



DICTA



INFOAGRO

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año III - No. 22

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

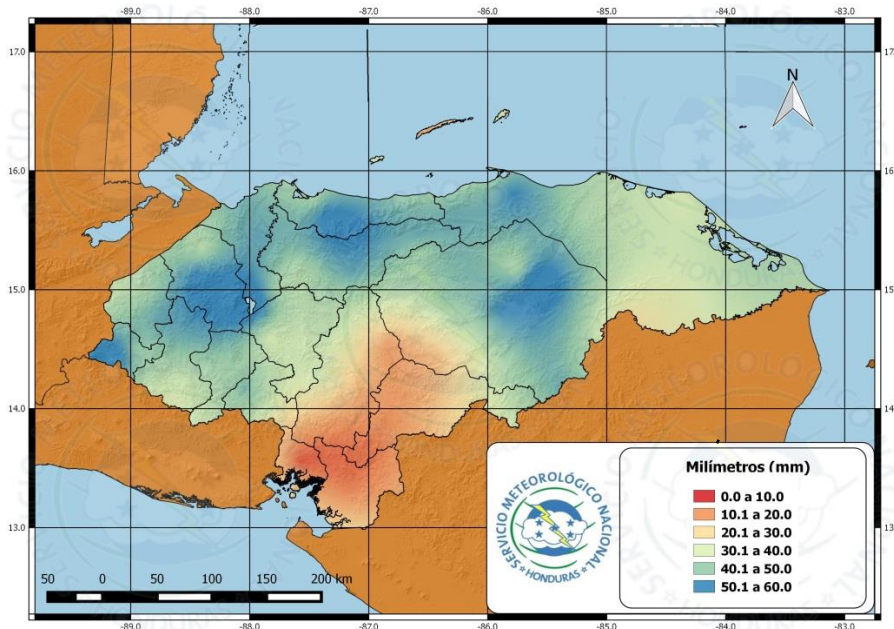
<i>Comentarios Meteorológicos</i>	2
<i>Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de agosto del 2015</i>	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 21 al 31 de agosto del 2015 (años aplicados 1981-2010)*</i>	2
<i>Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada del 11 al 20 de agosto del 2015</i>	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.22

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

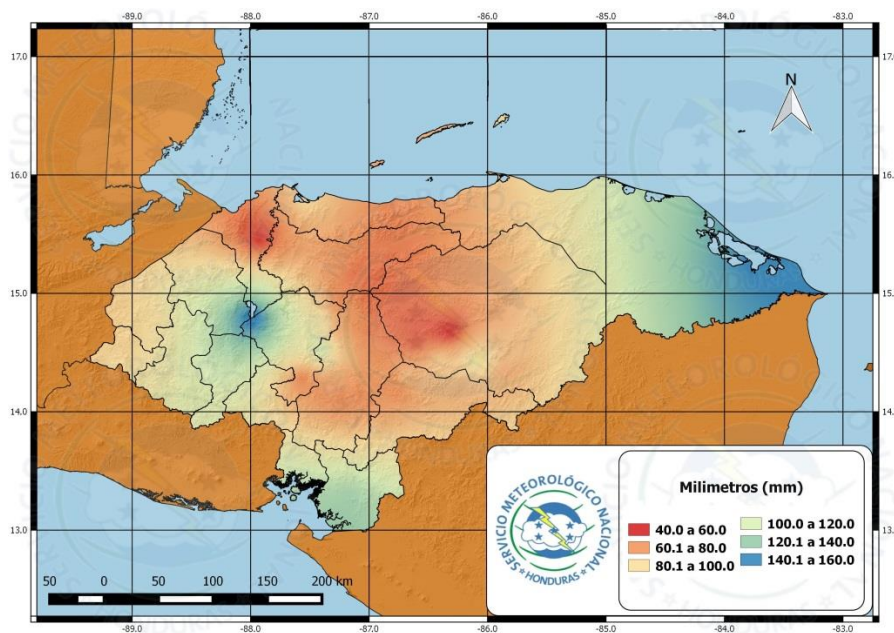
Comentarios Meteorológicos

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



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

*Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 21 al 31 de agosto del 2015 (años aplicados 1981-2010)**

