# SERVICIO NACIONAL DE **GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS**





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

Informe No.

12

### 1. Identificación del evento peligroso



Evento:	Época Lluviosa
Localización:	Manabí
Fecha y hora del evento:	Desde el 07 de marzo hasta la actualidad
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.

# 35.00 HOMAS DEL ON/OS/2019 MATER OF OR HOMAS DEL OS/OS/2019 MODEL DELOWY Total prompitation over the last of houre 8.5 2 4 13 25 10 180 250

### 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.

### AVISO HIDROLÓGICO

Según boletín de aviso hidrológico Nº 75 emitido por el INAMHI hoy 13 de marzo a las 08H45, indica las siguientes novedades para la provincia de Manabí:

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

### ESTADO ACTUAL DE PRECIPITACIONES ACUMULADAS

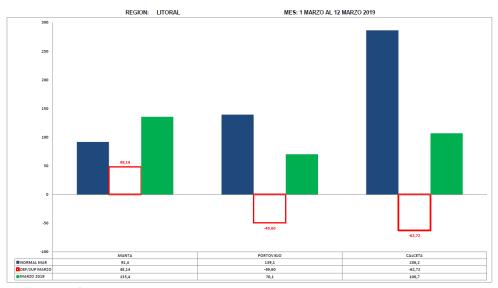
Mediante el siguiente gráfico se describe el comportamiento de las lluvias en 3 estaciones ubicadas en la provincia de Manabí en los cantones de Manta, Portoviejo y Calceta, durante los 12 días del mes de marzo. Las precipitaciones en la estación Manta han superado en 48.14% su normal climatológica.





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15



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

### ESTADO ACTUAL DE NOVEDADES EN RÍOS

Provincia	Cantón Parroquia		Sector	Nombre del Río			
DESBORDADO (0)							
	Con ter	ndencia a aur	mentar de nivel (0)				
Con tendencia a disminuir de nivel (6)							
Manabí	Manta	Manta	Jocay	Rio Burro			
Manabí	Manta	Tarqui	Tarqui	Manta			
Manabí	Chone	Chone	El Limón	El Limón			
Manabí	Chone	Santa Rita	Mosquito	Mosquito			
Manabí	Chone	Chone	Chone	Rio Chone			
Manabí	Bolívar	Calceta	Carrizal	Río Carrizal			

Fuente: UMEVA SNGRE, 13/03/2019 - 15:00

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

- 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 desde el día 7 de marzo a la fecha se reportan las siguientes afectaciones:

Personas:				
À	Personas afectadas:	9143	Familias afectadas:	2385
KAR	Personas evacuadas:	469	Personas damnificadas:	14
Viviendas:				
0	Viviendas afectadas:	1993		



### SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

### Educación



Infraestructura educativa afectada:

95

### Bienes privados afectados:



Bienes privados afectados

3

### Servicios básicos esenciales:



Tramos de vías afectados (km): 240

- Manta/ Tarqui/ Barrio Jocay, Tarqui, La Pradera, Puente El Prado, se reportó un colapso de un puente en la vía de segundo dejando al momento totalmente cerrada la vía.
- Manta /San Lorenzo/Santa Rosa- vía del Pacífico (Ruta Del Spondylus) [E15], vía de primer orden parcialmente habilitada. Personal y maquinaria del MTOP se encuentra en el punto realizando labores de reconstrucción de la vía.

### Medios de vida y productividad:



Cobertura vegetal afectada (hectáreas):

5.529,41

4.293

Cobertura vegetal perdida (hectáreas):

\*Las afectaciones agrícolas registradas en el presente documento son proyecciones proporcionadas por el Ministerio de Agricultura y Ganadería

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

PROVINCIA	Cantón	Familias afectadas	Personas Afectadas	Personas Damnificadas	Personas evacuadas	Viviendas Afectadas	Bien privado afectado	Bien público afectado	Puentes Destruidos	Establecimientos Educativos Afectados	Ha Cultivos afectados	Ha Cultivos Destruidas	Animales muertos
	Bolívar	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
	Chone	1031	4124	-	95	1031	-	-	-	4	935	435	484
	El Carmen	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-
	Flavio Alfaro	43	149	-	186	43	-	1	-	-	-	-	-
	Jama	15	60	-	60	15	-	-	-	-	-	-	-
	Jaramijó	60	240	12	82	60	-	1	-	-	-	-	-
	Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manta	141	164	1	-	-	3	1	1	17	1	1	-
Manabí	Montecristi	128	541	1	-	128	-	1	-	1	1	1	-
	Pedernales	-	-	1	-	-	-	1	-	1	1	1	-
	Pichincha	-	-	1	-	-	ı	1	1	6	1	1	-
	Portoviejo	398	1596	2	32	302	1	1	1	20	461	92	-
	Rocafuerte	100	400	1	-	100	-	1	-	8	1890	2184	-
	San Vicente	-	-	1	-	-	-	1	-	7	1	1	
	Santa Ana	450	1800	1	14	300	-	1	-	6	948,41	210	-
	Sucre	3	12	1	-	3	ı	1	1	1	-	1	-
	Tosagua	16	57	-	-	11	-	-	-	7	1295	1372	-
To	otal	2385	9143	14	469	1993	3	2	1	95	5529,41	4293	484

