



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

PRESENTACIÓN

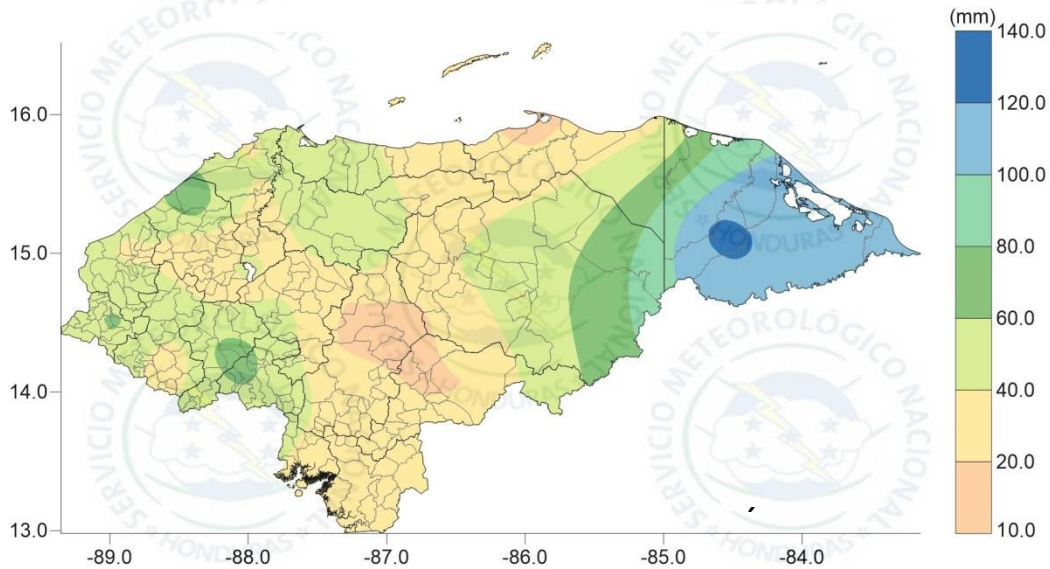
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 01 al 10 de octubre de 2014</i>	2
<i>Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 01 al 10 de octubre de 2014</i>	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 01 al 10 de octubre de 2014 (años aplicados 1981-2010)*</i>	2
<i>Departamento de Olancho</i>	3
<i>Departamento de El Paraíso</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>	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
<i>Fases de la luna mes de octubre de 2014</i>	6
<i>Comentarios Agronómicos</i>	6

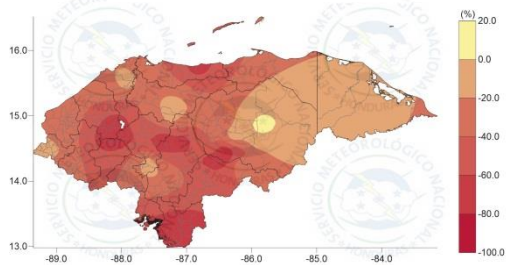
Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año II - No. 27
Perspectiva para el período correspondiente del 01 al 10 de octubre de 2014

Comentarios Meteorológicos
Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de octubre de 2014



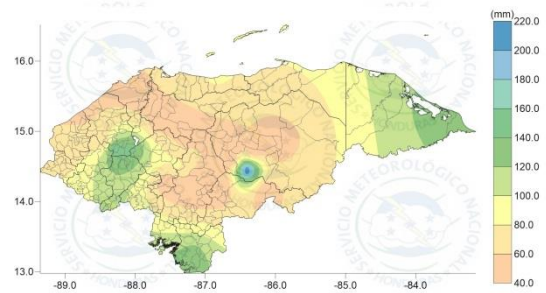
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 01 al 10 de octubre de 2014



