



DICTA



INFOAGRO

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No. 21

PRESENTACIÓN

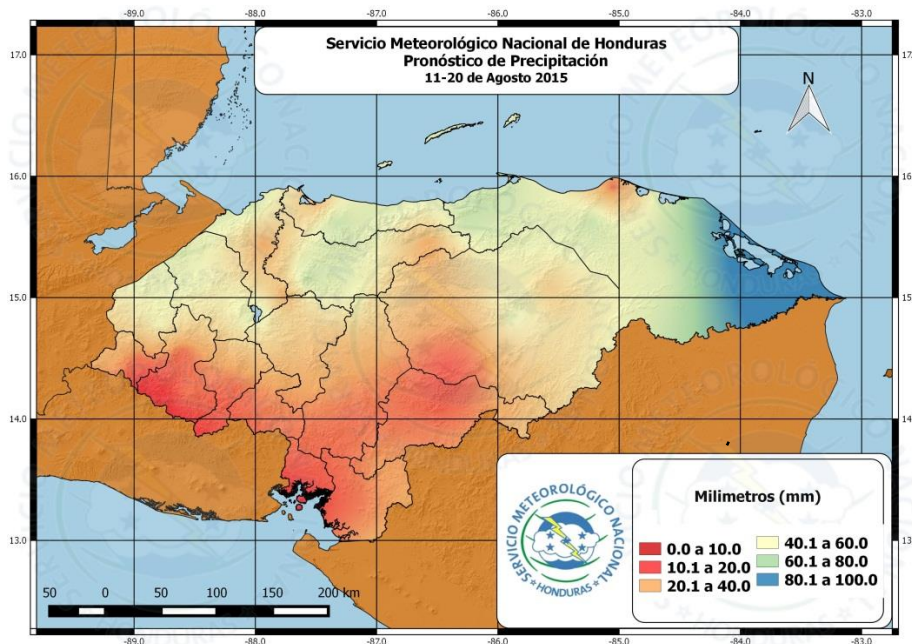
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 11 al 20 de agosto del 2015</i>	2
Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada	3
del 01 al 10 de agosto del 2015.....	3
Datos meteorológicos por departamento.....	4
<i>Departamento de Olancho</i>	4
<i>Departamento de El Paraíso</i>	4
<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>	5
<i>Departamento de Comayagua</i>	5
<i>Departamento de La Paz</i>	5
<i>Departamento de Choluteca</i>	5
<i>Departamento de Valle</i>	5
<i>Departamento de Santa Bárbara</i>	5
<i>Departamento de Cortés</i>	6
<i>Departamento de Intibucá</i>	6
Fases de la luna mes de Agosto de 2015.....	6
Comentarios agronómicos	6

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No.21
Perspectiva para el período correspondiente del 11 al 20 de agosto del 2015

Comentarios Meteorológicos
Lluvia esperada para el período del 11 al 20 de agosto del 2015

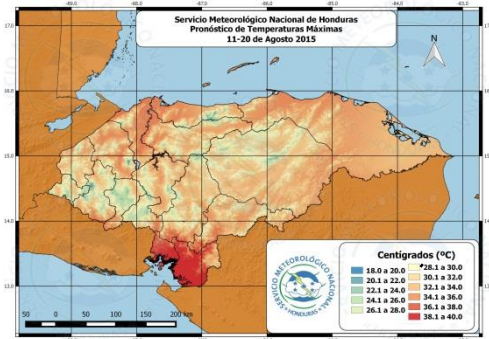


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

De acuerdo a los pronósticos continuaremos bajo la influencia de condiciones atmosféricas estables hasta el 20 de agosto. Por lo que los acumulados de lluvia esperados estarán bajo el promedio y temperaturas más altas en la mayor parte del país, por lo cual seguimos en temporada de canícula.

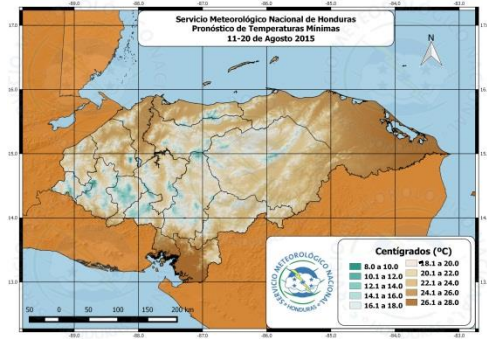
Los máximos acumulados de lluvia se esperan en el departamento de Gracias a Dios en Puerto Lempira con montos máximos de 80.1-100.0 mm. En el Litoral Atlántico y Valle del Aguán se espera precipitación de 20.1 a 80.0 mm. En la zona sur occidental, sur de Francisco Morazán, El Paraíso y sur del país se esperan acumulados desde 0.0 mm hasta 40 mm.