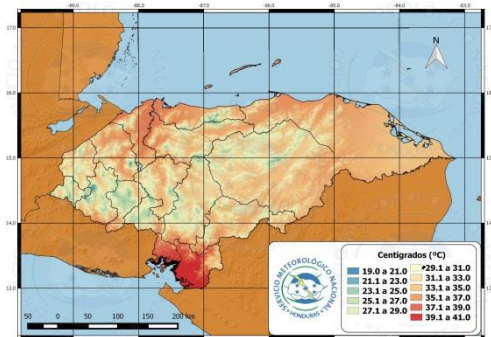


Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

De acuerdo a los pronósticos continuaremos bajo la influencia de condiciones atmosféricas estables hasta el 31 de agosto, los acumulados de lluvia esperados estarán bajo el promedio y las temperaturas más cálidas que los valores promedio en la mayor parte del país, por lo cual seguimos en temporada de canícula. Los vientos del Este moderado estarían predominando en estos diez días, impidiendo el ingreso de la humedad del Pacífico. No se espera actividad ciclónica cerca de las costas marítimas de Honduras.

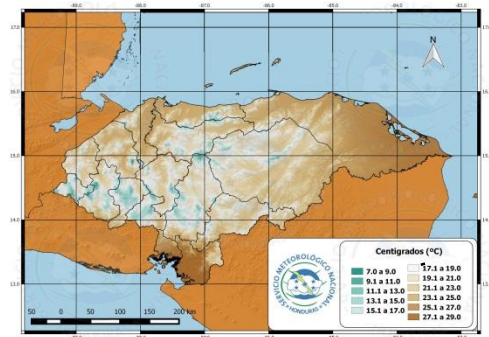
Los montos máximos de precipitación podrían esperarse en el Occidente de Honduras, así como en la ciudad de Yoro con 60 ms. Para la zona sur y centro del territorio nacional se esperan montos muy bajos de 0 a 10 mm

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



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

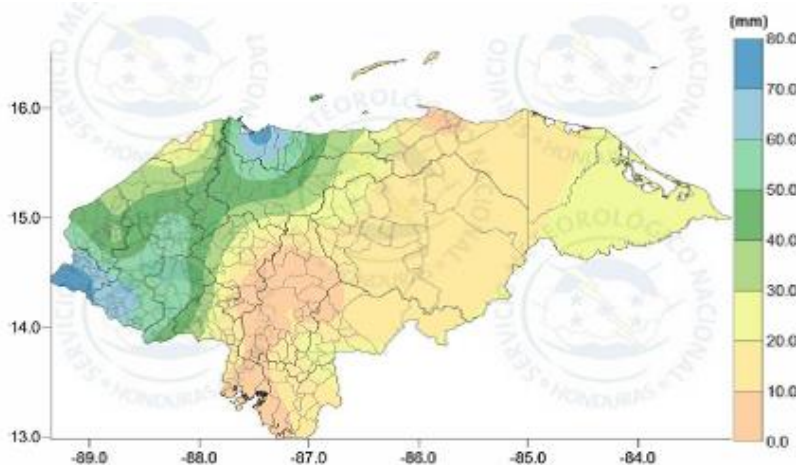
Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 31 de agosto del 2015



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 39 a 41 °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 7 a 9 °C.

Mapa Preliminar de Precipitación Acumulada del 11 al 20 de agosto del 2015



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

Los mayores acumulados registrados en estos 10 días se presentaron en el departamento de Ocotepeque con más de 70 mm de lluvia, en Francisco Morazán y Choluteca la lluvia estuvo bajo los 10 mm.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	50-60	32.6	21.5	34.8	10.2

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	20-30	32.0	20.9	34.8	10.4
Güinope	10-20	26.7	15.6	32.8	14.0
Manzaragua	10-20	26.6	15.5	32.3	14.1
Morocelí	10-20	31.2	20.1	33.3	10.7
Oropolí	10-20	32.2	21.1	34.5	10.3
Teupasenti	10-20	31.0	19.9	33.9	10.8

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	40-50	35.5	21.8	37.3	5.3
Sulaco	40-50	33.1	19.3	36.6	5.7
Victoria	40-50	34.1	20.4	36.7	4.8
Santa Rita	40-50	35.8	23.6	47.0	8.5
El Progreso	40-50	35.8	23.6	47.0	8.4
Morazán	40-50	35.4	21.7	37.7	5.2
Olanchito	50-60	35.9	22.2	38.0	4.9
Yoro	50-60	32.8	19.0	36.4	6.4