<sup>\*</sup>La afectación al rubro pecuario es de 4 bovinos, 433 aves y 47 porcinos

Fuente: UMEVA SNGRE, MINEDUC, MSP 13/03/2019 15:00 y MAG 12/03/2019 12:00



# SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS





### <u>INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA MANABÍ</u>

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos. Fecha y Hora de actualización: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

### Detalle afectaciones Salud:

• El MSP, reporta **36 Unidades de Salud** afectadas en los cantones de Portoviejo (13), Puerto López (1), Manta (5), Sucre (3), Tosagua (3), Montecristi (1), Rocafuerte (3), Pichincha (2), Pedernales (1), Jaramijó (1), Chone (2), Flavio Alfaro (1). 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.

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

### 5. Casos representativos y acciones de respuesta

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

Entre los casos más representativos tenemos:

- Manabí/Portoviejo/ Crucita/ Varios Sectores (Los Ranchos y Cabecera Parroquial Calle 25 de Junio, Barrio Japón), debido a las fuertes precipitaciones presentadas en las últimas horas, se reporta ingreso de agua a viviendas del sector, que afectato a 9 viviendas, 9 familias y 36 personas. Cuerpo de Bomberos de la Compañía Crucita realizó la inspección de las viviendas afectadas, al momento realizan trabajos de evacuación del agua.
- Manabí/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 afectó a 113 familias, 452 personas y 1 Unidad Educativa "Laura Palacios" por el colapso de una pared.
- Manabí/Tosagua/Varios Sectores, debido a las fuertes precipitaciones presentadas en días anteriores, se registró el desbordamiento del río Carrizal, mismo que afecto 5 Unidades Educativas, 11 viviendas, 16 familias conformadas por 57 personas.
- 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 Banecuador), 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 realizó el levantamiento de información en conjunto con personal de la UGR en cuanto a los cultivos agrícolas que presentan afectaciones de lo que se reporta: afectación parcial de 369.5 ha y 138 ha con pérdidas totales.
- 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 al momento 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 peligroso resultaron afectadas 50 familias- 200 personas y 18 personas fueron evacuadas, mismas que se encuentran albergadas en la Ex escuela Antonio Ricaurte.
- 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.
- 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 dejo 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.



# SERVICIO NACIONAL DE **GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS**





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

- 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 coordinó 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 resultaron 15 familias damnificadas. Cuerpo de Bomberos de Jama evacuo a estas familias en refugio temporal ubicadas en el antiguo Colegio Rambuche y Escuela Samuel Cedeño Centeno.
- 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 coordinó con la UGR Cantonal la evaluación de daños y necesidades. La UGR Manta reportó 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 Loor 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.

### 6. Acciones de respuesta por MTT<sup>1</sup>

	MTT1: Agua segura, saneamiento y gestión de residuos  Fuente:  SECRETARIA  Fuente:					
Fecha	Acciones realizadas					
11/03/2019	<ul> <li>Mantuvieron reuniones, con el GAD Provincial, MOP, GAD Municipal de Chone, EPA-EP, SENAGUA, para atender el problema de tapes en el encauzamiento San Antonio y Planta de agua Potable San Antonio.</li> <li>Se mantiene contacto con el reasentamiento en Montecristi, para conocer las necesidades para abstenerlos de agua mediante tanquero.</li> <li>Las plantas de agua potables (Guarumo, Cuatro Esquinas, EL Ceibal, Colorado, Jaramijó, y Montecristi) se encuentran 100% operativas.</li> </ul>					
09/03/2019	<ul> <li>Se reunió la Mesa Técnica para atender los efectos de las inundaciones que se podrían genera por la fuerte estación lluviosa. Donde se realizó una evaluación de:         <ul> <li>Estado de las presas y represas en Manabí: Las principales Obras hidráulicas no har sufrido daño en su estructura y se encuentran funcionando con normalidad, lo cua garantiza el control de inundaciones, producto de la estación invernal, así como e suministro de agua cruda a las diferentes plantas de Agua Potable que se abastecer de estas presas.</li> <li>Situación actual por efectos de las lluvias:</li></ul></li></ul>					

