

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

Informe No. **10**

1. Identificación del evento peligroso



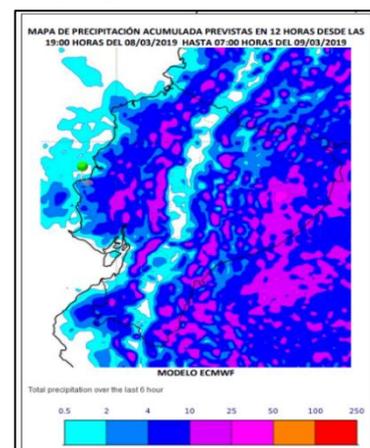
Evento:	Época Lluviosa
Localización:	Manabí
Fecha y hora del evento:	07/03/2019
Descripción de la situación:	Por fuertes precipitaciones presentadas en la madrugada del 7 de marzo se produjo el desbordamiento del río Burro y Manta en el cantón Manta, el desbordamiento del río la Majagua en Portoviejo, de la quebrada Cañitas en el cantón Sucre y de los ríos Garrapata, El Limón y Mosquito en el cantón Chone y el río Portoviejo en el cantón Santa Ana. Se reportan inundaciones en varios cantones de la provincia.
Nivel:	3

2. Situación climática

Boletín especial emitido por el INAMHI para la provincia de Manabí, predicción y vigilancia de condiciones meteorológicas del 08 de Marzo del 2019, 16h45 hora local:

CONDICIONES SINÓPTICAS:

Durante las últimas 24 horas, el contenido de humedad relativa en los diferentes niveles de la tropósfera ha presentado una ligera disminución así mismo el contenido de agua precipitable. Esto ha originado una disminución considerable de las precipitaciones. Sin embargo, durante la tarde y noche del sábado 09 de marzo de 2019, la circulación del viento en los diferentes niveles de la tropósfera favorecerá para que las condiciones en la región litoral incluida la provincia de Manabí se vuelvan a presentar inestables.



PRONÓSTICO ATMOSFÉRICO A CORTO PLAZO (48 HORAS):

El análisis de los diferentes modelos de previsión numérica del tiempo coinciden y prevén una alta probabilidad que durante la noche del sábado 09 de marzo, y extendiéndose durante la madrugada e incluso la mañana del domingo 10 de marzo de 2019, se presenten lluvias entre ligeras a moderada y confirmado la alta probabilidad de lluvias fuertes en sectores puntuales de la provincia de Manabí, en varios casos estos eventos podrían estar acompañados de tormentas eléctricas y algunas ráfagas ocasionales de viento moderado.

PRONÓSTICO ATMOSFÉRICO A MEDIANO PLAZO (10 DÍAS):

Durante los próximos 10 días (aproximadamente hasta el 18 de marzo de 2019), es probable que el evento de mayor consideración sea el previsto este fin de semana (9 y 10 de marzo de 2019), posterior los análisis prevén algunos eventos de precipitación ligeros y ocasionalmente moderados. Sin embargo, es probable que el arribo de una onda oceánica cálida (Kelvin) permita un mayor calentamiento de la temperatura de mar frente a las costas de Ecuador, de existir un acoplamiento océano – atmósfera las precipitaciones se podrían incrementar la segunda quincena de marzo. Estas condiciones aún son probables por lo que existirá un monitoreo constante de su evolución.