Temperaturas máximas (°C) para el período del 11 al 20 de agosto del 2015



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

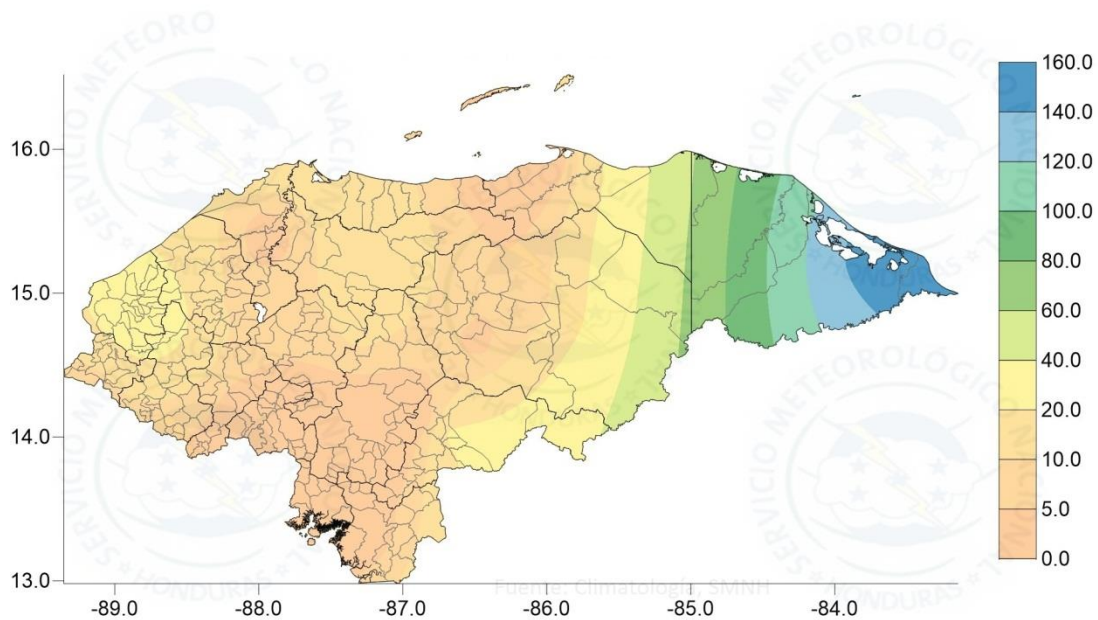
Temperaturas mínimas (°C) para el período del 11 al 20 de agosto del 2015



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

En la zona centro sur de los departamentos de Choluteca y Valle se esperan temperaturas máximas de entre 38.1 a 40.0 °C, en horas de la tarde. En la zona montañosa de La Paz, Lempira e Intibucá se esperan temperaturas mínimas en la madrugada de entre 8.0 a 10.0 °C.

Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada del 01 al 10 de agosto del 2015



Los máximos acumulados de lluvia en la decada del 01 al 10 de agosto se registraron en el departamento de Gracias a Dios con acumulados desde 60 mm hasta máximos de 160 mm. Los departamentos ubicados en la zona centro, sur y occidente del país presentaron acumulados desde 0.0 mm hasta 40 mm de precipitación para este período.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	40.1-60.0	31.8	21.4	34.8	10.6

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	10.1-20.0	31.2	20.9	34.8	10.8
Güinope	10.1-20.0	26.0	15.6	32.8	14.4
Manzaragua	20.1-40.0	25.8	15.4	32.3	14.5
Morocelí	10.1-20.0	30.4	20.0	33.3	11.1
Oropolí	20.1-40.0	31.4	21.0	34.5	10.7
Teupasenti	0.0-10.0	30.3	19.9	33.9	11.2

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	40.1-60.0	35.0	22.6	37.3	6.0
Sulaco	20.1-40.0	32.5	20.1	36.6	6.4
Victoria	40.1-60.0	33.6	21.2	36.7	5.5
Santa Rita	20.1-40.0	34.4	24.2	47.0	6.3
El Progreso	20.1-40.0	34.4	24.2	47.0	6.2
Morazán	60.1-80.0	34.9	22.5	37.7	5.9
Olanchito	20.1-40.0	35.4	23.0	38.0	5.6
Yoro	60.1-80.0	32.2	19.8	36.4	7.1

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	0.0-10.0	30.1	19.9	39.7	7.0
Sensenti	0.0-10.0	30.7	20.5	39.9	9.1

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	20.1-40.0	30.2	20.0	39.7	7.6
Cucuyagua	20.1-40.0	30.1	19.9	39.7	7.8
Santa Rosa de Copán	40.1-60.0	29.4	19.3	39.5	7.7
La Entrada (Valle de Magdalena)	40.1-60.0	32.9	22.8	40.0	3.7

