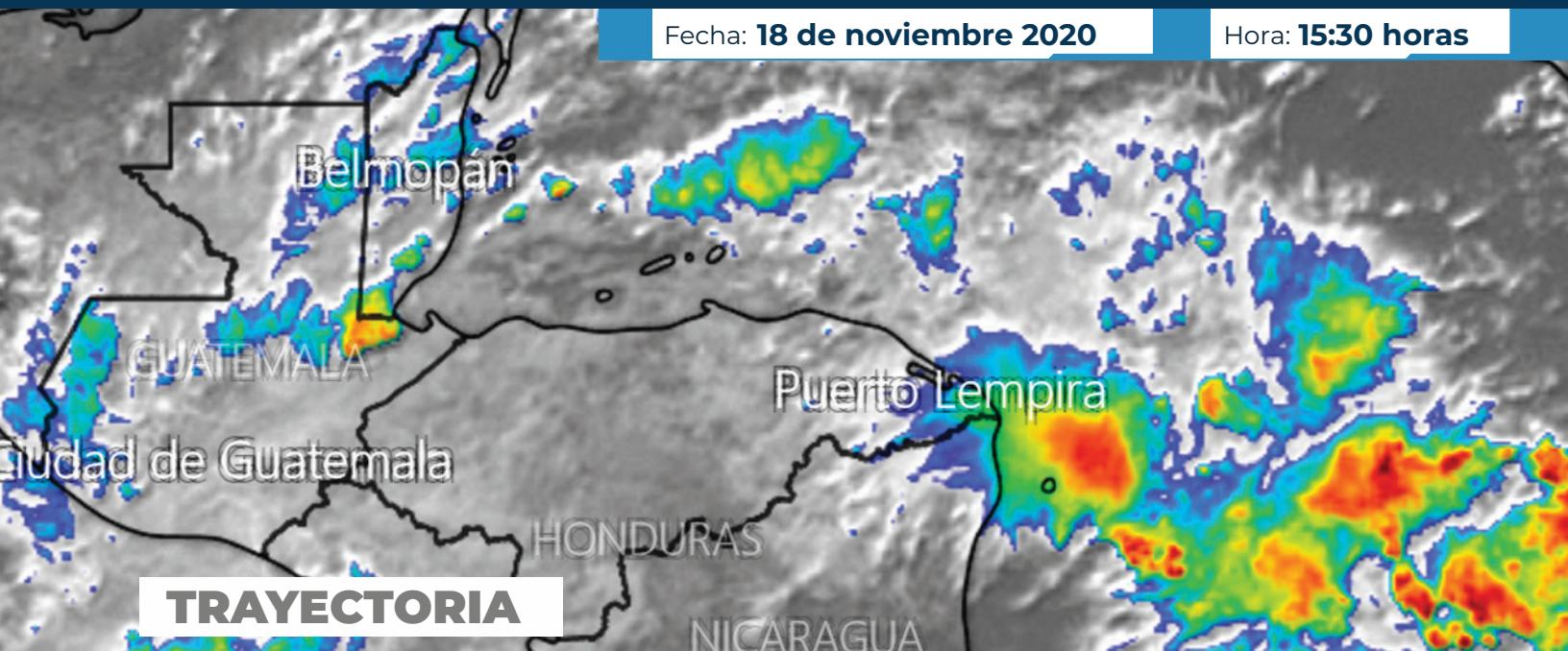


CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Fecha: 18 de noviembre 2020
Hora: 15:30 horas


Según el INSIVUMEH, los remanentes de humedad que dejó la Depresión Tropical IOTA, provocan lluvias intermitentes en los siguientes departamentos: Petén, Izabal, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Huehuetenango, Quiché, El Progreso, Zacapa, Jalapa, Chimaltenango y Chiquimula. El resto del país presenta lluvias de ligeras a moderadas. **Se recomienda a la población estar alerta de los boletines que emitan las diferentes instituciones.**

Los siguientes departamentos presentan saturación de suelo mayor al 100%: Chiquimula, El Progreso y algunas zonas de Jalapa. Los departamentos de Izabal y el este de Petén presentan una saturación mayor de 90%.

Las estaciones meteorológicas Santa María Cahabón, Alta Verapaz (67.8 mm) y Las Vegas, Livingston, Izabal (30 mm) presentan mayor registro de lluvias, lo que indica que el departamento más afectado es Alta Verapaz con un promedio de 32.73mm, seguido de Izabal con un promedio de 25.7 mm.

Cuadro de Registro de Lluvia (mm) en las últimas 6 horas. Fuente: INSIVUMEH

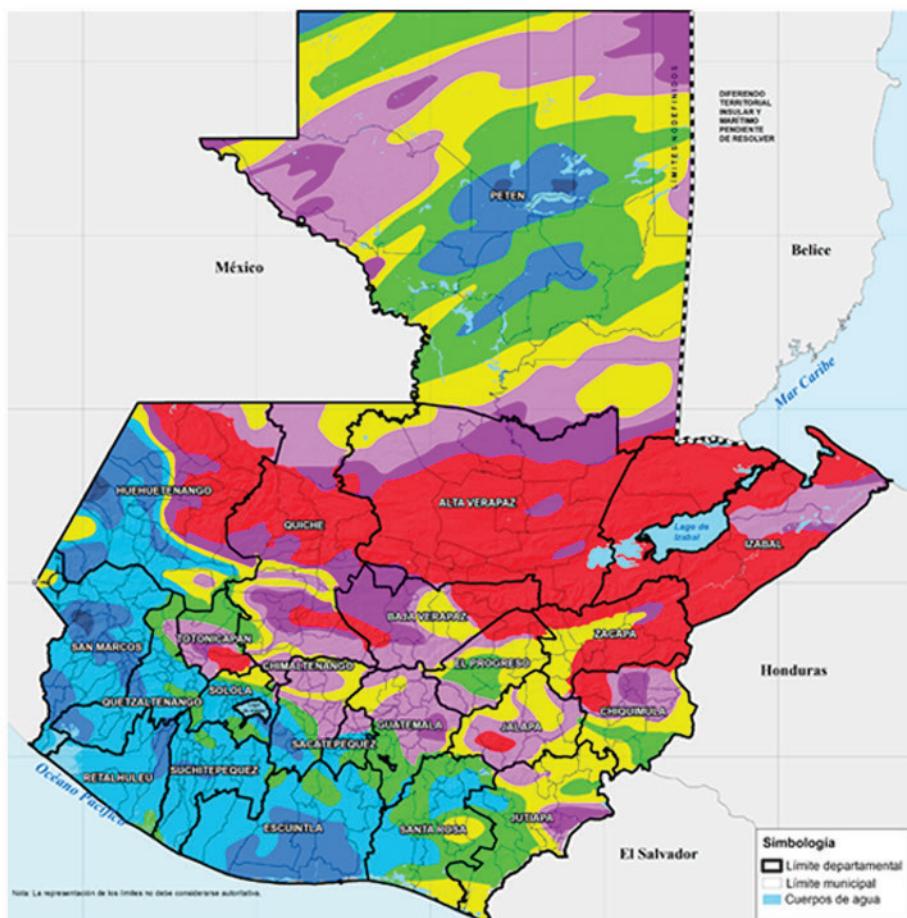
Estación meteorológica	Registro de lluvias últimas 6 horas (mm)
Las Vegas, Livingston, Izabal	30
Santa María Cahabón, Alta Verapaz	67.8
La Fragua, Estanzuela, Zacapa	18.2
Cobán, Alta Verapaz	24.3
Esquipulas, Chiquimula	18.1
San Agustín Chixoy, Alta Verapaz	6.1
Puerto Barrios, Izabal	21.4
Melchor, Petén	5.1
Proyecto Usumatlán Palmilla	12
Camotán, Chiquimula	12.7
El Pato, Sayaxché, Petén	8.8

CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

Fecha: 18 de noviembre 2020

Hora: 15:30 horas

Estimación de lluvia (mm) para el 17 de Noviembre provocadas por la Depresión Tropical IOTA



Leyenda

Lluvia (mm)
>100
85-100
50-85
30-50
15-30
5-15
1-5
<1

Departamentos con mayor susceptibilidad		
Departamento	No. Municipios	Cultivos propensos a daños
Alta Verapaz	17	Granos básicos, café y cardamomo
Peten	14	Granos básicos
Chimaltenango	9	Granos básicos y hortalizas
Huehuetenango	8	Granos básicos, café y hortalizas
Zacapa	8	Granos básicos y café
Chiquimula	7	Granos básicos y café
Quiché	7	Granos básicos y cardamomo
Izabal	5	Granos básicos, palma africana y hule
Baja Verapaz	4	Granos básicos, café y cardamomo
El Progreso	3	Granos básicos y café
Total	82	

Fuente: Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Metereología e Hidrología -INSIVUMEH-
Mapa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra al año 2,010 -DICEGR-

RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO DE LA COSECHA DE GRANOS BÁSICOS

- ♦ Seleccionar las mazorcas y dispersarlas en lugares frescos que tengan ventanas protegidas con cedazo para permitir la ventilación y evitar plagas de insectos y hongos.
- ♦ Colgar las mazorcas en lugares altos y ventilados.

Es necesario secar el grano antes de almacenarlo

(Fuente: VISAR, Dirección Fitozoogenética y Recursos Nativos.
Departamento de Registro de Campos Semilleristas).