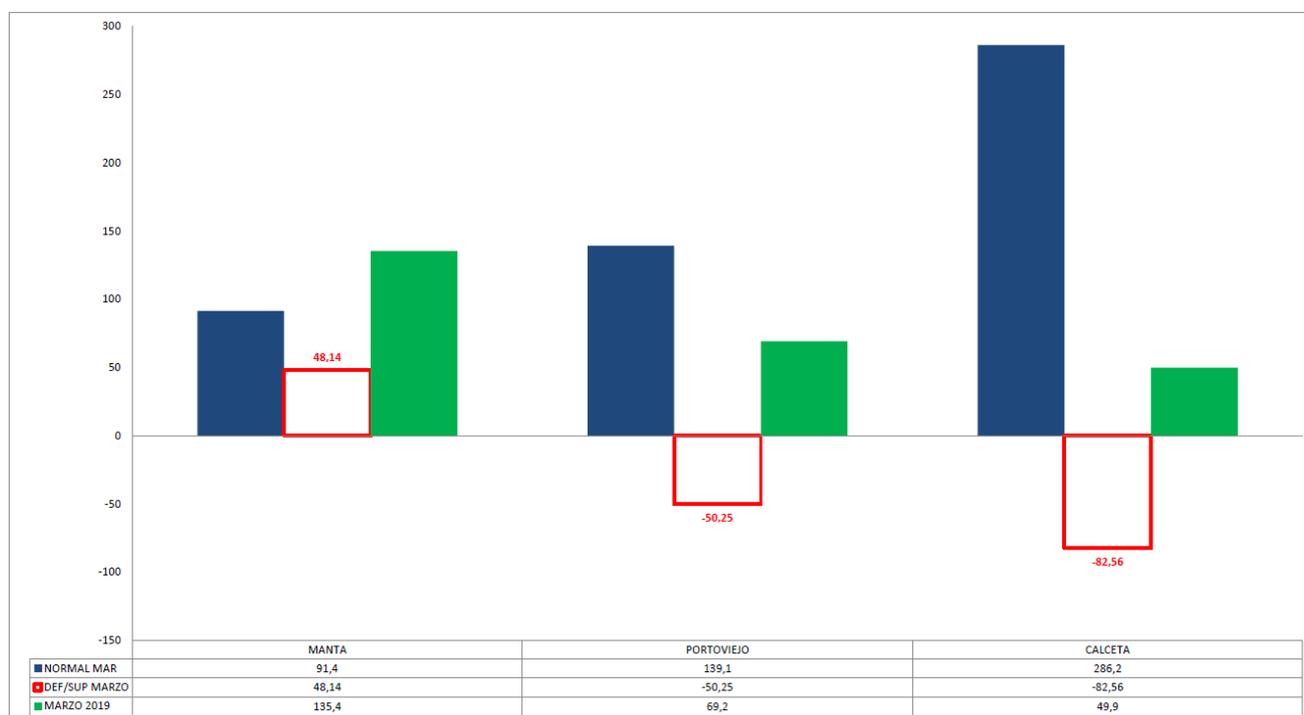
ESTADO ACTUAL DE PRECIPITACIONES ACUMULADAS

Mediante el siguiente gráfico se describe el comportamiento de las lluvias en 3 estaciones ubicadas en la provincia de Manabí en los cantones de Manta, Portoviejo y Calceta, durante los primeros 10 días del mes de marzo. Las precipitaciones en la estación Manta han superado en 48.14% su normal climatológica.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06



Elaborado por: Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos (DMEVA)
Fuente: INAMHI

AVISO HIDROLÓGICO

Según boletín hidrológico N° 73 emitido por el INAMHI hoy 11 de marzo a las 09H45, indica las siguientes novedades para la provincia de Manabí:

Cantón Chone: Río Chone, en **nivel de alarma**, niveles bajando, posibles poblaciones afectadas, Chone, San Antonio y asentamientos ubicados en sus orillas.

Cantón Bolívar: Río Carrizal, **en nivel de alarma**, niveles bajando, posibles poblaciones afectadas, Carrizal, Estancita, Tosagua, Bachillero, y asentamientos ubicados en sus orillas.

ESTADO ACTUAL DE NOVEDADES EN RÍOS

Provincia	Cantón	Parroquia	Sector	Nombre del Río
CON TENDENCIA A AUMENTAR DE NIVEL 1				
Manabí	Santa Ana	Honorato Vásquez (Cab. En Vásquez)	Honorato Vazquez	Río-Portoviejo (HonoratoVasquez)
CON TENDENCIA A DISMINUIR DE NIVEL 6				
Manabí	Manta	Manta	Jocay	Río Burro
Manabí	Manta	Tarqui	Tarqui	Manta
Manabí	Chone	Chone, Cabecera Cantonal	El Limón	El Limón
Manabí	Chone	Santa Rita	Mosquito	Mosquito
Manabí	Chone	Chone, Cabecera Cantonal	Chone	Río Chone
Manabí	Bolívar	Calceta, Cabecera Cantonal	Carrizal	Río Carrizal

Fuente: UMEVA SNGRE, 11/03/2019 – 11:00

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

3. Niveles de alerta o de emergencia declarados (resoluciones y declaratorias):

- o La Directora General del SNGRE con fecha 07 de marzo del 2019, declaró el nivel **de alerta Naranja**, en las provincias de Manabí y Los Ríos, por la ocurrencia de eventos peligrosos ligados a precipitaciones, de acuerdo a los boletines hidrológicos.
- o El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Chone con fecha 8 de marzo del 2019, emite la **Declaratoria de Situación de Emergencia GADMCH-170-2019**, en situación de emergencia al cantón Chone debido a la ocurrencia de eventos peligrosos en función de las precipitaciones acontecidas en la presente época lluviosa.