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

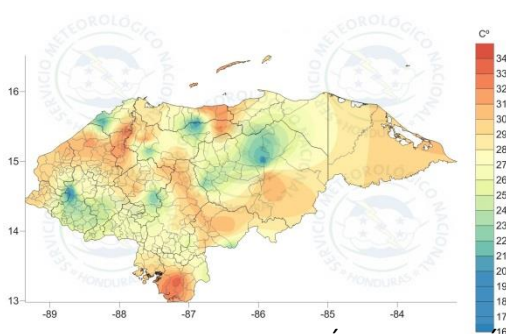
Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 01 al 10 de octubre de 2014 (años aplicados 1981-2010)*



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

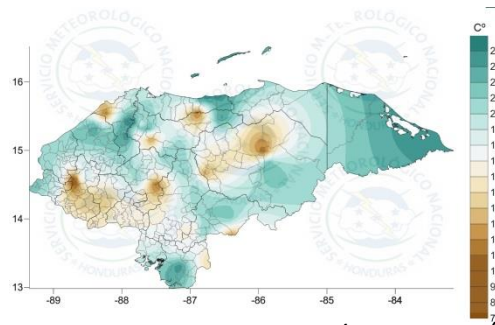
*Nota: Según la Norma climática mundial, para calcular el promedio de precipitación histórica se debe utilizar los últimos 30 años.

Temperaturas máximas (°C) para el período del 01 al 10 de octubre de 2014



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

Temperaturas mínimas (°C) para el período del 01 al 10 de octubre de 2014



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

Para los próximos 10 días se espera un aumento en la velocidad de los vientos del este en superficie. Este viento traerá humedad del mar Caribe hacia el departamento de Gracias a Dios, oriente de Olancho y al municipio de Trojes, El Paraíso. Se esperan condiciones un poco más estables en el centro, sur y occidente del país donde podrían presentarse lluvias y chubascos ligeros, especialmente en las zonas montañosas.

Se esperan lluvias de aproximadamente 100 – 120 mm en Gracias a Dios y de 40 – 60 mm en el Centro y Sur del país. Para la zona occidental las lluvias esperadas serán de 40-60 mm, que equivalen a un 40% menos del promedio de lluvia registrada en este periodo en años anteriores. La temperatura máxima será de 34°C en el departamento de Choluteca y este de Olanchito en Yoro y la temperatura mínima será de 7°C en horas de la madrugada en la zona montañosa del norte de Olancho, Comayagua y Ocotepeque.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	40-60	31.5	22.3	32.0	5.2

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	10-40	30.9	21.7	32.0	5.4
Güinope	20-40	25.6	16.5	29.0	9.0
Manzaragua	20-40	25.5	16.3	26.8	9.1
Morocelí	10-40	30.1	20.9	30.5	5.7
Oropolí	20-40	31.1	21.9	31.7	5.3
Teupasenti	10-20	29.9	20.8	31.1	5.8

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	40-60	32.5	23.3	39.5	3.4
Sulaco	40-60	30.0	20.8	38.8	3.8
Victoria	40-60	31.0	21.8	38.9	2.9
Santa Rita	20-40	32.6	23.7	35.6	4.9
El Progreso	20-60	32.6	23.7	35.4	4.8
Morazán	40-60	32.4	23.2	39.9	3.3
Olanchito	20-40	32.9	23.7	40.2	3.0
Yoro	40-60	29.7	20.5	38.6	4.5

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	40-60	27.3	17.9	32.5	5.7
Sensenti	60-80	27.9	18.5	32.7	7.8

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	40-60	27.4	18.0	32.5	6.3
Cucuyagua	40-60	27.3	17.9	32.5	6.5
Santa Rosa de Copán	40-60	26.6	17.2	32.2	6.4
La Entrada (Valle de Magdalena)	20-60	30.2	20.7	32.7	2.4

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	40-60	28.1	18.7	32.7	5.3
Lepaera	40-60	27.4	18.0	32.5	5.7
La Unión	20-40	27.1	17.7	32.2	5.9

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	20-40	30.9	20.8	33.9	4.7
San Ignacio	10-40	30.5	20.4	34.9	6.0
Valle de Guaimaca	10-20	29.4	19.3	33.3	7.1
Valle de Talanga	10-20	29.7	19.6	34.0	6.6
Orica	20-40	29.4	19.3	33.4	7.1