CENTRO DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA AGROPECUARIA

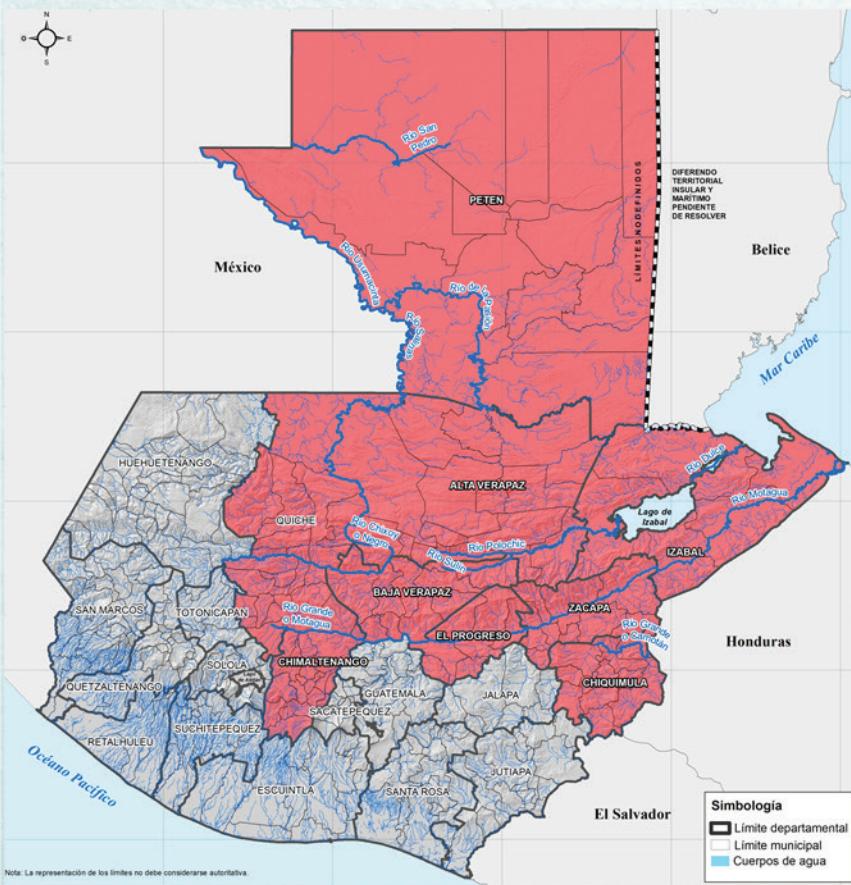
Fecha: **18 de noviembre 2020**

Hora: **15:30 horas**

ANTE LA CRECIDA DE RÍOS EL MAGA RECOMIENDA A LOS PRODUCTORES:

- ◆ Evitar el transporte de productos agrícolas sobre caminos y puentes cerca de ríos crecidos.
 - ◆ Evitar cruzar los puentes peatonales sobre ríos crecidos.
 - ◆ Abstenerse de pescar en estas fuentes de agua.
 - ◆ Mantener limpio alrededor de las casas y corrales de animales, para evitar el ingreso de roedores.

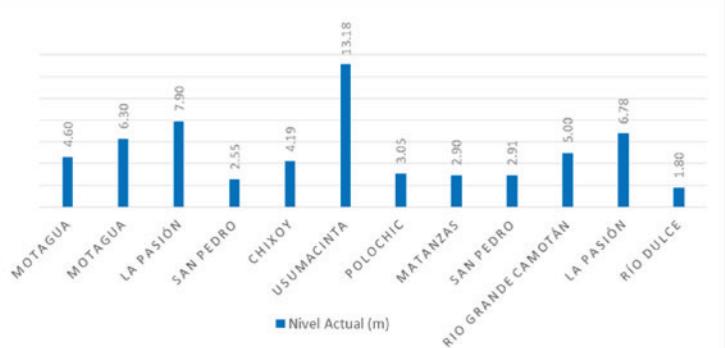
Mapa de ríos crecidos



Leyenda

- Ríos con nivel alto
 - Departamentos susceptibles a inundaciones

Nombre de la Estación	Nombre del río	Nivel Máximo (m)	Nivel Actual (m)
Morales	Motagua	2.25	4.60
Gualán	Motagua	2.70	6.30
El Porvenir	La Pasión	3.00	7.90
San Pedro Mactún	San Pedro	2.00	2.55
San Agustín Chixoy	Chixoy	3.00	4.19
El Tigre	Usumacinta	10.00	13.18
Telemán	Polochic	3.00	3.05
Matucuy	Matanzas	2.50	2.90
San Pedro Cadenas	San Pedro	2.50	2.91
Camotán	Río Grande Camotán	2.50	5.00
El Pato	La Pasión	3.00	6.78
Río Dulce	Río Dulce	0.80	1.80



Fuente: Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Metereología e Hidrología -INSIVUMEH-