4. Afectaciones – Resumen

Por las fuertes lluvias e inundaciones presentadas el día 7 de marzo se reportan las siguientes afectaciones:

Personas:



Personas afectadas: 8562



Familias afectadas: 2247

Viviendas:



Viviendas afectadas: 1935

Educación



Infraestructura educativa afectada: 51

Bienes privados afectados:



Bienes privados afectados: 3

Servicios básicos esenciales:



Vías de acceso afectadas (metros lineales): 200

- Manta/ Tarqui/ Barrio Jocay, Tarqui, La Pradera, Puente El Prado, se reporta un colapso de un puente en la vía de segundo dejando al momento totalmente cerrada la vía.
- Junín/Junín/Cerro Junín- Intersección Vía (Portoviejo/Calderón/Junín) [E384], vía de primer orden se encuentra ya habilitada.
- Sucre/Charapotó/ Cañitas, vía Charapotó – Cañitas [E-15], vía de primer orden se encontraba obstaculizada totalmente, al momento ya se encuentra habilitada.
- Manta /San Lorenzo/Santa Rosa- vía del Pacífico (Ruta Del Spondylus) [E15], vía de primer orden parcialmente habilitada.

Medios de vida y productividad:



Cobertura vegetal afectada (hectáreas): 4.457,49

Cobertura vegetal perdida (hectáreas): 1.085,50

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

A continuación se detallan las afectaciones confirmadas al momento a nivel cantonal:

Provincia	Cantón	Familias afectadas	Personas Afectadas	Personas evacuadas	Viviendas Afectadas	Bien privado afectado	Bien público afectado	Puentes Destruídos	Establecimientos Educativos Afectados	Centros de Salud Afectados	Metros lineales de vías Afectadas	Ha Cultivos afectados	Ha Cultivos perdidos	Animales muertos
Manabí	Bolívar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,75	10	-
	Chone	1031	4124	95	1031	-	-	-	1	-	-	369,5	138	*484
	El Carmen	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
	Flavio Alfaro	43	149	186	43	-	1	-	2	1	-	-	-	-
	Jama	15	60	60	15	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	Jaramijó	60	240	82	60	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	2	-
	Manta	141	164	-	-	3	-	1	5	-	60	-	-	-
	Montecristi	113	452	-	113	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	Pichincha	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	Portoviejo	275	1104	28	259	-	-	-	7	-	40	110	-	-
	Rocafuerte	100	400	-	100	-	-	-	-	-	-	3070	863	-
	Santa Ana	450	1800	14	300	-	-	-	2	-	-	830,24	-	-
	Sucre	3	12	-	3	-	-	-	8	-	80	16	37	-
Tosagua	16	57	-	11	-	-	-	5	-	-	56	35,5	-	
Total		2247	8562	465	1935	3	2	1	51	1	200	4457,49	1085,50	484

*La afectación al rubro pecuario es de 4 bovinos, 433 aves y 47 porcinos

Fuente: UMEVA SNGRE, MINEDUC, MSP 11/03/2019 14:00 y MAG 10/03/2019 12:00

Las instituciones del SNDGR continúan levantando información inicial de daños y necesidades en los sectores afectados.

La Directora General del SNGRE, realizó el 08/03/2019 un sobrevuelo en los cantones Chone, Tosagua y La Represa La Esperanza en el cantón Bolívar, luego sobrevoló los cantones Manta, Rocafuerte, Santa Ana, y finalmente realizó un recorrido a pie en la parroquia Ayacucho.

5. Casos representativos y acciones de respuesta

Para coordinar acciones referentes a los eventos presentados por época lluviosa desde la madrugada del 7 marzo, se encuentran sesionando: COE Cantonal de Manta, COE Cantonal Sucre y el COE provincial de Manabí.