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	40-60	30.6	20.5	33.9	5.6

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	60-80	26.8	16.8	31.7	8.0
Tutule	40-60	26.7	16.6	31.7	5.6
Puringla	40-60	28.0	18.0	32.2	7.9

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	20-40	34.2	24.1	35.2	4.9
San Marcos de Colón	20-40	26.3	18.2	33.2	7.0
Concepción de María	20-40	33.0	23.0	33.8	5.2
El Corpus	20-40	32.1	22.0	34.9	5.6
Namasigüe	20-40	34.2	24.2	35.0	4.8
El Triunfo	20-40	34.0	23.9	33.9	5.4
Morolica	20-40	33.2	23.1	35.3	5.2

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

Departamento de Valle

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Francisco Coray	20-40	33.5	23.4	36.3	4.9
Langue	20-60	33.6	23.6	37.4	4.8
Alianza	20-40	34.3	24.3	35.2	4.4
Goascorán	40-60	34.2	24.1	35.2	4.9
Aramecina	40-60	33.4	23.4	37.8	4.9

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

Departamento de Santa Bárbara

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	40-60	31.2	22.3	33.5	5.5
Azacualpa	20-40	30.7	21.8	33.5	5.9
San Marcos	60-80	31.4	22.5	33.5	5.5
Quimistán	60-80	31.7	22.8	33.5	5.3
Petosa	40-60	31.3	22.4	33.5	5.5
Trinidad	20-60	30.3	21.4	33.1	5.8

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	40-60	32.8	23.9	36.5	5.8
Choloma	40-60	32.8	23.9	35.6	6.1
Villanueva	20-60	32.5	23.6	35.4	6.0
San Antonio de Cortés	20-40	28.9	20.0	33.5	5.8
Santa Cruz de Yojoa	20-40	30.1	21.2	33.6	5.8
San Manuel Cortés	20-40	32.6	23.7	32.7	6.7
La Lima	20-40	32.6	23.7	35.7	5.8

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	40-80	23.8	13.9	32.5	9.0
Jesús de Otoro	40-60	30.4	20.5	34.0	6.5
Yamaranguila	40-80	23.6	13.7	32.5	9.1
Intibucá	60-80	24.0	14.1	32.5	9.0
Colomoncagüa	40-60	29.0	19.1	33.7	7.5
San Francisco de Opalaca	40-60	25.2	15.2	33.0	8.5

Fases de la luna mes de septiembre de 2014

				
LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA	LUNA MENGUANTE	LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE
Semana 40 Día 01 de octubre	Semana 41 Día 08 de octubre	Semana 42 Día 15 de octubre	Semana 43 Día 23 de octubre	Semana 44 Día 31 de octubre

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

Comentarios Agronómicos

Maíz

En Olancho, El Paraíso y la zona del Valle del Aguán, el cultivo se encuentra en etapa de maduración. En Santa Bárbara los productores comienzan a doblar las plantas para comenzar con la etapa de secado de mazorca.

Frijol

En la zona norte de Olancho, Choluteca e Intibucá ya iniciaron las siembras de postrera. En el departamento de Santa Bárbara el cultivo se encuentra en etapa de crecimiento. La mayor parte de los productores se encuentran preparando sus parcelas para iniciar la siembra del ciclo de postrera.

Para aquellos productores que se están preparando para la siembra del ciclo de postrera, se recomienda realizar en sus parcelas buenas prácticas agrícolas. Se debe hacer una excelente preparación del suelo, con una profundidad mínima de 30 cm, que permita el óptimo desarrollo de las raíces y que proporcione un buen sistema de drenaje para aquellas zonas propensas a encharcamientos. Se debe dar tratamiento a la semilla con insecticida para no tener perdida al momento de la siembra y recordar sembrar las densidades correctas para evitar competencia entre plantas. Luego de la siembra, puede aplicar un herbicida pre-emergente para comenzar con el control de malezas.