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	30.0	20.0	39.7	7.8
Sensenti	40-50	30.7	20.6	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	40-50	30.2	20.1	39.7	8.4
Cucuyagua	40-50	30.0	20.0	39.7	8.6
Santa Rosa de Copán	40-50	29.4	19.3	39.5	8.5
La Entrada (Valle de Magdalena)	40-50	32.9	22.8	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	50-60	30.9	20.8	39.8	7.4
Lepaera	50-60	30.1	20.1	39.7	7.8
La Unión	50-60	29.9	19.8	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	30-40	33.2	20.1	40.2	7.9
San Ignacio	20-30	32.9	19.8	41.2	9.2
Valle de Guaimaca	10-20	31.8	18.7	39.7	10.3
Valle de Talanga	20-30	32.1	19.0	40.3	9.8
Orica	20-30	31.7	18.6	39.7	10.3

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	20-30	33.0	19.9	40.0	8.8

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	40-50	29.2	16.1	38.0	11.2
Tutule	40-50	29.1	16.0	38.0	11.3
Puringla	40-50	30.4	17.3	38.6	11.1

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	10-20	39.5	25.4	46.9	8.5
San Marcos de Colón	10-20	33.6	19.6	44.9	10.6
Concepción de María	10-20	38.4	24.3	46.3	8.8
El Corpus	10-20	37.5	23.4	47.4	9.2
Namasigüe	10-20	39.6	25.5	46.7	8.4
El Triunfo	10-20	39.3	25.2	45.6	9.0
Morolica	10-20	38.5	24.5	47.8	8.8

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	10-20	38.9	24.8	48.8	8.5
Langue	10-20	39.0	24.9	49.9	8.4
Alianza	10-20	39.7	25.6	47.2	8.0
Goascorán	10-20	39.5	25.4	46.9	8.5
Aramecina	10-20	38.8	24.7	50.3	8.5

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

Departamento de Santa Bárbara

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	40-50	34.5	22.2	45.3	9.1
Azacualpa	50-60	33.9	21.7	45.9	9.5
San Marcos	40-50	34.6	22.4	45.2	9.1
Quimistán	40-50	34.9	22.6	45.2	8.9
Petoa	50-60	34.5	22.3	45.2	9.1

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	40-50	36.0	23.7	45.5	9.4
Villanueva	50-60	35.7	23.4	45.5	9.6
Choloma	40-50	36.0	23.7	45.5	9.7
San Antonio de Cortés	50-60	32.2	19.9	44.3	9.4
Santa Cruz de Yojoa	50-60	33.3	21.0	44.6	9.4
San Manuel	40-50	35.8	23.6	45.5	10.3
La Lima	40-50	35.9	23.6	45.5	9.4

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	40-50	26.2	14.2	38.9	10.2
Jesús de Otoro	40-50	32.8	20.8	39.9	7.7
Yamaranguila	40-50	26.0	13.9	38.9	10.3
Intibucá	40-50	26.4	14.4	38.9	10.2
Colomoncagua	40-50	31.4	19.3	40.1	8.7
San Francisco de Opalaca	50-60	27.5	15.5	39.4	9.7

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 los municipios del norte de Olancho (Manto, La Unión, Guarizama) se reportan pérdidas del cultivo ya que las condiciones en la zona no han sido favorables para su desarrollo debido al déficit de agua que existe, mientras que en el valle de Guayape el cultivo se encuentra en etapa de llenado de grano. En el Valle de Aguán el cultivo presenta diferentes etapas desde crecimiento hasta etapa de floración, al igual que en El Paraíso, donde el cultivo no se ha visto y se encuentra en buenas condiciones presentando etapas fenológicas que van desde crecimiento, floración y en algunas zonas formación de jilote.

Frijol

En el Paraíso ya se ha cosechado la mayor parte del área cultivada, se espera finalizar con esta labor en los últimos días de agosto, al igual que en Yoro y el Valle del Aguán. En Olancho las condiciones han sido favorables y el cultivo se encuentra en etapa de maduración esperando ser cosechado en los primeros días del mes de septiembre. Se espera que las condiciones climáticas favorezcan un buen secado del grano.