Entre los casos más representativos del 7 marzo tenemos:

- Manabí/Flavio Alfaro /Flavio Alfaro /Varios Sectores, a causa de las lluvias, se inundaron varios sectores, la UGR del GAD Cantonal reportan al momento **43 familias-149 personas afectadas, 2 Unidades Educativas afectadas** (U.E. Pablo Zamora Salgado y U.E. Flavio Alfaro #52), con ingreso de agua y lodo. Adicional se reportan **2 bienes públicos afectados** (1 centro de salud y una agencia de CNT).
- Manabí/Montecristi/Montecristi/Varios Sectores, a causa de las lluvias registradas se suscitó una inundación que deja afectadas a **113 familias, 452 personas y 1 Unidad Educativa** "Laura Palacios" por el colapso de una pared. Cuerpo de Bomberos Montecristi se movilizó a los sectores afectados, para realizar las labores de evacuación de las aguas.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

- Manabí/Tosagua/Tosagua/Varios Sectores, debido a las fuertes precipitaciones presentadas en días anteriores provocó el desbordamiento del río Carrizal, mismo que afectó **5 Unidades Educativas, 11 viviendas, 16 familias de 57 personas afectadas**. Personal del Distrito de Educación y personal de UGR realizaron levantamiento de información y evaluación de daños, SNGRE-CZ4 realizará la entrega de asistencia humanitaria.
- Manabí/ Jaramijó/ Jaramijó/ Varios Sectores, a causa de las lluvias registradas se suscitaron inundaciones en varios sectores, técnicos de Riesgos del GAD Cantonal Jaramijó reportan **60 viviendas** con el ingreso de agua, **3 viviendas** colapsadas, **1 bien público** afectado (edificio Banecuator), **21 familias de 82 personas** evacuadas y albergadas en las Unidades Educativa: 6 de Diciembre, Luis Felipe Chávez y Antonio Borrero.
- Manabí/Chone/Canuto/Olla Vieja, a causa de las lluvias, se inundaron algunos sectores de la parroquia, **afectando a 1031 familias – 4124 personas**. con la entrada de agua a sus viviendas. Alrededor de **95 personas evacuadas** se encuentran albergadas. El MAG continúa realizando el levantamiento de información en conjunto con personal de la UGR cuanto a los cultivos agrícolas que presentan afectaciones parciales de **369.5 ha y 138 ha con pérdidas totales**.
- Manabí/ Junín/ Junín/ Higuerón, La Mijarra, por lluvias de los últimos días, MAG realizó inspección en la zona afectada y reporta **3 hectáreas de cultivos afectados y 1 hectárea de cultivos perdidos**.
- Manabí/ Santa Ana/ Ayacucho/ Varios Sectores, a causa de las lluvias registradas se suscitó el desbordamiento del río Portoviejo, provocando la inundación en varios sectores. La misma que ha afectado a **200 familias y 800 personas**. El SNGRE coordinó con la UGR Cantonal la evaluación de daños y necesidades. Cuerpo de Bomberos de Santa Ana se movilizaron a atender la emergencia. MAG reporta que al momento se reporta **488,75 hectáreas de cultivos afectados**.
- Manabí /Chone /Ricaurte/ Garrapatilla, por lluvias se produjo la inundación en el sector en mención, producto de este evento resultaron afectadas **50 familias- 200 personas y 18 personas fueron evacuadas**, mismas que se encuentran albergadas en la Ex escuela Antonio Ricaurte. El MAG continúa realizando el levantamiento de información en conjunto con personal de la UGR cuanto a los cultivos agrícolas que presentan afectaciones parciales y totales.
- Manabí/Santa Ana/Honorato Vázquez /Varios Sectores, producto de las lluvias y el desbordamiento del río Grande, el cual ocasiono que **50 viviendas y 200 personas** se vean afectadas con el ingreso de agua. Cuerpo de Bomberos de Santa Ana se movilizó a los sectores afectados y el SNGRE coordinó con la UGR Cantonal la evaluación de daños y necesidades.
- Manabí/ Santa Ana/ Santa Ana/ Varios sectores, por lluvias se produjo el desbordamiento del Río Grande, lo cual ocasiono el ingreso de agua a **200 viviendas y dejó a 800 personas afectadas**. El SNGRE coordinó con la UGR Cantonal la evaluación de daños y necesidades. Mientras que Cuerpo de Bomberos de Santa Ana se movilizaron a atender la emergencia. MAG hasta el momento se reporta **341,49 hectáreas de cultivos afectados**.
- Manabí/ Portoviejo/ Colón/ varios sectores, debido al desbordamiento del río Portoviejo varias viviendas se vieron afectadas con el ingreso de agua, **6 familias afectadas – 24 persona** fueron evacuadas a familias de acogida.
- Manabí/ Portoviejo/ Crucita/ Varios Sectores (Correagua, San Silvestre, Los Arenales, Las Gilces, Virgen de Monserrate, Los Ranchos), por lluvias se produjo el desbordamiento del estero Mesías, producto de este evento se afectaron **250 familias – 1000 personas con la entrada de agua a sus viviendas**. El SNGRE coordina con personal de la UGR cantonal y Cuerpo de Bomberos para ayudar en la evacuación de las familias afectadas.
- Manabí /Rocafuerte/ Rocafuerte/ Comunidades Puerto Higuerón y Buenos Aires, a causa de las lluvias se inundaron algunos sectores de comunidades rurales **afectando a 60 familias en la comunidad Puerto Higuerón y 40 en la comunidad la Peñas**, en total **400 personas afectadas**. El SNGRE coordinó con personal de la UGR cantonal y Cuerpo de Bomberos para la evacuación de las familias afectadas. MAG hasta el momento reporta **863 hectáreas de pérdida total y 1460 hectáreas de afectaciones**.
- Manabí/Jama/Jama/Varios Sectores, debido a las fuertes lluvias se produjo una inundación que dejó **60 personas afectadas** con ingreso de agua a sus viviendas; además en el Sector Rambuche resultarán **15 familias damnificadas**. Cuerpo de Bomberos de Jama evacuó a estas familias en refugio temporal ubicadas en el antiguo Colegio Rambuche y Escuela Samuel Cedeño Centeno.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

