

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos  
Año III - No. 28

PRESENTACIÓN

La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene como objetivo presentar las condiciones meteorológicas en las principales zonas productoras de **granos básicos** de Honduras.

Tabla de Contenido

<i>Comentarios Meteorológicos</i> .....	2
<i>Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre del 2015</i> .....	2
Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada .....	3
del 21 al 31 de octubre del 2015.....	3
Datos meteorológicos por departamento.....	3
<i>Departamento de Olancho</i> .....	3
<i>Departamento de El Paraíso</i> .....	3
<i>Departamento de Yoro</i> .....	3
<i>Departamento de Ocotepeque</i> .....	4
<i>Departamento de Copán</i> .....	4
<i>Departamento de Lempira</i> .....	4
<i>Departamento de Francisco Morazán</i> .....	4
<i>Departamento de Comayagua</i> .....	4
<i>Departamento de La Paz</i> .....	4
<i>Departamento de Choluteca</i> .....	4
<i>Departamento de Valle</i> .....	5
<i>Departamento de Santa Bárbara</i> .....	5
<i>Departamento de Cortés</i> .....	5
<i>Departamento de Intibucá</i> .....	5
Fases de la luna mes de Noviembre de 2015.....	5
Comentarios agronómicos .....	6

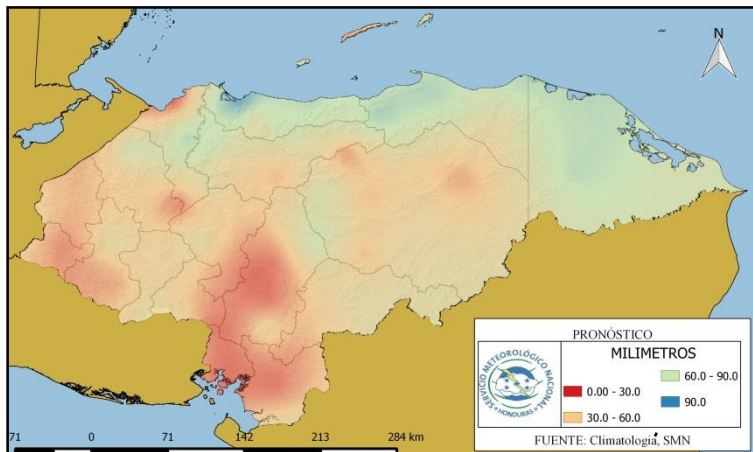
**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**

**Año III - No.28**

**Perspectiva para el período correspondiente del 01 al 10 de noviembre del 2015**

**Comentarios Meteorológicos**

***Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre del 2015***

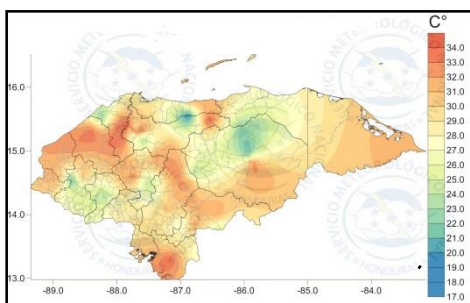


**Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología**

Para este período se espera este cruzando sobre el país una vaguada en los niveles superiores de la atmósfera, que dejará lluvias en el oriente y occidente del territorio nacional, concentrando sus mayores cantidades sobre la zona central, sur occidental y el Caribe hondureño. También una onda tropical débil podría estar cruzando el país en el mismo período de la vaguada antes mencionada que no tendrá mayor efecto.

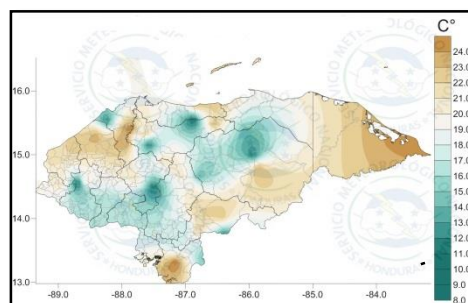
Los montos máximos de precipitación acumulada se esperan en el departamento de Atlántida, específicamente en los municipios de Tela y Arizona con 90 mm de lluvia; el resto del departamento, Colón y Gracias a Dios esperan precipitación de 60 a 90 mm. El sur de los departamentos Santa Bárbara, Ocotepeque, Lempira, La Paz, Francisco Morazán, El Paraíso y Choluteca esperan acumulados de 0 a 30 mm. En el resto del territorio nacional las lluvias acumuladas para este período serán de 30 a 60 mm .

