



## INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

### AVISO HIDROLÓGICO

BOLETÍN N°002 FECHA: LUNES 7 DE ENERO DE 2019 HORA DE EMISIÓN: 15H30

El Instituto Nacional de Hidrología y Meteorología emite la siguiente aviso:



Al momento según boletín de aviso hidrológico No. 002 emitido por el Inamhi el día de hoy, indica **alerta amarilla** en el cantón Babahoyo: (H0371, estación San Pablo en Palmar) Río San Pablo, niveles subiendo, posibles poblaciones afectadas, Babahoyo Guayaquil, Durán, Balsapamba, Samborondon, Tarita y asentamientos ubicados en sus orillas.

El resto de ríos del país monitoreados por INAMHI en tiempo real, se encuentran en estado normal.

### 3. Afectaciones - Resumen

#### Personas:



Fallecidos: 12



Heridos: 28



Personas afectadas: 1070



Personas damnificadas: 153

#### Viviendas:



Viviendas afectadas: 159



Viviendas destruidas: 34

#### Educación:



Infraestructura educativa afectada: 2

#### Salud y Atención Pre-hospitalaria:



Centros de Salud afectados: 1

#### Servicios básicos esenciales:



Vías de acceso afectadas (metros lineales): 5.677

PROVINCIA	Metros de Vías
Azuay	243
Bolívar	30
Carchi	164
Chimborazo	1457
El Oro	5
Esmeraldas	145
Imbabura	147
Loja	250
Morona	520
Napo	207
Orellana	0
Pastaza	247
Pichincha	126
Sucumbíos	60
Tungurahua	1055
Zamora	1021
<b>Suma total</b>	<b>5677</b>

Fuente: UMEVA SNGRE, 07/01/2019 - 15:30

## INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

### Medios de vida y productividad:



Cobertura vegetal afectada (hectáreas):

82.95

Cobertura vegetal perdida (hectáreas):

483.15

Provincia	Cantón	Ha Cultivos afectados	Ha Cultivos perdidos
Carchi	Espejo	0	429
	Mira	20	0
	Tulcán	15.95	34.15
<b>Total Carchi</b>		<b>35.95</b>	<b>479.1</b>
Tungurahua	Quero	40	20
	Mocha	7	0
<b>Total Tungurahua</b>		<b>47</b>	<b>20</b>
<b>Suma total</b>		<b>82.95</b>	<b>483.15</b>

Fuente: SNDGR, 2019

### 4. Afectaciones por cantones

A continuación, se detalla las afectaciones por época lluviosa ocurridos desde 01 de octubre del año 2018 a la fecha.

PROVINCIA	Cantón	Personas Fallecidas	Personas Afectadas	Heridos	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas Afectadas	Metros de Vías Afectadas
Azuay	Cuenca	0	11	0	0	4	0	0	60
	Gualaceo	0	0	0	0	0	0	0	80
	Paute	0	0	0	0	1	0	0	38
	Sigsig	0	0	0	0	0	0	0	65
<b>Total Azuay</b>		<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>243</b>
Bolívar	Guaranda	1	5	1	0	1	1	0	20
	Echeandía	0	0	0	0	0	0	0	10
<b>Total Bolívar</b>		<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
Cañar	Azogues	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Cañar</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Carchi	Espejo	0	62	0	0	0	0	0	0
	Mira	0	60	0	0	13	0	0	122
	San Pedro De Huaca	0	0	0	0	0	0	0	30
	Tulcán	0	41	0	0	0	0	0	12
<b>Total Carchi</b>		<b>0</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>164</b>
Chimborazo	Alausí	0	0	0	0	0	0	0	12
	Colta	0	0	0	0	1	0	0	335
	Guano	0	31	0	4	8	2	0	1110
	Riobamba	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Chimborazo</b>		<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1457</b>
El Oro	Arenillas	0	4	0	0	1	1	0	0
	Huaquillas	0	0	0	0	0	0	1	0
	Portovelo	0	5	0	0	1	0	0	5
	Santa Rosa	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total El Oro</b>		<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
Esmeraldas	Quinindé	0	22	0	0	8	0	0	60
	Esmeraldas	0	0	0	0	3	0	0	25
	Río Verde	0	0	0	0	17	0	1	0
	San Lorenzo	0	0	0	0	0	0	0	60
<b>Total Esmeraldas</b>		<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>145</b>
Guayas	Balao	0	9	0	0	0	2	0	0
<b>Total Guayas</b>		<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Imbabura	Ibarra	0	0	0	0	0	0	0	97
	San Miguel De	0	0	0	0	0	0	0	50
<b>Total Imbabura</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>147</b>

### INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

PROVINCIA	Cantón	Personas Fallecidas	Personas Afectadas	Heridos	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Unidades Educativas Afectadas	Metros de Vías Afectadas
Loja	Catamayo	0	0	0	11	0	3	0	5
	Gonzanamá	0	7	0	0	1	0	0	20
	Loja	0	1	0	12	1	1	0	25
	Saraguro	0	0	0	0	0	0	0	200
<b>Total Loja</b>		<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>250</b>
Los Ríos	Babahoyo	0	0	0	6	0	1	0	0
	Buena Fe	0	3	0	0	1		0	
	Quevedo	0	0	1	1	0	0	0	0
	Vinces	0	0	0	1	0	1	0	0
<b>Total Los Ríos</b>		<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Manabí	Pedernales	0	10	0	0	4	0	0	0
<b>Total Manabí</b>		<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Morona	Gualaquiza	0	0	0	0	4	0	0	0
	Huamboya	0	18	0	0	3	0	0	30
	Limón Indanza	9	93	8	21	22	7	0	405
	Logroño	0	32	0	0	8	0	0	0
	Morona	0	12	0	0	3	0	0	35
	Santiago	0	0	0	0	0	0	0	30
	Tiwintza	0	0	0	0	0	0	0	20
<b>Total Morona Santiago</b>		<b>9</b>	<b>155</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>40</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>520</b>
Napó	Carlos Julio	0	0	0	0	0	0	0	5
	El Chaco	0	0	0	0	0	0	0	100
	Quijos	0	0	0	0	0	0	0	80
	Tena	0	0	0	0	0	0	0	22
<b>Total Napó</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>207</b>
Orellana	Francisco de	0	8	0	0	2	0	0	0
<b>Total Orellana</b>		<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Pastaza	Arajuno	0	0	0	0	0	0	0	15
	Mera	0	7	0	0	1	0	0	92
	Pastaza	0	4	0	0	4	0	0	140
<b>Total Pastaza</b>		<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>247</b>
Pichincha	Mejía	0	2	1	0	0	0	0	40
	Quito	0	4	11	16	3	1	0	83
	Rumiñahui	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>Total Pichincha</b>		<b>0</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>126</b>
Santo Domingo de los Tsáchilas	Santo Domingo	2	0	0	33	3	6	0	0
<b>Total Santo Domingo de los Tsáchilas</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Sucumbíos	Gonzalo Pizarro	0	49	0	30	21	5	0	60
	Lago Agrio	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Sucumbíos</b>		<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>60</b>
Tungurahua	Ambato	0	11	1	0	2	0	0	533
	Baños de Agua	0	0	0	0	0	0	0	30
	Cevallos	0	4	0	0	4	0	0	0
	Mocha	0	8	0	0	2	0	0	20
	Patate	0	0	0	0	0	0	0	38
	Quero	0	496	1	0	4	0	0	200
	San Pedro de Pelileo	0	0	0	0	0	0	0	170
	Santiago de Pillaro	0	0	0	0	0	0	0	50
	Tisaleo	0	0	0	0	0	0	0	14
<b>Total Tungurahua</b>		<b>0</b>	<b>519</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1055</b>
Zamora	Chinchi	0	0	0	0	0	0	0	600
	El Pangui	0	32	0	0	6	0	0	13
	Palanda	0	7	0	18	0	3	0	239
	Paquisha	0	5	0	0	1	0	0	0
	Zamora	0	7	4	0	1	0	0	169
<b>Total Zamora Chinchi</b>		<b>0</b>	<b>51</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1021</b>
<b>Suma total</b>		<b>12</b>	<b>1070</b>	<b>28</b>	<b>153</b>	<b>159</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>5677</b>

## INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

Fuente: UMEVA SNGRE, 07/01/2019 – 15:30

### 5. Casos representativos y acciones de respuesta

Para coordinar acciones referente a eventos por época lluviosa en la provincia de Esmeraldas se activó el **COE cantonal de Rioverde** y el **COE cantonal de Esmeraldas**. En Santo Domingo se **activaron las MTT 7, MTT5 y MTT3**.

El COE Cantonal de Esmeraldas en reunión del día de hoy como resolución **sugieren la declaratoria de emergencia en el cantón Esmeraldas**.

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

- Esmeraldas/ Rioverde/ Cabecera Cantonal/ Varios Sectores, el 07/01/2019, producto de las precipitaciones registradas, se presentan estancamientos de agua lluvia por el colapso de alcantarillas, se reporta la **afectación de 2 bienes públicos**, La Unidad Educativa Rioverde y el Subcentro de Salud Tipo C.
- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Chinca/ Km34 Chafalú, vía Esmeraldas – Quinindé [E20], el 07/01/2019, por lluvias se suscitó un hundimiento en la calzada, el cual **obstaculiza parcialmente la vía de primer orden**.
- El Oro/Huaquillas/El Paraíso/ Rumiñahui, el 07/01/2019, se registra inundación de varias aulas de la escuela Ciudad de Huaquillas, por lo cual las autoridades **decidieron suspender clases por el día de hoy**.
- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Simón Plata Torres/ Barrio San Jorge Alto, el 07/01/2019, producto de las precipitaciones registradas, se presentan estancamientos de agua lluvia por el colapso de alcantarillas, se reporta la afectación de **3 viviendas**.
- Esmeraldas/ Quinindé / Cube, vía Esmeraldas – Quinindé [E 20], el 07/01/2019, producto de las precipitaciones registradas, se suscitó un deslizamiento, el cual **obstaculiza parcialmente la vía de primer orden**.
- Esmeraldas/ Esmeraldas/ Chinca / Chafalú, el 07/01/2019, producto de las precipitaciones registradas, se presentó el desbordamiento del estero Chafalú, el cual provocó la **inundación de varias viviendas**.
- Esmeraldas/ Esmeraldas/ 05 de Agosto / 20 de Noviembre, el 07/01/2019, por lluvias registradas, se suscitó un deslizamiento, el cual **obstaculiza totalmente la vía de tercer orden**.
- Guayas / Guayaquil /Pascuales/ Sergio Toral Av. Casuarina, el 07/01/2019 por lluvias se produjo un colapso estructural de una vivienda de construcción caña, la cual cayó cerca de una zanja debido a las fuertes lluvias causadas en horas de la madrugada, **dejando 1 familia con un integrante afectado**.
- Santo Domingo De Los Tsáchilas/Santo Domingo/Abraham Calazacón/Coop. Plan de Vivienda – Barrio 25 de diciembre por la escuela Yerovi, el 06/01/2019. Por lluvias se produjo un colapso estructural de una vivienda de construcción de madera en la que habitaban tres personas, en el momento del evento **2 personas de sexo femenino una adulta de 50 años y una menor de 5 años fallecieron al encontrarse atrapadas**. Cuerpo de Bomberos Santo Domingo realizó acciones de rescate. En colaboración con MSP y DINASED efectuaron el levantamiento y traslado de los cuerpos al centro forense.
- Esmeraldas/Rioverde/Rioverde, Cabecera Cantonal/Palestina, el 06/01/2019, a causas de las lluvias se produjo una inundación la cual **afectó 12 viviendas** del sector, personal del GAD Rioverde realizará el levantamiento de información.
- Esmeraldas/Rioverde/Lagarto/Malecon de Lagarto, el 06/01/2019, a causas de las lluvias se produjo una inundación la cual **afectó 5 viviendas** del sector, personal del GAD Rioverde realizará el levantamiento de información.
- Santo Domingo De Los Tsáchilas/Santo Domingo/Río Verde/Santa Martha sector 6 Asentamiento Laura Flores 2, el 06/01/2019, por fuertes lluvias se colapsó un muro de contención que **destruyó 4 viviendas (27 personas damnificas) y dejó en riesgos 5 viviendas**. 4 fueron evacuadas y 5 se mantienen en sus propias viviendas.

## INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA

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

Fecha y Hora de actualización: lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

- Manabí/Pedernales/Pedernales/Calle Ambato entre Tungurahua y Los Ríos, por el Centro Comercial Municipal, el 05/01/2019, a causa de fuertes precipitaciones se **inundaron 4 viviendas** donde habitaban 4 familias integradas por 10 personas, esta provocó daños en todos sus enseres domésticos. 1 familia permanecerá en la casa y 3 familias fueron trasladadas hacia familias acogientes.
- Esmeraldas/Quinindé/La Unión/Barrio Bellavista, el 02/01/2019 debido a las fuertes lluvias registradas el 02/01/2019, se suscitó la inundación de 6 viviendas, por acumulación de agua causando la **afectación de 6 viviendas, 14 personas**. Cuerpo de Bomberos de Quinindé realizó la evacuación del agua de las viviendas. Personal del GAD cantonal y parroquial realizaron el levantamiento de información Las familias afectadas se encuentran en sus viviendas.

### 6. Asistencia Humanitaria octubre – enero 2019

ZONA	PROVINCIA	KIT COMPLEMENTARIO DE ALIMENTOS 5 DÍAS - 4	KIT DE PRIMERA RESPUESTA	RACIONES ALIMENTICIAS 24 HORAS	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VESTIR	PAÑAL ADULTO	PAÑAL BEBÉ	BOTAS DE CAUCHO (PAR)	CAMAS	COBIJAS/ FRAZADAS	COLCHONES	KIT DE DORMIR	KIT DE COCINA	KIT DE VAJILLA	COCINETAS	KIT DE LIMPIEZA (ALBERGUE)	MOSQUITERAS, REDES DE CAMA	REPELENTE	FERETROS	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal ( NO POTABLE)	AGUA DISTRIBUIDA EN TANQUEROS gal ( POTABLE)	BIDONES PARA AGUA	LÁMINAS DE ZINC	CLAVOS Lb.	SACOS DE ENSILAJE	* OTROS
2	ORELLANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122132	0	0	30	1	0	0
3	CHIMBORAZO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	12	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	5
	TUNGURAHUA	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4	0	6	0	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	47 5	7
5	BOLÍVAR	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	GUAYAS	0	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	8	0	4	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	LOS RÍOS	0	0	0	2	0	24	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	AZUAY	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	3	0	0	0	0	32100	0	0	0	0	0
	MORONA SANTIAGO	78	0	0	12	42	0	176	10	15	0	5	0	0	4	14	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	43
7	EL ORO	0	0	0	2	2	0	0	0	0	3	3	0	0	2	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	6
	LOJA	0	0	0	7	7	0	0	0	0	11	11	0	0	5	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	17
	ZAMORA CHINCHIPE	0	2	0	2	4	0	0	0	0	4	4	3	0	4	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	8
TOTAL		81	5	1	35	55	24	176	10	15	46	23	39	1	36	14	3	29	2	9	122132	32100	12	30	1	475	90