- Manabí /Chone /Santa Rita/ Mosquito, La Carmela y Camino Real, por lluvias se produjo el desbordamiento del estero El Limón, provocando el ingreso de agua a viviendas de los sectores mencionados. Producto de este evento resultaron afectadas **10 familias- 15 personas**.
- Manabí /Chone /San Antonio/ La Segua, La Margarita, Simbocal y La Playita, por lluvias se produjo la inundación en los sectores mencionados, producto de este evento resultaron afectadas **7 familias- 32 personas**. Cuerpo de Bomberos Chone se movilizó a los sectores afectados, para evacuar a las familias a un refugio temporal ubicado cerca del sector.
- Manabí/ Manta/ Tarqui/ Barrio Jocay, Tarqui, La Pradera, Puente El Prado, debido al desbordamiento del río Burro, se suscitó la inundación en varios sectores. El SNGRE coordina con la UGR Cantonal la evaluación de daños y necesidades. La UGR Manta informan que se registran **3 familias damnificadas, 141 familias afectadas**. Ministerio de Educación informa que 5 Unidades Educativas resultaron afectadas. Cuerpo de Bomberos Manta se movilizó a los sectores afectados.
- Manabí/ El Carmen/ Wilfrido Looz Moreira/ Maicito, debido a las lluvias se suscitó una inundación en el sector, causando **ingreso de agua en varias viviendas**. Cuerpo de Bomberos El Carmen realiza labores de evacuación. El SNGRE coordina con UGR cantonal la evaluación del evento mientras que SENAGUA con ayuda de la comunidad se encuentran realizando la limpieza en el lugar del represamiento. Ministerio de Educación informa de 17 unidades educativas afectadas.

Detalle afectaciones Salud:

- El MSP, reportó **21 Unidades de Salud** en los cantones de Portoviejo (5), Puerto López (1), Manta (4), Rocafuerte (5), Pichincha (2), Pedernales (1), Jaramijó (1) y Chone (2). Estas presentaron filtración de agua en las losas de cubierta e inundación en el área de espera. Al momento estas Unidades de Salud se encuentran operativas.