**Temperaturas máximas (°C) para el período del 01 al 10 de noviembre del 2015**



**Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología**

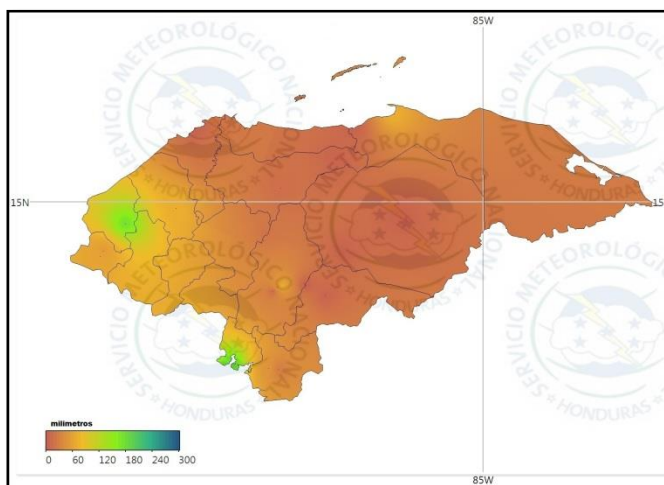
**Temperaturas mínimas (°C) para el período del 01 al 10 de noviembre del 2015**



**Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología**

Los registros máximos de temperatura se esperan en Choluteca con 34 °C, en la zona sur occidental la temperatura esperada será de 27 a 30 C° en horas de la tarde. El mínimo de temperatura que se espera en la madrugada será de 8°C en la región montañosa de Lempira, Comayagua y Olancho.

**Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada del 21 al 31 de octubre del 2015**



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

El mayor acumulado de lluvia en los pasados 10 días se presentó en Copán y sur de Valle, con un máximo de 160 mm de lluvia; el resto del departamento acumuló 120 mm. La zona centro del país acumuló hasta 60 mm. En el departamento de Olancho y Colón la lluvia acumulada fue hasta de 40 mm.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olancho**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catcamas, Juticalpa, Guayape	30-60	32.6	23.3	27.1	7.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de El Paraíso**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Valle de Jamastrán	30-60	32.0	22.7	27.1	7.4
Güinope	0-30	26.7	17.4	25.1	11.0
Manzaragua	0-30	26.6	17.3	24.6	11.1
Morocelí	0-60	31.2	21.9	25.6	7.7
Oropolí	0-30	32.2	22.9	26.8	7.3
Teupasenti	30-60	31.0	21.7	26.2	7.8

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Yoro**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	60-90	34.1	22.6	27.3	5.1
Sulaco	30-60	31.6	20.1	26.6	5.5
Victoria	30-60	32.6	21.1	26.7	4.6
Santa Rita	60-90	34.4	24.4	29.5	5.3
El Progreso	60-90	34.4	24.4	29.5	5.2
Morazán	60-90	34.0	22.4	27.7	5.0
Olanchito	60-90	34.5	23.0	28.0	4.7
Yoro	30-60	31.3	19.8	26.4	6.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Ocotepeque**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Marcos de Ocotepeque	0-30	30.1	19.6	30.1	7.7
Sensenti	0-30	30.7	20.2	30.3	9.8

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Copán**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Valle de Corquín	0-10	30.2	19.7	30.1	8.3
Cucuyagua	0-10	30.1	19.6	30.1	8.5
Santa Rosa de Copán	0-10	29.5	19.0	29.9	8.4
La Entrada (Valle de Magdalena)	0-10	33.0	22.5	30.4	4.4

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Lempira**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	30-60	31.0	20.5	30.2	7.3
Lepaera	30-60	30.2	19.7	30.1	7.7
La Unión	30-60	30.0	19.5	29.9	7.9

