



DICTA



INFOAGRO

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**  
**Año V - No. 11**  
*Perspectiva para el período correspondiente del 21 al 30 de abril de 2017*

**PRESENTACIÓN**

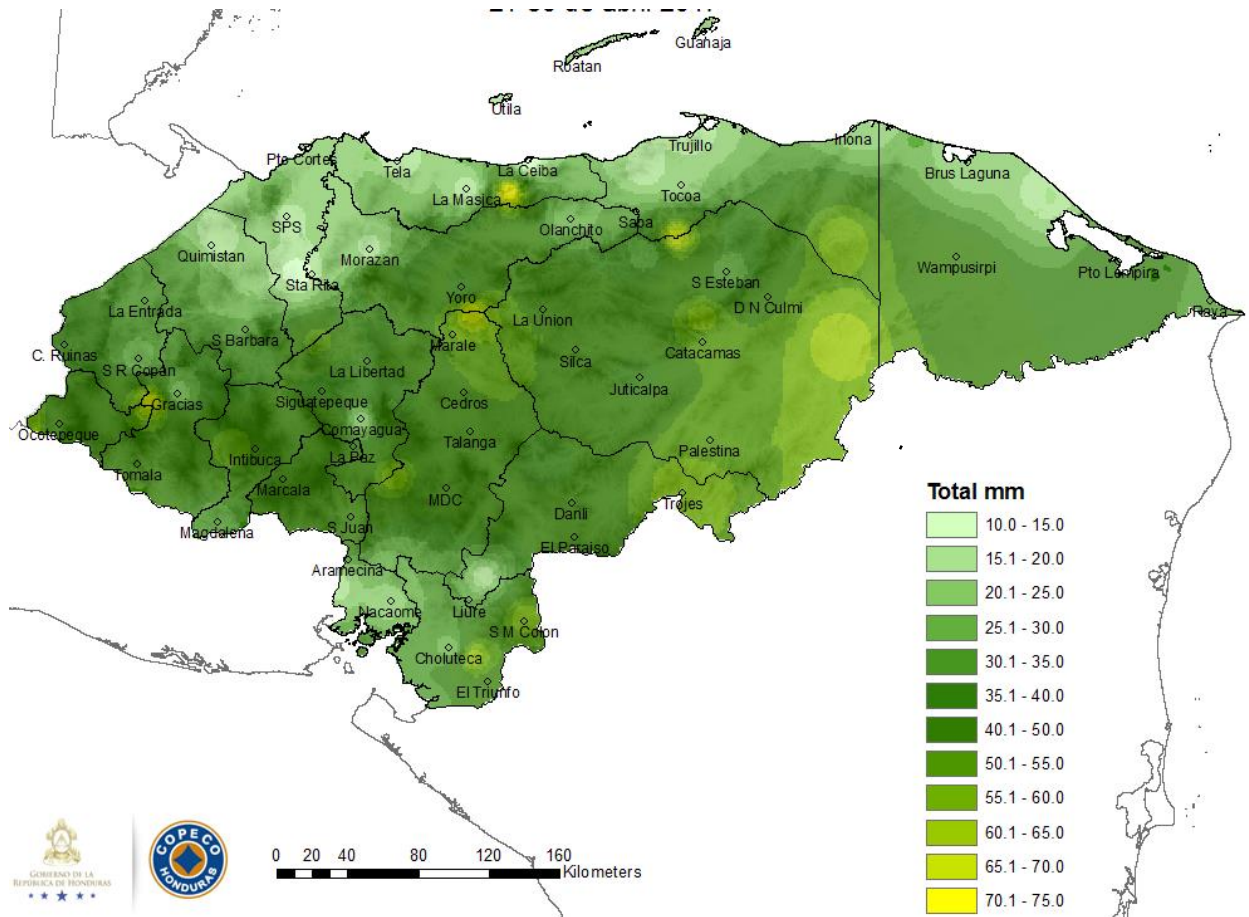
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con Comisión Permanente de Contingencias (COPECO), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 30 de abril del 2017</i> .....	2
<i>Temperaturas máximas (°C) para el período del 21 al 30 de abril del 2017</i> .....	3
<i>Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 30 de abril del 2017</i> .....	4
Datos meteorológicos por departamento.....	4
<i>Departamento de Olancho</i> .....	4
<i>Departamento de El Paraíso</i> .....	4
<i>Departamento de Yoro</i> .....	5
<i>Departamento de Ocotepeque</i> .....	5
<i>Departamento de Copán</i> .....	5
<i>Departamento de Lempira</i> .....	5
<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> .....	6
<i>Departamento de Valle</i> .....	6
<i>Departamento de Santa Bárbara</i> .....	6
<i>Departamento de Cortés</i> .....	6
<i>Departamento de Intibucá</i> .....	6
Fases de la luna mes de abril del 2017.....	7
Comentarios agronómicos .....	7