6. Acciones de respuesta por MTT¹



MTT1: Agua segura, saneamiento y gestión de residuos

Fuente: SECRETARÍA DEL AGUA

Fecha	Acciones realizadas
09/03/2019	<ul style="list-style-type: none"> • Se reunió la Mesa Técnica para atender los efectos de las inundaciones que se podrían generar por la fuerte estación lluviosa. Donde se realizó una evaluación de: <ul style="list-style-type: none"> ○ Estado de las presas y represas en Manabí: Las principales Obras hidráulicas no han sufrido daño en su estructura y se encuentran funcionando con normalidad, lo cual garantiza el control de inundaciones, producto de la estación invernal, así como el suministro de agua cruda a las diferentes plantas de Agua Potable que se abastecen de estas presas. ○ Situación actual por efectos de las lluvias: <ul style="list-style-type: none"> -Valle del río Portoviejo.- La presa Poza Honda, se encontraba evacuando un caudal normal hasta las 09h00 y a partir de las 10h00 del 7 de marzo se incrementó el nivel. -Valle del Carrizal.- No se ha reportado mayor novedad, el nivel del río Carrizal se encuentra controlado por el embalse La Esperanza, se continúa con una evacuación de la presa en caudales mínimos que son absorbidos por la capacidad del río. -Valle Río Chone.- La presa Río Grande se encuentra operativa, no genera evacuación por el vertedor y no hay reporte de inundación por este efecto; sin embargo se tiene reporte que los ríos Garrapata y Mosquito, están incrementando los caudales mismos que podrían ocasionar afectaciones a zonas agrícolas y urbanas de continuar las lluvias. -El río Canuto, ha incrementado sus caudales, presentándose las primeras inundaciones en zona urbanas y agrícolas. ○ Acciones de mitigación:

¹ Mesa técnica de trabajo

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: **lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06**

Fecha	Acciones realizadas
	<p>-Plantas compactas instaladas de agua potable.- Se cuenta con cuatro plantas compactas que están en comodatos en Playones de Flavio Alfaro, la Esc. De Policías de la Esperanza, Canoa –San Vicente, San Isidro – Sucre, Bijagual - Jama.</p> <p>-Plantas compactas instaladas de aguas residuales.- Se entrego en comodato ocho plantas, las que de ser el caso, pueden servir en el control de saneamiento ambiental en el caso que exista la necesidad de apertura de albergue. También se puede acometer con vehículos hidrosuccionadores que fueron entregado en comodato, y puedan solucionar problemas en el alcantarillado de los sectores afectados.</p> <p>-Distribución de agua con tanqueros.- En el caso de requerir, se puede coordinar la repartición de agua en tanqueros (capacidad 8m³) en los cantones de Rocafuerte, Puerto López, Pichincha, Olmedo, 24 de Mayo, Junín Flavio Alfaro y Pedernales.</p>



MTT2: Salud y atención pre-hospitalaria

Fuente: MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

Fecha	Acciones realizadas
09/03/2019	<ul style="list-style-type: none"> • Se mantiene activo el COE Institucional – Zonal y Distrital, para definir lineamientos ante el evento suscitado. • Activación de la Mesa Técnica N.2 COE –Provincial (2 reuniones). • Monitoreo continuo de los EPR Zonal – 5 Equipos haciendo revisión en las U.O que brindaron atención en la comunidad y levantamiento del EDAN correspondiente. • Distribución de Cloro a las familias afectadas (166lts). • Control Vectorial permanente en las zonas afectadas: fumigación, entrega de toldos, repelentes. • Activación de los Planes de Contingencia en los Hospitales de la RED. • Los Equipos de Salud, en los Albergues realizan la Vigilancia y Promoción de la Salud. • 141 funcionarios del MIES se encuentran haciendo el levantamiento nominal de cada familia damnificada y sus integrantes.



MTT3: Servicios básicos esenciales

Fuente: MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS

Fecha	Acciones realizadas
09/03/2019	<p>Ministerio de Transporte y obras públicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizó un recorrido de supervisión de trabajos de limpieza y proyectos que lleva el Gobierno Nacional a través del MTOP. Se realizó trabajos en la vía El Rodeo-Rocafuerte, km5+450, parroquia Río Chico, sector UPC, el río socavó aproximadamente 60 metros de vía, ante un posible colapso por crecientes se cumple de emergente con la protección de la mesa de vía (Colocación de escollera y tablaestacado). • En La Chipornia del cantón Sucre, vía Km8-km20-La Margarita el deslizamiento de sedimentos ha ocasionado la obstrucción temporal de un carril mismo que está siendo solucionado con equipo caminero y personal del MTOP. • Para realizar la limpieza de la vía km8 (Bahía)-Km20 (Tosagua), sector cercano al Mirador, se mantiene un equipo que ejecuta los trabajos, y así precautelar la seguridad y el bienestar de los usuarios de este tramo vial. • El subsecretario Iván Ganchozo, pudo constatar la limpieza de la vía en sectores como San Agustín, Larrea, La Chipornia, entre otros • Se retiró maleza que obstruía la vía en tramo San Clemente-Bahía. • Se realizó el recorrido del Señor Gobernador y demás funcionarios de territorio, en el sector Manhattan del cantón Jaramijó, a un costado de la vía Manta-Rocafuerte, antes del redondel de Colorado, por motivo de las inundaciones en el sector, y el problema de estancamiento de las aguas, debido a que el sector se encuentra en una zona baja.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

