calles Hermano Miguel y Panzaleo, cruce de vías | SOCAVAMIENTO | 30 | 28/02/2022 | Ninguna |
| 5 | Azuay | Nabón | Nabón | Rosas, Bellavista, Tamboloma, Chunazana | DESLIZAMIENTO | 50 | 14/03/2021 | Corraleja-Yasudel-Susudel |
| 6 | Imbabura | Pimampiro | Pimampiro, Cabecera Cantonal | San José de Aloburo | DESLIZAMIENTO | 500 | 09/11/2021 | Vía Narchimbuela - Pimampiro |
| 7 | Pichincha | Mejía | Tambillo | El Murco - Pasando la escuela Carlos Freire Larrea | INUNDACIÓN | | 11/04/2022 | Ninguna |

03 VÍAS DE SEGUNDO ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| No | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|----|------------|------------|-------------|---|------------------|---------------------------------|---------------------|---------------|
| 1 | Napo | Tena | Ahuano | Ahuano, vía Ahuano-Campana Cocha | SOCAVAMIENTO | | 02/07/2024 | Ninguna |
| 2 | Napo | Tena | Chontapunta | Unión Lojana, Vía Chonta Punta- Los Zorros-Límite con Orellana [E436A] | SOCAVAMIENTO | 1 | 29/05/2024 | Ninguna |
| 3 | Chimborazo | Pallatanga | Pallatanga | Jiménez, vía Jiménez - Pallatanga | SOCAVAMIENTO | | 27/05/2023 | Ninguna |

08 VÍAS DE TERCER ORDEN CERRADAS:

| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas |
|-----|--------------------|-----------|-------------------------------------|--|------------------|------------------------------|---------------------|---------------|
| 1 | Pichincha | Cayambe | Juan Montalvo | Río Guachalá - vía a la Josefina | INUNDACIÓN | 100 | 16/06/2024 | Ninguna |
| 2 | Pastaza | Pastaza | Simón Bolívar | Los Tayos, Chumpi, Peas | INUNDACIÓN | 10 | 16/06/2024 | Ninguna |
| 3 | Chimborazo | Penipe | El Altar | Palitahua, vía Penipe-Palitahua | SOCAVAMIENTO | | 16/06/2024 | Ninguna |
| 4 | Imbabura | Cotacachi | Peñaherrera | El Cristal, vía Peñaherrera - Villaflora | DESLIZAMIENTO | 50 | 19/12/2023 | Ninguna |
| 5 | Pichincha | Mejía | Tambillo | Ushco, vía Tambillo - Panamericana Sur | INUNDACIÓN | 20 | 10/04/2022 | Ninguna |
| 6 | Pichincha | Mejía | Manuel Cornejo Astorga (Tandapi) | Vía de ingreso a las Comunidades Peñas Blancas, El Paraíso, El Mirador y San Francisco | DESLIZAMIENTO | 140 | 08/02/2022 | Ninguna |
| 7 | Morona Santiago | Morona | Sinaí | Playas de San Luis, vía Santa María Tunants-Playas de San Luis-Quinta Cooperativa | INUNDACIÓN | 3884 | 02/05/2021 | Ninguna |
| 8 | Azuay | Cuenca | Nulti | Pasto Romero, vía al centro Parroquial | DESLIZAMIENTO | 30 | 16/04/2021 | Ninguna |

05 VÍAS DE TERCER ORDEN PARCIALMENTE HABILITADAS:

| - | IAO DE TERGER ORDER I ARCIAEITER LE HADIET ADAG. | | | | | | | | | |
|-----|--|----------|---------------|---|------------------|------------------------------|---------------------|---------------|--|--|
| No. | Provincia | Cantón | Parroquia | Sector/Vía | Evento Peligroso | Afectación (mts lineales) | Fecha del evento | Vías alternas | | |
| 1 | Chimborazo | Riobamba | Pungalá | Complejo Turístico Las Rocas, Punin Guayco, Misniag, Peltetec, Alao Llactapamba, Alao San Antonio vía Pungalá - Alao | ALUVIÓN | | 16/06/2024 | Ninguna | | |
| 2 | Chimborazo | Penipe | Bilbao | Yuibug Chico, antigua vía Penipe - Baños | ALUVIÓN | | 16/06/2024 | Ninguna | | |
| 3 | Pichincha | Cayambe | Cangahua | vía Larcachaca- Oyacachi (Moras, Hierba Buena), Yacuchupa- Sayaro; sectores Chitachaca y Guanguilquí | DESLIZAMIENTO | 600 | 16/06/2024 | Ninguna | | |
| 4 | Chimborazo | Penipe | La Candelaria | Penipe - La Candelaria | ALUVIÓN | - | 16/06/2024 | Ninguna | | |
| 5 | Azuay | Pucará | Pucará | Km 2.5 de la vía Minas-Tablón-Pucará | SOCAVAMIENTO | 60 | 27/05/2024 | Ninguna | | |

Reporte generado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos de la Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos.

Reporte elaborado por:

Nombre: Fernando Saltos.- Digitador Nacional de Eventos Adversos Correo electrónico<u>: fernando.saltos@gestionderiesgos.gob.ec</u> Teléfono: 042593500 ext. 1605 Reporte revisado por:

Nombre: - Analista de Monitoreo de Eventos Adversos Correo electrónico: <u>@gestionderiesgos.gob.ec</u> <u>Teléfono</u>: 042593500 ext. 1603

Para ser agregado o removido de esta lista de destinatarios, por favor envie un correo electrónico a <u>sala.nacional@gestionderiesgos.gob.ec</u>
Para más información, visite nuestro sitio web: https://www.gestionderiesgos.gob.ec/reportes-de-monitoreo-de-amenazas-y-eventos-peligrosos/

Dirección: Edificio CIS ECU-911, Av. Samborondón KM 0,5

Código postal: 092301 / Samborondón-Ecuador.