### Comentarios Meteorológicos

#### Lluvia esperada para el período del 21 al 30 de abril del 2017



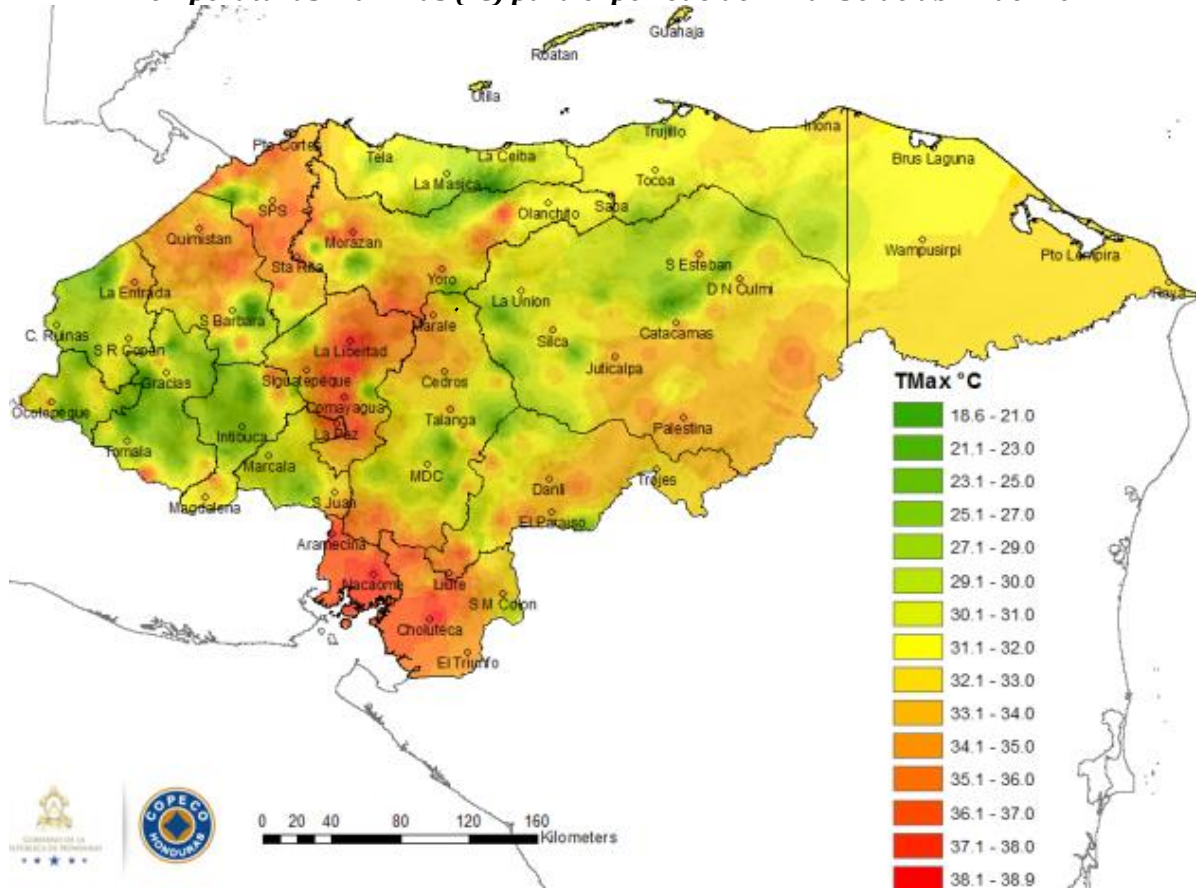
Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