Fecha	Acciones realizadas
	<ul style="list-style-type: none"> El personal del MTOP realiza recorridos permanentes para informar sobre las eventualidades que puedan generarse sobre todo en esta temporada invernal, y así poder coordinar los trabajos de limpieza de forma inmediata. <p>Cuerpo de Ingenieros del Ejército.</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizó la inspección de la presa Poza Honda, donde se realizó un recorrido con dron determinándose que no existe lechugines, y que se está próximo a estar dentro del nivel adecuado. Además, se inspección al cuerpo de la presa, donde se puede determinar que el pórtico que forma el vertedero se encuentra sin problemas existentes aparentemente. Se inspeccionó el Puente sobre el estero Lodana este necesita ser atendido debido a que actualmente se encuentra habilitado un solo carril. El carril (Portoviejo - Santa Ana) colapsó en Abril de 2017, motivo por el cual se genera estructuralmente asentamientos que deben ser atendidos de manera urgente. Aún se encuentran escombros en el río que se requiere ser retirados, adicional el material de base de apoyo podría constituirse en una capa permeable que introduzca por capilaridad agua a los componentes estructurales del puente. El Puente Bonce no presenta daños y se encuentra en funcionamiento. El Puente metálico Santa Ana requiere de mantenimiento en la infraestructura relacionado al ajuste de diafragmas y tensores que se encuentran flojos y generan vibraciones constantes en el paso de vehículos. El Puente Honorato Vásquez presenta deflexiones en el tramo central que requieren ser establecidas mediante topografía a fin de verificar si están ajustadas a las permisibles.



MTT5: Educación en emergencias

Fuente:

Fecha	Acciones realizadas
08/03/2019	<ul style="list-style-type: none"> Levantamiento de información por parte del personal de gestión de riesgos. Coordinación interinstitucional mediante COES Cantonales, Análisis y Evaluación de daños a infraestructura y bienes educativos de las Instituciones Educativas afectadas. Coordinación con personal administrativo docentes y padres de familia en actividades de mingas y limpieza, así como solicitud de poner a recaudo los bienes educativos que podrían verse afectados por la temporada invernal. Monitoreo de las Unidades Educativas afectadas que serán recintos electorales a fin de tomar medidas pertinentes. Las unidades educativas siglo xxi afectadas por las precipitaciones ocurridas la madrugada del 6 y 7 de marzo del presente año son UE Dr. Daniel Acosta Rosales, UE Tarqui, UE Kerly Torres y UE Blanca Cuadros. Para lo cual la coordinación Zonal 4 de Educación está realizando un plan de contingencias integral para la habilitación de espacios alternos en instituciones educativas fusionadas o cerradas a fin de garantizar la continuidad del proceso educativo.



MTT6: Medios de vida y productividad

Fuente:

Fecha	Acciones realizadas
09/03/2019	<p>Unidad Innovación Agropecuaria:</p> <ul style="list-style-type: none"> Se identificó las zonas y los productores afectados por la estación invernal, y se levantó la información en la matriz de afectación de eventos adversos del MAG, (MAAPEA). Y se han presentado 2 Matrices MAAPEA con datos de corte el 7 de marzo a las 18h00 y 8 de marzo con corte a las 11h00. El Director Distrital de la Unidad Innovación Agropecuaria de Manabí participa del COE Provincial convocado por el Gobernador de la Provincia de Manabí, y los responsables cantonales participan del COE Cantonal de Rocafuerte, Santa Ana, Chone, convocado por los Alcaldes de estos GAD's.

INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 11 de marzo de 2019 - 14:59:06

Fecha	Acciones realizadas
	<ul style="list-style-type: none"> En la provincia de Manabí, la Dirección Distrital cuenta con 203 técnicos en territorio para poder asistir a los productores en las 53 parroquias rurales y sus 22 cantones los cuales se encuentra activados en caso de que se presente otra emergencia de igual o de mayor magnitud.

7. Mapa de afectaciones por eventos peligrosos reportados en la provincia de Manabí

