

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No. 27

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

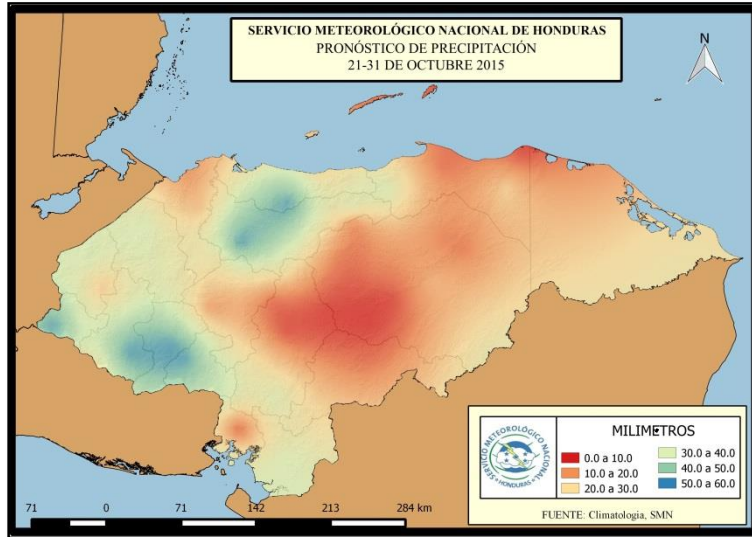
<i>Comentarios Meteorológicos</i>	2
<i>Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de octubre del 2015</i>	2
Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada	3
del 11 al 20 de octubre del 2015	3
Datos meteorológicos por departamento	3
<i>Departamento de Olancho</i>	3
<i>Departamento de El Paraíso</i>	3
<i>Departamento de Yoro</i>	4
<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>	5
<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 Octubre de 2015	6
Comentarios agronómicos	6

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No.27**

Perspectiva para el período correspondiente del 21 al 31 de octubre del 2015

Comentarios Meteorológicos

Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de octubre del 2015

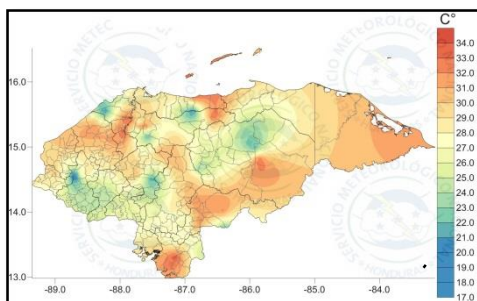


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

Para este período se espera el paso de dos ondas tropicales débiles, las cuales dejarían poca precipitación en la zona suroccidente y occidente del territorio nacional. Se espera que en la mayor parte del país la precipitación comience a disminuir, dando así la salida de la estación lluviosa correspondiente a la zona central, sur, oriente y occidente del país. Se espera para finales de mes que los vientos sean del norte, ingresando aire fresco y humedad a la zona norte del país.

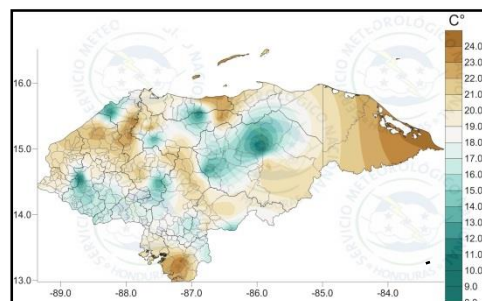
Los montos máximos de precipitación acumulada se esperan en el departamento de Ocotepeque y centro de Intibucá con 50 a 60 mm de lluvia; seguido por la zona centro de los departamentos de Lempira, Intibucá, La Paz, Santa Bárbara y Cortés, donde se esperan de 30 a 50 mm de precipitación. En el oriente del país los máximos acumulados serán hasta de 20 mm.

**Temperaturas máximas (°C) para el período del
21 al 31 de octubre del 2015**



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

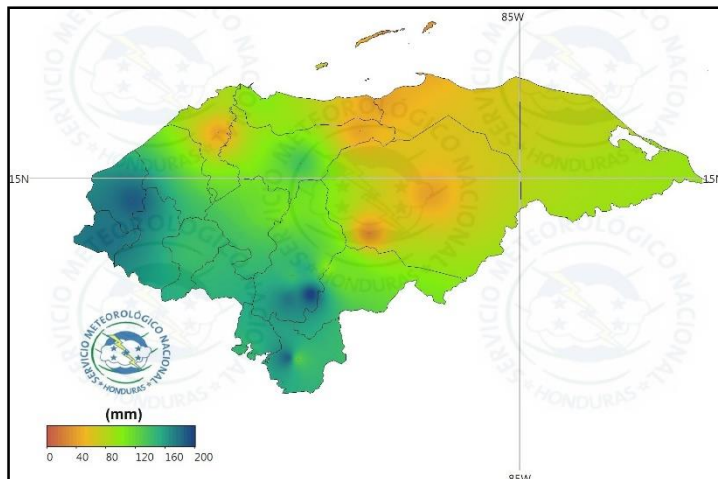
**Temperaturas mínimas (°C) para el período del
21 al 31 de octubre del 2015**



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 es de 27 a 28 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 11 al 20 de octubre del 2015



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

El mayor acumulado de lluvia durante el período del 11 al 20 de octubre se presentó en Copán, con un monto máximo de 200 mm. La zona centro del país acumuló de 80 a 120 mm, y a región sur-occidental presentó acumulados de 120-160 mm de precipitación. En el departamento de Olancho y Colón la lluvia acumulada fue de hasta 40 mm.