Las temperaturas cálidas prevalentes, combinadas con la convergencia de vientos del Noreste y Norte con vientos del Suroeste y sur en el suroccidente y centro de Honduras, favorecerán la formación de nubes de desarrollo vertical que producen chubascos, actividad eléctrica, vientos racheados y en ocasiones granizo. Esto se espera especialmente para los días 21, 23, 24 y 25 de abril. Del 28 al 30 de abril predominará el flujo de vientos suaves del este y sureste que permitirá el incremento de la temperatura del aire sobre casi todo el país.

Es importante recordar que durante estos días del año, los rayos del sol serán perpendiculares sobre Honduras, situación que permite que la radiación solar que llega a la superficie terrestre sea mayor en este período, factor que ayuda a calentar más la superficie del suelo. A continuación se presenta las fechas en las que los rayos del sol serán perpendiculares en las cabeceras departamentales del país:

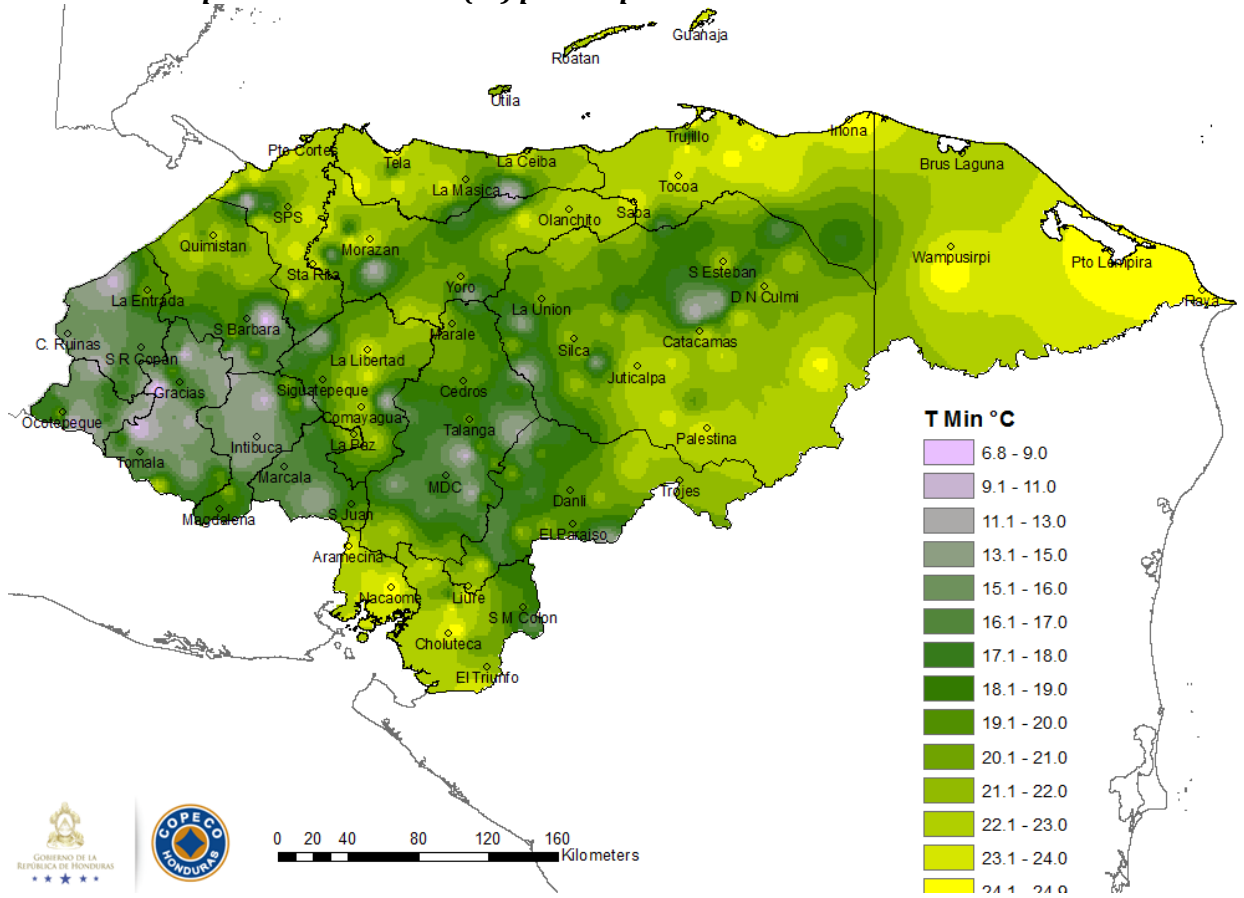
Fecha	Ciudad
23/4/2017	Choluteca
24/4/2017	Nacaome
25/4/2017	Yuscarán
26/4/2017	Tegucigalpa
27/4/2017	La Paz, Comayagua y La Esperanza
28/4/2017	Juticalpa, Gracias y Ocotepeque
29/4/2017	Yoro, Santa Bárbara y Santa Rosa de Copán
30/4/2017	Puerto Lempira
1/5/2017	San Pedro Sula
2/5/2017	La Ceiba
3/5/2017	Trujillo
4/5/2017	Roatán