<sup>1</sup> Mesa técnica de trabajo



### GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

Fecha	Acciones realizadas
11/03/2019	<ul> <li>Mantuvieron reuniones, con el GAD Provincial, MOP, GAD Municipal de Chone, EPA-EP, SENAGUA, para atender el problema de tapes en el encauzamiento San Antonio y Planta de agua Potable San Antonio.</li> <li>Se mantiene contacto con el reasentamiento en Montecristi, para conocer las necesidades para abstenerlos de agua mediante tanquero.</li> <li>Las plantas de agua potables (Guarumo, Cuatro Esquinas, EL Ceibal, Colorado, Jaramijó, y Montecristi) se encuentran 100% operativas.</li> </ul>
Toda	-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.  O Acciones de mitigación:  -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.  -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.
uruu	-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.



### MTT2: Salud y atención pre-hospitalaria



Fecha	Acciones realizadas
12/03/2019	<ul> <li>Se mantienen activos los COE Institucionales: Zonal y Distritales, monitoreando las acciones que se ejecutan en las poblaciones afectadas por la inundación.</li> <li>Mesa Técnica N.2 Salud se mantiene activa (3 reuniones).</li> <li>Se activaron 21 unidades de Salud del MSP y 9 dispensarios del SSC, ubicados en las cercanías de las localidades afectadas por las inundaciones, además se activaron los 12 equipos de pronta respuesta del MSP y 12 equipos del IESS-SSC, complementados por 5 equipos de supervisión y apoyo de la Zona (técnicos en infraestructura y analistas).</li> <li>Se continúa con la distribución de Cloro a las familias afectadas para garantizar agua segura.</li> <li>Se inicia con las actividades de control Vectorial en las localidades que ya no están inundadas: destrucción de criaderos, abatización, fumigación intradomiciliar y ambiental donde se requiera. Entrega de toldos y repelentes a la población albergadas especialmente grupo vulnerables embarazada y PCD.</li> <li>Continua la Vigilancia y Promoción de la Salud en los Albergues por los equipos EAIS</li> </ul>
09/03/2019	<ul> <li>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.</li> <li>Distribución de Cloro a las familias afectadas (166lts).</li> <li>Control Vectorial permanente en las zonas afectadas: fumigación, entrega de toldos, repelentes.</li> <li>Activación de los Planes de Contingencia en los Hospitales de la RED.</li> </ul>

### GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

Fecha	Acciones realizadas
Fecha 12/03/2019	<ul> <li>Se mantienen activos los COE Institucionales: Zonal y Distritales, monitoreando las acciones que se ejecutan en las poblaciones afectadas por la inundación.</li> <li>Mesa Técnica N.2 Salud se mantiene activa (3 reuniones).</li> <li>Se activaron 21 unidades de Salud del MSP y 9 dispensarios del SSC, ubicados en las cercanías de las localidades afectadas por las inundaciones, además se activaron los 12 equipos de pronta respuesta del MSP y 12 equipos del IESS-SSC, complementados por 5 equipos de supervisión y apoyo de la Zona (técnicos en infraestructura y analistas).</li> <li>Se continúa con la distribución de Cloro a las familias afectadas para garantizar agua segura.</li> <li>Se inicia con las actividades de control Vectorial en las localidades que ya no están inundadas: destrucción de criaderos, abatización, fumigación intradomiciliar y ambiental donde se</li> </ul>
	requiera. Entrega de toldos y repelentes a la población albergadas especialmente grupo vulnerables embarazada y PCD.
	Continua la Vigilancia y Promoción de la Salud en los Albergues por los equipos EAIS
	<ul> <li>Los Equipos de Salud, en los Albergues realizan la Vigilancia y Promoción de la Salud.</li> </ul>
	• 141 funcionarios del MIES se encuentran haciendo el levantamiento nominal de cada familia
	damnificada y sus integrantes.







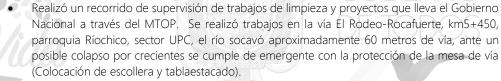
MTT3: Servicios básicos esenciales



Fecha 09/03/2019

### Acciones realizadas

### Ministerio de Transporte y obras públicas.



- 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.
- 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.

### Cuerpo de Ingenieros del Ejército.

- 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



### GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS





### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

Fecha	Acciones realizadas
Fecha	Acciones realizadas

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

### 08/03/2019

### Acciones realizadas

- 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, UÉ 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



## 09/03/2019

- Unidad Innovación Agropecuaria:
  - 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.

Acciones realizadas

- 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.
- 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.







### 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: miércoles, 13 de marzo de 2019 - 17:27:15

7. Mapa de personas afectadas por época lluviosa en la provincia de Manabí desde el 07 de marzo a la presente fecha.

