



DICTA



INFOAGRO

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**  
**Año V - No. 08**  
*Perspectiva para el período correspondiente del 11 al 20 de Marzo de 2017*

**PRESENTACIÓN**

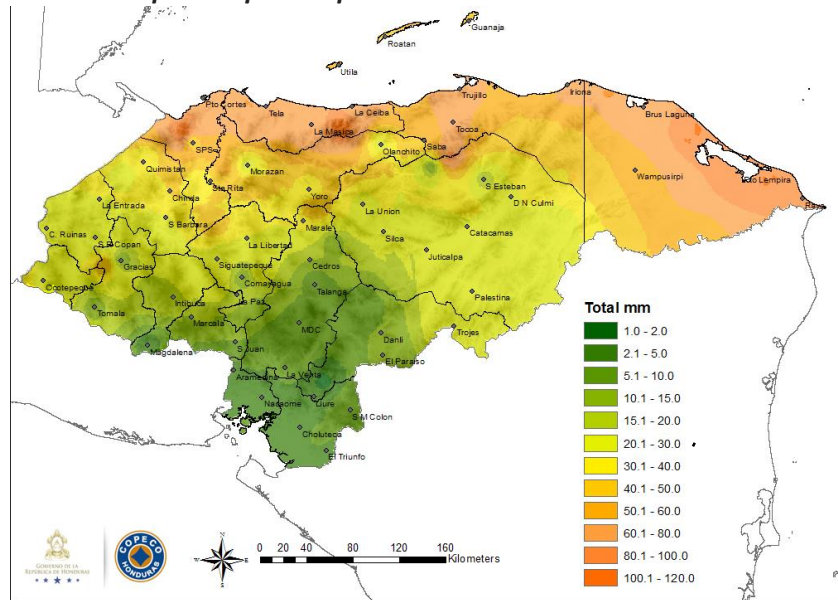
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con Comisión Permanente de Contingencias (COPECO), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 11 al 20 de Marzo del 2017</i> .....	2
<i>Temperaturas máximas (°C) para el período del 11 al 20 de marzo del 2017</i> .....	3
<i>Temperaturas mínimas (°C) para el período del 11 al 20 de marzo del 2017</i> .....	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 marzo del 2017 .....	5
Comentarios agronómicos .....	6

### Comentarios Meteorológicos

#### Lluvia esperada para el período del 11 al 20 de Marzo del 2017

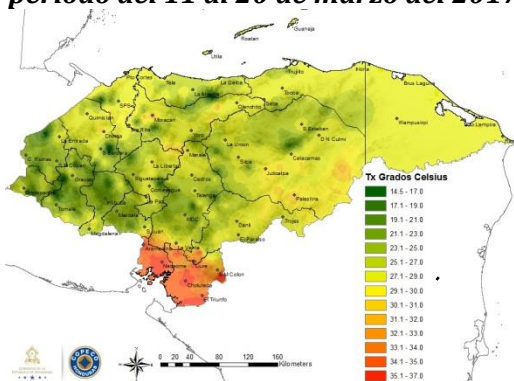


Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

Se espera que para el período entre el 11 y la mañana del 14 de marzo se tenga la influencia de viento de suaves a moderados del este, permitiendo la entrada de brisa de mar a tierra especialmente del Océano Pacífico. Esto estaría incrementando las temperaturas en horas de las tardes. A partir de la noche del martes las condiciones atmosféricas van a cambiar debido al ingreso de un empuje de aire frío débil, el cual viene acompañado de vientos frescos del norte y noreste. Esto ocasionará que las temperaturas durante las tardes, desde el miércoles 15 hasta el lunes 20, sean de 3 a 4 grados menor a las registradas al inicio de este período.

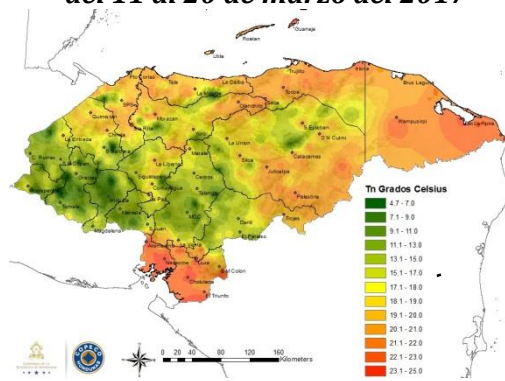
Este empuje frío dejará abundante nubosidad y precipitación de ligeras a moderadas en la región Caribe, con acumulados diarios entre 20 a 30 mm (litros por metro cuadrado), especialmente del 15 al 17. En el occidente, centro y oriente se experimentarán cielos parcialmente nublados por noche y mediodía, y nublados por la mañana y tardes, con lluvias y lloviznas ligeras. En la región sur se esperan cielos despejados con vientos del noreste moderados.

**Temperaturas máximas (°C) para el período del 11 al 20 de marzo del 2017**



Fuente: Comité Permanente de Contingencias (COPECO)

**Temperaturas mínimas (°C) para el período del 11 al 20 de marzo 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 32-37 °C en horas de la tarde. En la zona centro y occidente del país se registrarán temperaturas que van de los 19 a 29 °C. En Colón, suroriente de Olancho, Colón y Gracias a Dios se esperan temperaturas de 21 a 32 °C. Las temperaturas mínimas esperadas en horas de la madrugada fluctuarán entre 4.7 y 7 °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 7 a 18 °C y para la zona sur y Gracias a Dios las temperaturas mínimas serán de 18 a 23°C.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olancho**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	30-40	30.1	21.1	35.6	9.4

