



DICTA



INFOAGRO

Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos
Año IV - No. 13
Perspectiva para el período correspondiente del 21 al 31 de julio del 2016

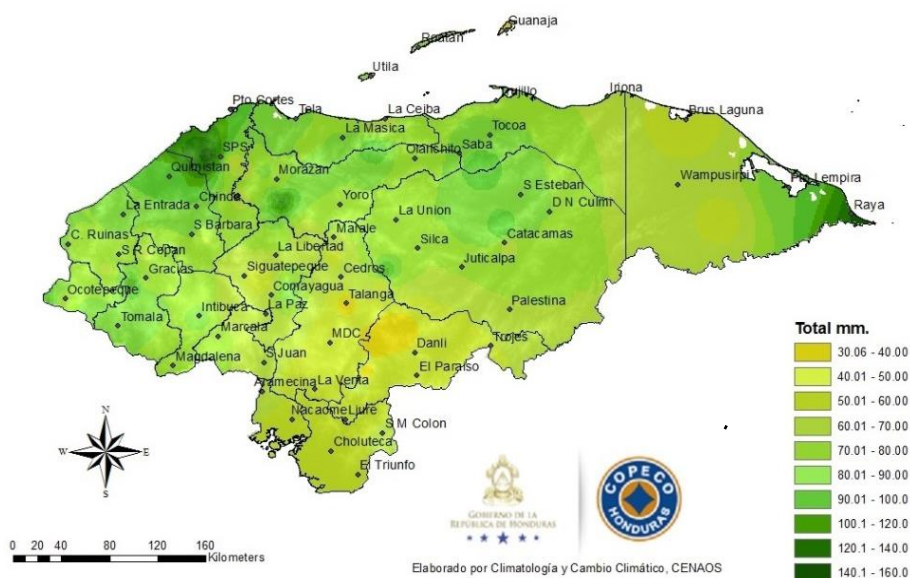
PRESENTACIÓN

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 Comisión Permanente de Contingencias (COPECO), 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 julio del 2016</i>	2
<i>Temperaturas máximas (°C) para el período del 21 al 31 de julio del 2016</i>	2
<i>Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 31 de julio del 2016</i>	2
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>	3
<i>Departamento de Copán</i>	3
<i>Departamento de Lempira</i>	3
<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>	4
<i>Departamento de Santa Bárbara</i>	4
<i>Departamento de Cortés</i>	5
<i>Departamento de Intibucá</i>	5
Fases de la luna mes de Julio del 2016	5
Recomendaciones técnicas de producción para el sector agropecuario, según las condiciones climáticas esperadas del 21 al 31 de julio del 2016.....	5

Comentarios Meteorológicos
Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de julio del 2016

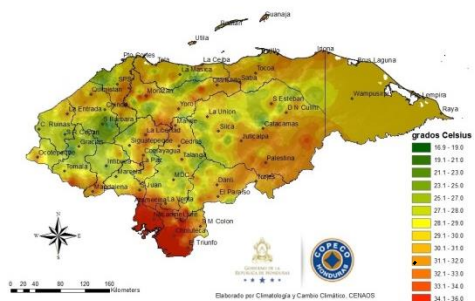


Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

Para el período del 21 al 31 de julio se espera el ingreso de dos ondas tropicales débiles, una el sábado 23 y otra el martes 26. Estas ondas tropicales dejarán acumulados de lluvia de entre 5 y 10 mm en los valles y de 15 a 25 mm en las montañas de Oriente y Occidente. También se espera el ingreso de una onda moderada entre los días 30 y 31 de julio, con acumulados de entre 10 y 20 milímetros de precipitación por día en los valles y de 30 a 40 mm en las partes altas.

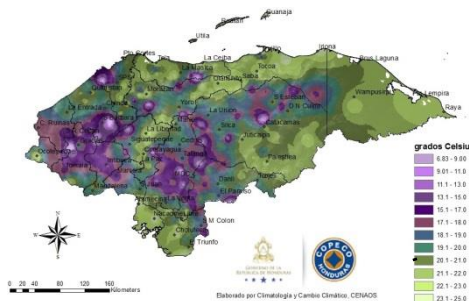
Los máximos acumulados de lluvia se esperan en la zona localizada entre el Valle de Quimistán y los municipios de San Pedro Sula y Omoa en Cortés, con un total aproximado de 140 a 160 mm. Para la región Occidental, Litoral Caribe y Norte del departamento de Olancho, los acumulados esperados son de entre los 80 y 90 mm de lluvia, mientras que para la zona Centro Sur del territorio se espera un máximo de 40 a 50 mm de precipitación.

Temperaturas máximas (°C) para el período del 21 al 31 de julio del 2016



Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 31 de julio del 2016



Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

El máximo registro de temperatura ambiente para este período se espera en Choluteca y Valle, donde llegará a los 34-36 °C. En el Litoral Atlántico, Yoro, Cortés y sur de la región Oriental, la temperatura ambiente se espera que fluctúe entre 31 a 32 °C, y 25 a 27 °C para la zona de Occidente y centro del país, esto en horas de la tarde. Las temperaturas mínimas ocurrirán siempre en horas de la madrugada.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	90-100	30.9	21.7	37.0	10.1

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	50-60	30.3	21.1	37.0	10.3
Güinope	40-50	25.1	15.9	35.0	13.9
Manzaragua	40-50	24.9	15.7	34.5	14.0
Morocebí	40-50	29.5	20.3	35.5	10.6
Oropolí	40-50	30.5	21.3	36.7	10..2
Teupasenti	40-50	29.3	20.1	36.1	10.7

