



DICTA



INFOAGRO

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No. 30

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 30 de noviembre del 2015</i>	2
Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada	3
del 01 al 10 de noviembre 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

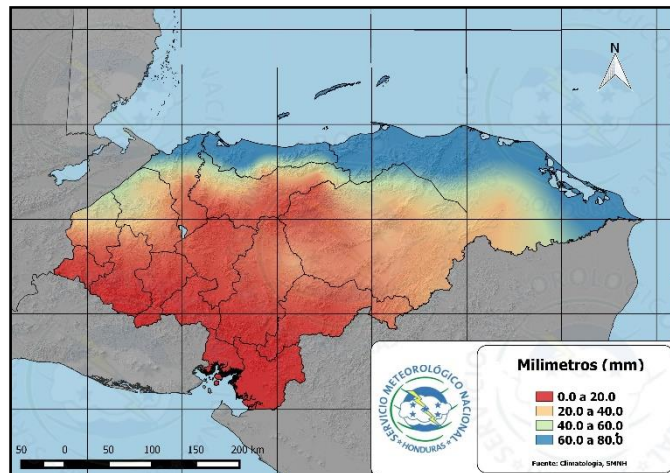
Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos

Año III - No.30

Perspectiva para el período correspondiente del 21 al 30 de noviembre del 2015

Comentarios Meteorológicos

Lluvia esperada para el período del 21 al 30 de noviembre del 2015

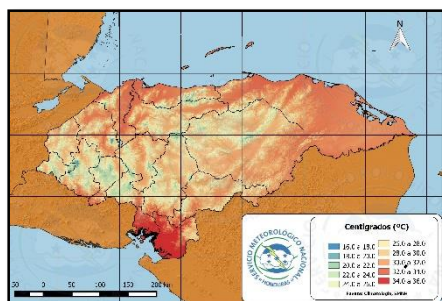


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

Se pronostica que a partir del día 23 de noviembre estaríamos siendo afectados por vientos frescos del norte, producto de un frente frío ubicado en Yucatán al sureste de México, se espera que el desplazamiento de este evento froo por el territorio nacional dure 3 días, lo que dejaría a su paso acumulados aproximados de precipitación de 60 a 80 mm en la costa del litoral Caribe.

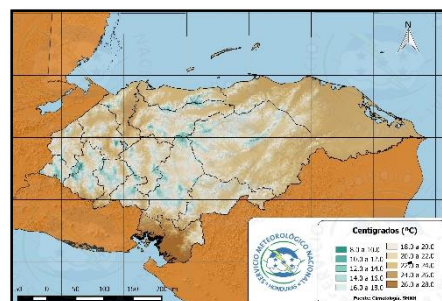
Los montos máximos de precipitación acumulada se esperan en Islas de la Bahía, Atlántida, Colón, Norte de Cortés y Gracias a Dios con acumulados de 60 a 80 mm de lluvia. El sur oriente de Olancho, Colón y Norte de los departamentos de Yoro, Santa Bárbara Y Copán esperan precipitación de 20 a 40 mm, para el resto del territorio nacional el acumulado de precipitación esperado de lluvia es hasta de 20 mm.

Temperaturas máximas (°C) para el período del 21 al 30 de noviembre del 2015



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

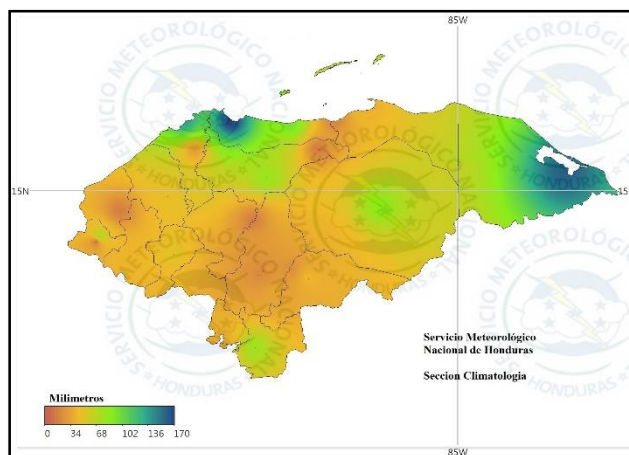
Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 30 de noviembre del 2015



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

Los registros máximos de temperatura se esperan en Choluteca y sur de Valle con registro de 34-36°C; los departamentos del centro y sur oriente del país de 30 a 32 °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 01 al 10 de noviembre del 2015



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

El mayor acumulado de lluvia en los pasados 10 días se presentó en el municipio de Tela, Atlántida y Ramón Villeda Morales en Gracias a Dios con acumulados de 150 a 170 mm de lluvia; seguido por la zona centro de Olancho, Yoro y Atlántida con montos de 70 a 100 mm. En el resto del país se acumularon hasta 34 mm de lluvia.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	20-40	29.7	21.6	23.3	8.7

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	0-20	29.1	21.1	23.3	8.9
Güinope	0-20	23.8	15.8	21.3	12.5
Manzaragua	0-20	23.7	15.6	20.8	12.6
Morocelí	0-20	28.3	20.2	21.8	9.2
Oropolí	0-20	29.3	21.3	23.0	8.8
Teupasenti	0-20	28.1	20.1	22.4	9.3