**Temperaturas máximas (°C) para el período del 21 al 30 de abril del 2017**



Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

**Temperaturas mínimas (°C) para el período del 21 al 30 de abril del 2017**



Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

El máximo registro de temperatura se espera en los departamentos de Choluteca y Valle, con valores de 32-38 °C en horas de la tarde. En la zona centro y occidente del país se registrarán temperaturas que van de los 18 a 35 °C. En Colón, suroriente de Olancho y Gracias a Dios se esperan temperaturas de 31 a 35 °C. Las temperaturas mínimas esperadas en horas de la madrugada fluctuarán entre 6 y 11 °C en las montañas de Copán, Ocotepeque, Lempira, Santa Bárbara, Intibucá, La Paz, Comayagua, Francisco Morazán y Olancho. En el resto del territorio las temperaturas mínimas fluctuarán entre los 17 a 25 °C y para la zona sur y Gracias a Dios las temperaturas mínimas serán de 21 a 25°C.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olancho**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catcamas, Juticalpa, Guayape	30-35	33.5	22.3	37.9	9.0

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	40-50	32.9	21.7	37.9	9.2
Güinope	35-40	27.7	16.5	35.9	12.8
Manzaragua	20-25	27.5	16.3	35.9	12.9
Morocelí	40-50	32.1	20.9	36.4	9.5
Oropolí	25-30	33.1	21.9	36.9	9.1
Teupasenti	40-50	31.9	20.7	37	9.6

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

**Departamento de Yoro**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	10-15	37.5	22.0	40.0	10.4
Sulaco	40-50	35.0	19.5	39.1	10.8
Victoria	40-50	36.0	20.5	38.8	9.9
Santa Rita	10-15	33.3	23.6	39.2	11.1
El Progreso	15-20	33.3	23.6	39.2	11.0
Morazán	10-15	37.4	21.9	39.9	10.3
Olanchito	20-25	37.9	22.4	39.1	10.0
Yoro	40-50	34.7	19.2	39.1	11.5