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	80-90	33.1	23.0	39.9	7.9
Sulaco	50-60	30.6	20.5	39.2	8.3
Victoria	50-60	31.6	21.5	39.3	7.4
Santa Rita	50-60	31.4	24.0	41.5	9.3
El Progreso	50-60	31.4	24.0	41.5	9.2
Morazán	60-70	33.0	22.9	40.3	7.8
Olanchito	50-60	33.5	23.4	40.6	7.5
Yoro	50-60	30.3	20.2	39.0	9.0

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	50-60	26.4	18.6	37.2	9.0
Sensenti	50-60	27.1	19.3	37.4	11.1

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	40-50	26.6	18.8	37.2	9.2
Cucuyagua	40-50	26.4	18.4	37.2	9.8
Santa Rosa de Copán	40-50	25.8	18.0	37.0	9.7
La Entrada (Valle de Magdalena)	50-60	29.3	21.5	37.5	5.7

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	27.3	19.5	37.3	8.6
Lepaera	50-60	26.5	18.7	37.2	9.0
La Unión	50-60	26.3	18.5	37.0	9.2

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	40-50	29.0	20.8	39.9	10.0
San Ignacio	40-50	28.7	20.5	40.9	11.3
Valle de Guaimaca	40-50	27.6	19.4	39.4	12.4
Valle de Talanga	30-40	27.9	19.7	40.0	11.9
Orica	30-40	27.5	19.3	39.4	12.4

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	40-50	28.8	20.6	39.7	10.9

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	60-70	25.0	16.8	37.7	13.3
Tutule	50-60	24.9	16.7	37.7	13.4
Puringla	50-60	26.2	18.0	38.3	13.2

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

Departamento de Choluteca

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	50-60	36.4	28.7	40.2	9.3
San Marcos de Colón	50-60	30.5	38.2	38.2	11.4
Concepción de María	50-60	35.2	27.5	39.6	9.6
El Corpus	50-60	34.3	26.6	40.7	10.0
Namasigüe	50-60	36.4	28.7	40.0	9.2
El Triunfo	50-60	36.2	28.5	38.9	9.8
Morolica	50-60	35.4	27.7	41.1	9.6

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	50-60	35.7	28.0	42.1	9.3
Langue	50-60	35.8	28.1	43.2	9.2
Alianza	50-60	36.5	28.8	40.5	8.8
Goascorán	50-60	36.4	28.7	40.2	9.3
Aramecina	50-60	35.6	27.9	43.6	9.3

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

Departamento de Santa Bárbara

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	100-120	30.1	22.7	39.8	9.9
Azacualpa	80-90	29.5	22.1	40.4	10.3
San Marcos	100-120	30.2	22.8	39.7	9.9
Quimistán	120-140	30.5	23.1	39.7	9.7
Petoa	100-120	30.1	22.7	39.7	9.9

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

Departamento de Cortés

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	140-160	31.6	24.2	40.0	10.2
Villanueva	80-90	31.3	23.9	40.0	10.4
Choloma	90-100	31.6	24.2	40.0	10.5
San Antonio de Cortés	90-100	27.8	20.4	38.8	10.2
Santa Cruz de Yojoa	80-90	28.9	21.5	39.1	10.2
San Manuel	80-90	31.4	24.0	40.0	11.1
La Lima	80-90	31.5	24.1	40.0	10.2

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

Departamento de Intibucá

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	80-90	23.7	14.9	33.5	10.8
Jesús de Otoro	60-70	30.3	21.5	34.5	8.3
Yamaranguila	70-80	23.5	14.7	33.0	10.9
Intibucá	70-80	23.9	15.1	33.0	10.8
Colomoncagua	80-90	28.9	20.1	34.2	9.3
San Francisco de Opalaca	70-80	25.0	16.2	33.5	10.5

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

Fases de la luna mes de Julio del 2016

			
LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA	LUNA MENGUANTE
Semana 26 Día 04 de julio	Semana 27 Día 11 de julio	Semana 28 Día 19 de julio	Semana 29 Día 26 de julio

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

Recomendaciones técnicas de producción para el sector agropecuario, según las condiciones climáticas esperadas del 21 al 31 de julio del 2016

Maíz

El cultivo se encuentra actualmente en buenas condiciones, ya que la precipitación y las temperaturas registradas en los días anteriores han sido las adecuadas para su desarrollo. De acuerdo a las condiciones climáticas que se esperan para los próximos días, en donde se esperan lluvias en el Valle de Quimistán, Valle de Sula y en la región Occidental (Copán, Lempira y Ocotepeque) se recomienda a todos los productores estar pendientes de sus parcelas donde puede haber encharcamiento (hacer canales de drenaje). Además en caso de ser necesario, aplicar productos preventivos contra enfermedades fungosas y plagas.

En el departamento de Santa Bárbara se han sembrado alrededor de 10,000 mz que se encuentran en etapa de desarrollo. En los valles donde la canícula se ha presentado se recomienda aplicar riego suplementario donde sea necesario.

Las condiciones para la actual decada seguirán siendo favorecedoras para los cultivos como es el caso de Olancho donde el 30 % del área sembrada está entrando a floración y se esperan buenos rendimientos.

Frijol

A nivel nacional el cultivo se encuentra en etapa de crecimiento a floración y para esta decada las condiciones esperadas serán favorables al cultivo ya que la mayoría de las parcelas fueron establecidas en zonas de ladera. Se recomienda tomar medidas preventivas para enfermedades fungosas en zonas donde la precipitación acumulada será mayor a los 100 mm.