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	0.0-10.0	30.9	20.8	39.8	6.6
Lepaera	40.1-60.0	30.2	20.0	39.7	7.0
La Unión	20.1-40.0	29.9	19.8	39.5	7.2

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	20.1-40.0	34.2	21.0	40.2	7.6
San Ignacio	20.1-40.0	33.8	20.7	41.2	8.9
Valle de Guaimaca	20.1-40.0	32.7	19.6	39.7	10.0
Valle de Talanga	20.1-40.0	33.0	19.9	40.3	9.5
Orica	20.1-40.0	32.7	19.5	39.7	10.0

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	20.1-40.0	33.9	20.8	40.0	8.5

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	0.0-10.0	30.2	17.0	38.0	10.9
Tutule	20.1-40.0	30.0	16.9	38.0	11.0
Puringla	20.1-40.0	31.4	18.2	38.6	10.8

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0.0-10.0	39.5	27.3	46.9	6.3
San Marcos de Colón	20.1-40.0	33.6	21.4	44.9	8.4
Concepción de María	20.1-40.0	38.4	26.2	46.3	6.6
El Corpus	20.1-40.0	37.4	25.3	47.4	7.0
Namasigüe	0.0-10.0	39.6	27.4	46.7	6.2
El Triunfo	20.1-40.0	39.3	27.1	45.6	6.8
Morolica	20.1-40.0	38.5	26.3	47.8	6.6

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	0.0-10.0	38.8	26.7	48.8	6.3
Langue	0.0-10.0	39.0	26.8	49.9	6.2
Alianza	0.0-10.0	39.7	27.5	47.2	5.8
Goascorán	0.0-10.0	39.5	27.3	46.9	6.3
Aramecina	0.0-10.0	38.8	26.6	50.3	6.3

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

Departamento de Santa Bárbara

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	60.1-80.0	33.0	22.8	45.3	6.9
Azacualpa	40.1-60.0	32.5	22.3	45.9	7.3
San Marcos	60.1-80.0	33.2	23.0	45.2	6.9
Quimistán	60.1-80.0	33.5	23.3	45.2	6.7
Petosa	60.1-80.0	33.1	22.9	45.2	6.9

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	40.1-60.0	34.6	24.4	45.5	7.2
Villanueva	20.1-40.0	34.3	24.1	45.5	7.4
Choloma	20.1-40.0	34.6	24.4	45.5	7.5
San Antonio de Cortés	20.1-40.0	30.7	20.6	44.3	7.2
Santa Cruz de Yojoa	40.1-60.0	31.9	21.7	44.6	7.2
San Manuel	20.1-40.0	34.4	24.2	45.5	8.1
La Lima	20.1-40.0	34.4	24.2	45.5	7.2

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	0.0-10.0	25.5	14.1	38.9	9.8
Jesús de Otoro	20.1-40.0	32.1	20.7	39.9	7.3
Yamaranguila	0.0-10.0	25.3	13.9	38.9	9.9
Intibucá	0.0-10.0	25.7	14.3	38.9	9.8
Colomoncagua	0.0-10.0	30.7	19.3	40.1	8.3
San Francisco de Opalaca	20.1-40.0	26.8	15.4	39.4	9.3

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

Fases de la luna mes de Agosto de 2015

			
LUNA MENGUANTE	LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA
Semana 30 Día 06 de agosto	Semana 31 Día 14 de agosto	Semana 32 Día 22 de agosto	Semana 33 Día 29 de agosto

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

Comentarios agronómicos

Maíz

En la zona norte del departamento de Olancho, las condiciones no han sido favorables para el cultivo, ya que hace 30 días no se han presentado lluvias, razón por la cual se reportan algunas pérdidas. Sin embargo en la zona del valle las condiciones climáticas han favorecido al cultivo, encontrándose en buenas condiciones y diferentes etapas de crecimiento, desde parado de hoja, floración, jilote y elote.

En el departamento de El Paraíso, se reporta que las condiciones climáticas no han afectado el cultivo, a pesar de la escasez de lluvias, el cultivo se encuentra en buenas condiciones presentando diferentes etapas fenológicas desde crecimiento, parado de hoja, floración y formación de jilote.

Frijol

El cultivo de frijol en el departamento de Olancho se encuentra en buenas condiciones ya que el clima le ha sido favorable, donde gran parte del cultivo se encuentra en la etapa de maduración y cosecha. En el departamento de El Paraíso ya se ha cosechado la mayor parte del cultivo, sin embargo otras zonas se encuentran en la etapa de maduración esperando ser cosechadas a finales de este mes.