\*Otros

Chimborazo se refiere a 5 termos

El Oro se refiere a 3 juegos de sábanas y 3 de almohadas

Loja se refiere a 11 juegos de sábanas y 6 de almohadas

Bolívar se refiere a 4 baldes plásticos

Tungurahua se refiere a 6 termos

**INFORME DE SITUACIÓN – ÉPOCA LLUVIOSA**

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

Fecha y Hora de actualización: Lunes, 07 de enero de 2019 - 17:00:50

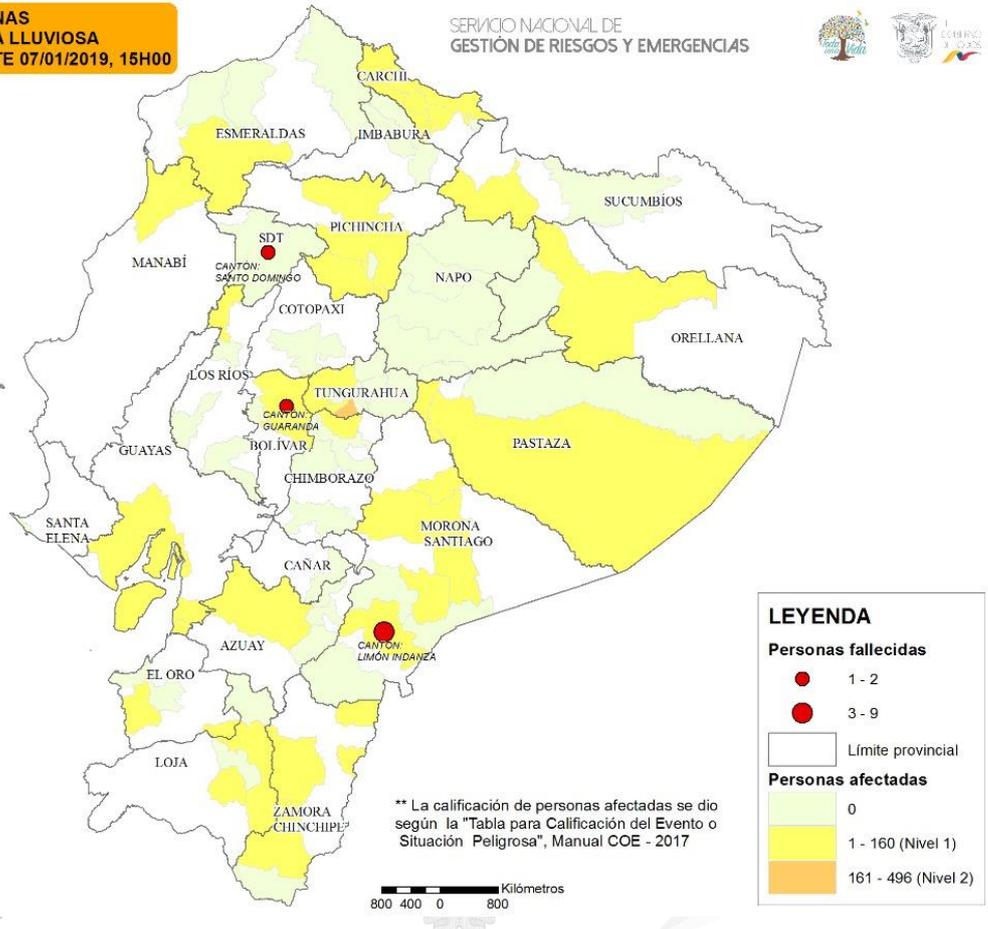
**7. Mapa De Personas Afectadas Por Época Lluviosa**

**MAPA DE PERSONAS AFECTADAS POR ÉPOCA LLUVIOSA DESDE 1 DE OCTUBRE 2018, CORTE 07/01/2019, 15H00**

SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS



GALÁPAGOS



FUENTE: BASE DE DATOS, UNIDAD DE MONITOREO DE EVENTOS ADVERSOS  
ELABORADO: ENERO DE 2019

Elaborado por: Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos