

**Lunes 27 de septiembre de 2010 – Hora de emisión 15:30 pm**

En las últimas 24 horas la lluvia se ha mantenido de forma intermitente y ocasionalmente fuerte en la mayor parte del territorio nacional, con mayor énfasis en la franja costera, acumulando valores máximos de precipitación entre 98.0 y 123.0 mm. Esta precipitación ha ocasionado desbordamientos y Afectaciones en: San Luís La Herradura, desbordamiento del Río Viejo, (Se han evacuado algunas familias).

El Río Goascorán presentó desbordes leves en la parte baja que hasta la emisión de este informe no habían afectado. El Río Grande de San Miguel presenta desbordes en la parte baja. El Río Jiboa mantiene un nivel alto. El Estero de Jaltepeque mantiene zonas anegadas. El Río Huiza afectó la comunidad Toluca Playa, el Río Amayo inundó las comunidades de El Dua y La Cueva. Se reportan inundaciones en la zona de Santiago de María y Berlín en el departamento de Usulután, así como en el margen izquierdo de la parte baja de la cuenca del río Iempa, donde muchas comunidades se han visto afectadas por la lluvia local.

Con base al pronóstico meteorológico se estima el desplazamiento de humedad desde el Pacífico hacia el territorio, por lo que habrá abundante nubosidad y lluvia continua e intermitente tipo temporal en áreas costeras y cadena volcánica, principalmente en las zonas centro y oriente del país. Esta precipitación sumada al alto contenido de humedad del suelo, mantienen para la franja costera una **alta probabilidad** a nuevos desbordamientos. Mientras para la zona norte del país la probabilidad a desbordamiento es

**baja**

a

**moderada**

. Especial atención a las cuencas de: Mandinga-Comalapa, Jiboa, Río Grande de San Miguel y Río Paz, Río Goascorán, ya que estas presentan hasta esta hora

**niveles altos**

y algunas zonas anegadas.

**Los niveles de los lagos y lagunas** del país también podrían verse incrementados afectando comunidades localizadas en sus orillas. Además, es necesario poner especial atención en las principales zonas urbanas del país en: La Unión, San Miguel, San Salvador, Santa Ana y Sonsonate, donde existe la probabilidad a la ocurrencia de inundaciones.

## **Ríos que drenan de la cordillera de El Bálsamo**

Debido a la saturación de agua existente en el suelo, la probabilidad de que se generen nuevos desbordamientos de los ríos que drenan desde la cordillera en muy **alto**, especialmente los ubicados en el departamento de La Libertad.

### **Río Lempa**

Las lluvias pronosticadas para el norte del país incrementarán los niveles de los ríos, generando moderada probabilidad a desbordamientos. CEL realiza descargas en la represa 15 de septiembre para control de nivel de 1800 m<sup>3</sup>/seg, 75 m<sup>3</sup>/seg en Guajoyo, 400 m<sup>3</sup>/seg en Cerrón Grande y 600 en la Central 5 de Noviembre. Se espera que estas descargas se incrementen en horas de esta noche, dependiendo de los incrementos de agua a las represas. La parte baja Lempa, se mantienen zonas anegadas.

### **Río Grande de San Miguel**

Se reportan leves desbordamientos en la parte baja de la cuenca, afectando las comunidades de: La Cocosica, El Limón, El Icaco, Los Botoncillos y en la zona de la comunidad Capitán Lazo la red de observadores reporta que el río esta apunto de sobrepasar la borda. El nivel de agua en las principales lagunas ubicadas en la cuenca se mantendrá alto. A esta hora se reportan lluvias intensas en la zona de la comunidad La Bomba, y en todo la parte baja de la cuenca.

### **Río Goascorán**

A esta hora se registran lluvias en la zona oriental. Se reportan desbordamientos leves en la parte baja de la cuenca, con la probabilidad afectar a las comunidades de Candelaria de La Rompición, Barrancones, Piedras Blancas, Los Carpules y El Naranjo.

### **Río Jiboa**

Se reporta afectación de terrenos y comunidades por la ocurrencia de lluvias locales desde el día de ayer. Sin embargo de continuar las lluvias de forma moderada el río podría salirse de su cauce. Se incluyen ríos que drenan al estero de Jaltepeque.

## **Río Paz**

Se reportan desbordamientos en algunos tramos de la cuenca que han afectado las comunidades de El Castaño, Garita Palmera y Rancho San Marcos, El Guayabo, Las Brisas. El Río Guayapa afecto la carretera que conduce a la Barra de Santiago. El nivel del río se mantiene alto por lo que si las lluvias continúan, el río podría desbordarse nuevamente en estos lugares, así como los ríos secundarios y cauces que drenan al sur del departamento de Ahuachapán.

### **Informe Especial Hidrológico**

Lunes 27 de septiembre de 2010 – Hora de emisión 15:30 pm

En las últimas 24 horas la lluvia se ha mantenido de forma intermitente y ocasionalmente fuerte en la mayor parte del territorio nacional, con mayor énfasis en la franja costera, acumulando valores máximos de precipitación entre 98.0 y 123.0 mm. Esta precipitación ha ocasionado desbordamientos y Afectaciones en: San Luís La Herradura, desbordamiento del Río Viejo, (Se han evacuado algunas familias).

El Río Goascorán presentó desbordes leves en la parte baja que hasta la emisión de este informe no habían afectado. El Río Grande de San Miguel presenta desbordes en la parte baja. El Río Jiboa mantiene un nivel alto. El Estero de Jaltepeque mantiene zonas anegadas. El Río Huiza afectó la comunidad Toluca Playa, el Río Amayo inundó las comunidades de El Dua y La Cueva. Se reportan inundaciones en la zona de Santiago de María y Berlín en el departamento de Usulután, así como en el margen izquierdo de la parte baja de la cuenca del río Iempa, donde muchas comunidades se han visto afectadas por la lluvia local.

Con base al pronóstico meteorológico se estima el desplazamiento de humedad desde el Pacífico hacia el territorio, por lo que habrá abundante nubosidad y lluvia continua e intermitente tipo temporal en áreas costeras y cadena volcánica, principalmente en las zonas centro y oriente del país. Esta precipitación sumada al alto contenido de humedad del suelo, mantienen para la franja costera una **alta probabilidad** a nuevos desbordamientos. Mientras para la zona norte del país la probabilidad a desbordamiento es

**baja**

a

**moderada**

. Especial atención a las cuencas de: Mandinga-Comalapa, Jiboa, Río Grande de San Miguel y Río Paz, Río Goascoran, ya que estas presentan hasta esta hora

**niveles altos**

y algunas zonas anegadas.

**Los niveles de los lagos y lagunas** del país también podrían verse incrementados afectando comunidades localizadas en sus orillas. Además, es necesario poner especial atención en las principales zonas urbanas del país en: La Unión, San Miguel, San Salvador, Santa Ana y Sonsonate, donde existe la probabilidad a la ocurrencia de inundaciones.

## Ríos que drenan de la cordillera de El Bálsamo

Debido a la saturación de agua existente en el suelo, la probabilidad de que se generen nuevos desbordamientos de los ríos que drenan desde la cordillera en muy **alto**, especialmente los ubicados en el departamento de La Libertad.

### Río Lempa

Las lluvias pronosticadas para el norte del país incrementarán los niveles de los ríos, generando moderada probabilidad a desbordamientos. CEL realiza descargas en la represa 15 de septiembre para control de nivel de 1800 m<sup>3</sup>/seg, 75 m<sup>3</sup>/seg en Guajoyo, 400 m<sup>3</sup>/seg en Cerrón Grande y 600 en la Central 5 de Noviembre. Se espera que estas descargas se incrementen en horas de esta noche, dependiendo de los incrementos de agua a las represas. La parte baja Lempa, se mantienen zonas anegadas.

## **Río Grande de San Miguel**

Se reportan leves desbordamientos en la parte baja de la cuenca, afectando las comunidades de: La Cocosica, El Limón, El Icaco, Los Botoncillos y en la zona de la comunidad Capitán Lazo la red de observadores reporta que el río esta apunto de sobrepasar la borda.

El nivel de agua en las principales lagunas

ubicadas en la cuenca se mantendrá alto. A esta hora se reportan lluvias intensas en la zona de la comunidad La Bomba, y en todo la parte baja de la cuenca.

## **Río Goascorán**

A esta hora se registran lluvias en la zona oriental. Se reportan desbordamientos leves en la parte baja de la cuenca, con la probabilidad afectar a las comunidades de Candelaria de La Rompición, Barrancones, Piedras Blancas, Los Carpules y El Naranjo.

## **Río Jiboa**

Se reporta afectación de terrenos y comunidades por la ocurrencia de lluvias locales desde el día de ayer. Sin embargo de continuar las lluvias de forma moderada el río podría salirse de su cauce. Se incluyen ríos que drenan al estero de Jaltepeque.

## **Río Paz**

Se reportan desbordamientos en algunos tramos de la cuenca que han afectado las comunidades de El Castaño, Garita Palmera y Rancho San Marcos, El Guayabo, Las Brisas. El Río Guayapa afecto la carretera que conduce a la Barra de Santiago. El nivel del río se mantiene alto por lo que si las lluvias continúan, el río podría desbordarse nuevamente en estos lugares, así como los ríos secundarios y cauces que drenan al sur del departamento de Ahuachapán.