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Francisco Morazán**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Porvenir	30-60	32.9	20.6	30.0	6.6
San Ignacio	30-60	32.5	20.2	31.0	7.9
Valle de Guaimaca	30-60	31.4	19.2	29.5	9.0
Valle de Talanga	0-10	31.7	19.4	30.1	8.5
Orica	30-60	31.4	19.1	29.5	9.0

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	30-60	32.6	20.4	29.8	7.5

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de La Paz**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	30-60	28.9	16.6	27.8	9.9
Tutule	0-30	28.7	16.5	27.8	10.0
Puringla	30-60	30.1	17.8	28.4	9.8

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0-30	34.4	25.9	37.1	5.3
San Marcos de Colón	0-30	28.5	20.0	35.1	7.4
Concepción de María	0-30	33.3	24.8	36.5	5.6
El Corpus	0-30	32.3	23.9	37.6	6.0
Namasigüe	0-30	34.5	26.0	36.9	5.2
El Triunfo	0-30	34.2	25.7	35.8	5.8
Morolica	0-30	33.4	24.9	38.0	5.6

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Valle**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Francisco de Coray	0-30	33.7	25.2	39.0	5.3
Langue	0-30	33.9	25.4	40.1	5.2
Alianza	0-30	34.6	26.1	37.4	4.8
Goascorán	0-30	34.4	25.9	37.1	5.3
Aramecina	0-30	33.7	25.2	40.5	5.3

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Santa Bárbara**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	30-60	33.0	23.0	27.8	5.9
Azacualpa	0-30	32.5	22.5	28.4	6.3
San Marcos	60-90	33.2	23.2	27.7	5.9
Quimistán	60-90	33.5	23.5	27.7	5.7
Petoa	30-60	33.1	23.1	27.7	5.9

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Cortés**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	0-10	34.6	24.6	28.0	6.2
Villanueva	60-90	34.3	24.3	28.0	6.4
Choloma	30-60	34.6	24.6	28.0	6.5
San Antonio de Cortés	30-60	30.7	20.8	26.8	6.2
Santa Cruz de Yojoa	0-30	31.9	21.9	27.1	6.2
San Manuel	60-90	34.4	24.4	28.0	7.1
La Lima	60-90	34.4	24.4	28.0	6.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración)

**Departamento de Intibucá**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	30-60	23.0	16.0	28.8	8.9
Jesús de Otoro	30-60	29.6	22.6	29.8	6.4
Yamaranguila	30-60	22.8	15.7	28.8	9.0
Intibucá	30-60	23.2	16.2	28.8	8.9
Colomoncagua	30-60	28.2	21.1	30.0	7.4
San Francisco de Opalaca	30-60	24.3	17.3	29.3	8.4

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración)

**Fases de la luna mes de Noviembre de 2015**

			
<b>LUNA MENGUANTE</b>	<b>LUNA NUEVA</b>	<b>LUNA CRECIENTE</b>	<b>LUNA LLENA</b>
Semana 42 Día 03 de Noviembre	Semana 43 Día 11 de Noviembre	Semana 44 Día 19 de Noviembre	Semana 45 Día 25 de Noviembre

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

## **Comentarios agronómicos**

### **Maíz**

En las zonas altas del departamento de Olancho se encuentran establecidas 300 manzanas. En el resto del departamento se están programando para este mes de noviembre. En el sur del departamento de Lempira ya se han establecido 3,500 manzanas de maíz; mientras tanto, en los departamentos del occidente y demás zonas del país los productores están en preparación de suelos, para terminar de realizar las siembras a principios de noviembre.

### **Frijol**

En la zona alta del departamento de Olancho ya se han sembrado unas 10,000 manzanas del cultivo, las cuales se encuentran en etapa de crecimiento, con una edad de 20 días. Se espera que continúen las siembras hasta principios de noviembre, ya que las condiciones climáticas han favorecido al cultivo en la zona.

En los municipios del sur de Lempira se encuentran áreas que ya están en floración, mientras que en el departamento de Ocotepeque y Copán, el cultivo se encuentra en crecimiento. Se reporta un área establecida de 9,080 manzanas en el occidental del país.