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	0-20	31.6	22.0	22.4	6.7
Sulaco	0-20	29.1	19.5	21.7	7.1
Victoria	0-20	30.1	20.5	21.8	6.2
Santa Rita	20-40	31.3	24.1	25.7	6.5
El Progreso	20-40	31.4	24.1	25.7	6.4
Morazán	20-40	31.5	21.9	22.8	6.6
Olanchito	20-40	32.0	22.4	23.1	6.3
Yoro	0-20	28.8	19.2	21.5	7.8

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	0-20	27.1	19.2	26.4	9.7
Sensenti	0-20	27.8	19.8	26.6	11.8

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	0-20	27.3	19.3	26.4	10.3
Cucuyagua	0-20	27.1	19.2	26.4	10.5
Santa Rosa de Copán	0-20	26.5	18.6	26.2	10.4
La Entrada (Valle de Magdalena)	20-40	30.0	22.1	26.7	6.4

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	0-20	28.0	20.1	26.5	9.3
Lepaera	0-20	27.2	19.3	26.4	9.7
La Unión	0-20	27.0	19.0	26.2	9.9

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	0-20	30.4	21.0	27.2	9.9
San Ignacio	0-20	30.1	20.7	28.2	11.2
Valle de Guaimaca	0-20	29.0	19.6	26.7	12.3
Valle de Talanga	0-20	29.2	19.9	27.3	11.8
Orica	0-20	28.9	19.5	26.7	12.3

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	0-20	30.2	20.8	27.0	10.8

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	0-20	26.4	17.0	25.0	13.2
Tutule	0-20	26.3	19.6	25.0	13.3
Puringla		27.6	18.2	25.6	13.1

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0-20	34.7	26.3	32.5	6.5
San Marcos de Colón	0-20	28.8	20.4	30.5	8.6
Concepción de María	0-20	33.6	25.2	31.9	6.8
El Corpus	0-20	32.7	24.3	33.0	7.2
Namasigüe	0-20	34.8	26.4	32.3	6.4
El Triunfo	0-20	34.5	26.1	31.2	7.0
Morolica	0-20	33.7	25.4	33.4	6.8

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	0-20	34.1	25.7	34.4	6.5
Langue	0-20	34.2	25.8	35.5	6.4
Alianza	0-20	34.9	26.5	32.8	6.0
Goascorán	0-20	34.7	26.3	32.5	6.5
Aramecina	0-20	34.0	25.6	35.9	6.5

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	30.0	22.7	24.0	7.1
Azacualpa	40-60	29.5	22.2	24.6	7.5
San Marcos	40-60	30.2	22.9	23.9	7.1
Quimistán	40-60	30.4	23.1	23.9	6.9
Petoa	20-40	30.1	22.8	23.9	7.1

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	60-80	31.0	24.3	24.2	7.4
Villanueva	0-20	31.2	24.0	24.2	7.6
Choloma	20-40	31.5	24.2	24.2	7.7
San Antonio de Cortés	0-20	27.7	20.4	23.0	7.4
Santa Cruz de Yojoa	0-20	28.8	21.6	23.3	7.4
San Manuel	0-20	31.4	24.1	24.2	8.3
La Lima	0-20	31.4	24.1	24.2	7.4

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	0-20	22.9	16.6	19.6	13.6
Jesús de Otoro	0-20	29.5	23.2	20.6	11.1
Yamaranguila	0-20	22.6	16.3	19.6	13.7
Intibucá	0-20	23.0	16.8	19.6	13.6
Colomoncagua	0-20	28.0	21.7	20.8	12.1
San Francisco de Opalaca	0-20	24.2	17.9	20.1	13.1

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

Fases de la luna mes de Noviembre de 2015

			
LUNA MENGUANTE	LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA
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 el departamento de Olancho se han establecido 1,700 manzanas del cultivo, las cuales se encuentran en etapa de crecimiento. Las siembras terminaran a finales de noviembre en el valle de Guayape. En los departamentos de Lempira, Ocotepeque y Copán ya están culminando con las labores de siembra, encontrándose el cultivo en diferentes estadios vegetativos, desde la germinación hasta crecimiento, contabilizando hasta el momento un aproximado de 8,000 manzanas establecidas. En el departamento de Santa Bárbara continúan realizando las siembras, a pesar de los déficit de lluvias presentes en los valles, las cuales afectaron algunas parcelas de la zona, pero con estas últimas lluvias que se han presentado, ya se han recuperado parte de ellas, teniendo en consideración que el impacto final será en el rendimiento. En el Valle del Aguán las condiciones climáticas han sido favorables para el cultivo, por lo que ya se han establecido 1,200 manzanas que se encuentran en germinación y etapa de crecimiento. Algunos productores continúan realizando sus siembras.

Frijol

En los municipios del norte de Olancho se han establecido 18,000 mz. de frijol, que se encuentran en etapa de crecimiento y una parte en etapa de floración. Algunos productores del municipio de Esquipulas del Norte están iniciando su cosecha. En los departamentos del occidente del país, se han establecido unas 13,000 manzanas aproximadamente del cultivo, las cuales se encuentra en diferentes etapas de crecimiento desde desarrollo, floración y formación de vainas. En Santa Bárbara, las condiciones climáticas para las zonas de los valles ha sido críticas por la falta de lluvia, ocasionando pérdidas de algunas parcelas; En la zona del valle del Aguán, se han establecido 3,500 manzanas de frijol que se encuentran en etapa de crecimiento, las cuales no han presentado ningún problema ya que las condiciones climáticas han sido favorables. En la zona del altiplano de El Paraíso, se han establecido aproximadamente 10,000 manzanas, las cuales se encuentran en crecimiento, floración y maduración.