El informe semanal publicado por el Centro de Predicciones Climáticas/NCEP (NOAA) el 19 de octubre de 2015, indica que continúa la presencia del fenómeno de El Niño. Existe aproximadamente un 95% de probabilidad de que la presencia de El Niño continúe durante el invierno del Hemisferio Norte 2015-2016, debilitándose gradualmente durante la primera del 2016.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	10-20	32.8	21.4	36.1	10.3

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	10-20	32.2	20.9	36.1	10.5
Güinope	20-30	26.9	15.6	34.1	14.1
Manzaragua	20-30	26.8	15.4	33.6	14.2
Morocelí	10-20	31.4	20.0	34.6	10.8
Oropolí	20-30	32.4	21.0	35.8	10.4
Teupasenti	10-20	31.2	19.9	35.2	10.9

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	40-50	32.7	23.5	36.3	5.6
Sulaco	30-40	30.3	21.0	35.6	6.0
Victoria	30-40	31.3	22.0	35.7	5.1
Santa Rita	30-40	32.8	23.6	39.5	8.4
El Progreso	20-30	32.8	23.6	39.5	8.3
Morazán	40-50	32.6	23.4	36.7	5.5
Olanchito	30-40	33.1	23.9	37.0	5.2
Yoro	40-50	30.0	20.7	35.4	6.7

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	40-50	28.0	19.0	39.7	7.8
Sensenti	40-50	28.6	19.6	39.9	9.9

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	30-40	28.1	19.1	39.7	8.4
Cucuyagua	30-40	28.0	19.0	39.7	8.6
Santa Rosa de Copán	30-40	27.4	18.3	39.5	8.5
La Entrada (Valle de Magdalena)	30-40	30.9	21.8	40.0	4.5

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	40-50	28.9	19.8	39.8	7.4
Lepaera	30-40	28.1	19.0	39.7	7.8
La Unión	30-40	27.8	18.8	39.5	8.0

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	10-20	30.7	21.9	35.4	8.0
San Ignacio	0-10	30.3	21.6	36.4	9.3
Valle de Guaimaca	0-10	29.2	20.5	34.9	10.4
Valle de Talanga	0-10	29.5	20.8	35.5	9.9
Orica	0-10	29.2	20.4	34.9	10.4

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	10-20	30.4	21.7	35.2	8.9

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	50-60	26.7	17.9	33.2	11.3
Tutule	40-50	26.5	17.8	33.2	11.4
Puringla	40-50	27.9	19.1	33.8	11.2

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	30-40	34.0	24.5	44.3	8.4
San Marcos de Colón	30-40	28.1	18.6	42.3	10.5
Concepción de María	30-40	32.9	23.4	43.7	8.7
El Corpus	30-40	31.9	22.5	44.8	9.1
Namasigüe	30-40	34.1	24.6	44.1	8.3
El Triunfo	30-40	33.8	24.3	43.0	8.9
Morolica	30-40	33.0	23.5	45.2	8.7

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	10-20	33.3	23.9	46.2	8.4
Langue	10-20	33.5	24.0	47.3	8.3
Alianza	10-20	34.2	24.7	44.6	7.9
Goascorán	10-20	34.0	24.5	44.3	8.4
Aramecina	10-20	33.3	23.8	47.7	8.4

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

Departamento de Santa Bárbara

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	40-50	31.4	22.2	37.8	9.0
Azacualpa	40-50	30.9	21.7	38.4	9.4
San Marcos	40-50	31.6	22.4	37.7	9.0
Quimistán	40-50	31.8	22.7	37.7	8.8
Petoa	40-50	31.5	22.3	37.7	9.0

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	10-20	32.9	23.8	38.8	9.3
Villanueva	20-30	32.6	23.5	38.0	9.5
Choloma	10-20	32.9	23.8	38.0	9.6
San Antonio de Cortés	20-30	29.1	19.9	36.8	9.3
Santa Cruz de Yojoa	20-30	30.2	21.1	37.1	9.3
San Manuel	20-30	32.8	23.6	38.0	10.2
La Lima	20-30	32.8	23.6	38.0	9.3

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	50-60	23.6	16.1	35.7	10.3
Jesús de Otoro	30-40	30.2	22.7	36.7	7.8
Yamaranguila	50-60	23.4	15.9	35.7	10.4
Intibucá	40-50	23.8	16.3	35.7	10.3
Colomoncagua	40-50	28.8	21.3	36.9	8.8
San Francisco de Opalaca	40-50	25.0	17.4	36.2	9.8

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

Fases de la luna mes de Octubre de 2015

			
LUNA MENGUANTE	LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA
Semana 38 Día 04 de Octubre	Semana 39 Día 12 de Octubre	Semana 40 Día 20 de Octubre	Semana 41 Día 27 de Octubre

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

Comentarios agronómicos

Maíz

En el departamento de Olancho las siembras de maíz en el ciclo de postrera se están programando para el mes de noviembre; sin embargo, en las zonas altas del departamento ya se encuentran establecidas 300 manzanas del cultivo. 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 se encuentran en preparación de suelos, para realizar las siembras en el mes 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; así mismo, se espera que continúen las siembras hasta finales del mes de octubre 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, encontrándose establecida un área aproximada de 9,080 manzanas en el occidental del País.