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	10-15	29.5	20.5	35.6	9.6
Güinope	5-10	24.3	15.3	32.6	13.2
Manzaragua	2-5	24.1	15.1	30.4	13.3
Morocelí	5-10	28.7	19.7	34.1	9.9
Oropolí	2-5	29.7	20.7	35.3	9.5
Teupasenti	5-10	28.5	19.5	34.7	10.0

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

**Departamento de Yoro**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	30-40	32.1	22.1	38.1	9.7
Sulaco	30-40	29.6	19.6	37.4	10.1
Victoria	30-40	30.6	20.6	37.5	9.2
Santa Rita	30-40	29.8	21.1	35.4	11.8
El Progreso	50-60	29.8	21.1	35.2	11.7
Morazán	30-40	32.0	22.0	38.5	9.6
Olanchito	30-40	32.5	22.5	38.8	9.3
Yoro	30-40	29.3	19.3	37.2	10.8

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	20-30	25.8	15.9	36.1	9.4
Sensenti	20-30	26.5	16.6	36.3	11.5

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	30-40	26.0	16.1	36.1	10.0
Cucuyagua	20-30	25.8	15.9	36.1	10.2
Santa Rosa de Copán	20-30	25.2	15.3	35.9	10.1
La Entrada (Valle de Magdalena)	30-40	28.7	18.8	36.3	6.1

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

**Departamento de Lempira**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	10-15	26.7	16.8	36.3	9.0
Lepaera	10-15	25.9	16.0	36.1	9.4
La Unión	20-30	25.7	15.8	35.9	9.6

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	15-20	29.0	17.4	37.8	5.7
San Ignacio	10-15	28.7	17.1	38.8	7.0
Valle de Guaimaca	5-10	27.6	16.0	37.3	8.1
Valle de Talanga	2-5	27.9	16.3	37.9	7.6
Orica	5-10	27.5	15.9	37.3	8.1

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

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	15-20	28.8	17.2	37.6	6.6

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

**Departamento de La Paz**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	5-10	25.0	13.4	35.6	9.0
Tutule	10-15	24.9	13.3	35.6	9.1
Puringla	15-20	26.2	14.6	36.2	8.9

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

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	2-5	36.9	24.8	40.1	11.8
San Marcos de Colón	5-10	31.0	18.9	38.1	13.9
Concepción de María	2-5	35.7	23.6	38.7	12.1
El Corpus	10-15	34.8	22.7	39.8	12.5
Namasigüe	2-5	36.9	24.8	39.9	11.7
El Triunfo	2-5	36.7	24.6	38.8	12.3
Morolica	5-10	35.9	23.8	40.2	12.1

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	2-5	36.2	24.1	41.2	11.8
Langué	2-5	36.3	24.2	42.3	11.7
Alianza	2-5	37.0	24.9	40.42	11.3
Goascorán	2-5	36.9	24.8	40.1	11.8
Aramecina	2-5	36.1	24.0	42.7	11.8

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

**Departamento de Santa Bárbara**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	15-20	28.5	19.8	33.3	12.4
Azacualpa	15-20	27.9	19.2	33.3	12.8
San Marcos	30-40	28.6	19.9	33.3	12.4
Quimistán	30-40	28.9	20.2	33.3	12.2
Petío	30-40	28.5	19.8	33.3	12.4

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	30.0	21.3	36.3	12.7
Villanueva	50-60	29.7	21.0	35.2	12.9
Choloma	60-80	30.0	21.3	35.4	13.0
San Antonio de Cortés	30-40	26.2	17.5	33.3	12.7
Santa Cruz de Yojoa	60-80	27.3	18.6	33.4	12.7
San Manuel	50-60	29.8	21.1	32.5	13.6
La Lima	50-60	29.9	21.2	35.5	12.7

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

**Departamento de Intibucá**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	10-15	21.6	9.4	34.1	9.4
Jesús de Otoro	15-20	28.2	16.0	35.6	6.9
Yamaranguila	10-15	21.4	9.2	34.1	9.5
Intibucá	5-10	21.8	9.6	34.1	9.4
Colomoncagua	5-10	26.8	14.6	35.3	7.9
San Francisco de Opalaca	15-20	22.9	10.7	34.6	8.9

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

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

			
<b>LUNA CRECIENTE</b>	<b>LUNA LLENA</b>	<b>LUNA MENGUANTE</b>	<b>LUNA NUEVA</b>
Semana 09 Día 05 de marzo	Semana 10 Día 12 de marzo	Semana 12 Día 20 de marzo	Semana 13 Día 27 de marzo

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

## **Comentarios agronómicos**

### **Maíz**

En el departamento de Olancho, el cultivo se encuentra en maduración, secado y en algunas zonas del departamento ya iniciaron la cosecha, esperando buenos rendimientos. En los departamentos del occidente del país (Lempira, Ocotepeque y Copán), las parcelas establecidas se encuentran en maduración, secado y cosecha, mostrando buenas condiciones de desarrollo y excelentes rendimientos. En el departamento de Santa Bárbara, al igual que la zona de occidente el cultivo se encuentra en maduración, secado e inicio de cosecha con rendimientos favorables. En el resto del país la mayor parte de las parcelas establecidas con el cultivo, se encuentran en etapa de maduración, secado e inicios de cosecha, esperando finalizar en el mes de abril.

### **Frijol**

En el departamento de Olancho, las parcelas establecidas con riego se encuentran en óptimas condiciones de desarrollo, presentando diferentes etapas fenológicas desde crecimiento, floración, maduración y cosecha, esperando buenos rendimientos. En el occidente del país (Lempira, Ocotepeque y Copán), la mayor parte de las parcelas que fueron establecidas bajo riego se encuentran en etapa de floración, las cuales muestran un buen desarrollo, esperando que los rendimientos sean muy buenos.