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	40-50	32.8	19.2	37.2	8.7
Sensenti	50-55	33.5	19.9	37.0	10.8

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	40-50	33.0	19.4	37.2	9.3
Cucuyagua	50-55	32.8	19.2	37.2	9.5
Santa Rosa de Copán	20-25	32.2	18.6	37.5	9.4
La Entrada (Valle de Magdalena)	20-25	35.7	22.1	36.9	5.4

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

**Departamento de Lempira**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	40-50	33.7	20.1	37.0	8.3
Lepaera	30-35	32.9	19.3	37.2	9.3
La Unión	40-50	32.7	19.1	37.5	8.9

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	40-50	35.2	21.0	38.6	7.5
San Ignacio	55-60	34.9	20.7	40.6	8.8
Valle de Guaimaca	40-50	33.8	19.6	39.1	9.9
Valle de Talanga	30-35	34.1	19.9	39.7	9.4
Orica	55-60	33.7	19.5	39.1	9.9

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

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	20-25	35.0	20.8	39.4	8.4

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	31.2	17.0	38.6	10.8
Tutule	40-50	31.1	16.9	37.4	10.9
Puringla	50-55	32.4	18.2	38	10.7

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

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	15-20	40.2	26.3	40.7	11.1
San Marcos de Colón	60-65	34.3	20.4	41.2	13.2
Concepción de María	55-60	39.0	25.1	41	11.4
El Corpus	65-70	38.1	24.2	41.3	11.8
Namasigüe	30-35	40.2	26.3	41.7	11.6
El Triunfo	30-35	40.0	26.1	41.7	11.4
Morolica	40-50	39.2	25.3	42.5	11.4

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	10-15	39.5	25.6	43.5	11.1
Langue	15-20	39.6	25.7	42.5	11.0
Alianza	10-15	40.3	26.4	41.2	10.6
Goascorán	10-15	40.2	26.3	40.7	11.1
Aramecina	15-20	39.4	25.5	42.2	11.1

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	32.0	22.3	38.2	11.7
Azacualpa	50-55	31.4	21.7	38.2	12.1
San Marcos	50-55	32.1	22.4	38.2	11.7
Quimistán	10-15	32.4	22.7	38.2	11.5
Petoa	20-25	32.0	22.3	38.2	11.7

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

**Departamento de Cortés**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	20-25	33.5	23.8	38.2	12.0
Villanueva	10-15	33.2	23.5	39.2	12.2
Choloma	20-25	33.5	23.8	39.2	12.3
San Antonio de Cortés	25-30	29.7	20.0	36.2	12.0
Santa Cruz de Yojoa	60-65	30.8	21.1	37.2	12.0
San Manuel	20-25	33.3	23.6	37.4	12.9
La Lima	20-25	33.4	23.7	38.4	12.0

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	28.0	14.9	10.8	35.9
Jesús de Otoro	55-60	34.6	21.5	34.9	8.3
Yamaranguila	40-50	27.8	14.7	35.9	10.9
Intibucá	55-60	28.8	15.1	35.9	10.8
Colomoncagua	25-30	33.2	20.1	34.9	9.3
San Francisco de Opalaca	40-50	29.3	16.2	35.4	10.3

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

**Fases de la luna mes de abril del 2017**

			
<b>LUNA CRECIENTE</b>	<b>LUNA LLENA</b>	<b>LUNA MENGUANTE</b>	<b>LUNA NUEVA</b>
Semana 14 Día 03 de abril	Semana 15 Día 11 de abril	Semana 16 Día 19 de abril	Semana 17 Día 26 de abril

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

**Comentarios agronómicos**

El área establecida de maíz y frijol durante el ciclo de postrera se ha cosechado. Actualmente, los productores se están preparando para el ciclo de siembra de primera. Se recomienda estar pendiente de las condiciones de clima esperadas en el país en los próximos meses emitidas por COPECO y las recomendaciones para la siembra y mantenimiento de cultivos por la SAG.