



DICTA



INFOAGRO

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos  
Año III - No. 01**

**PRESENTACIÓN**

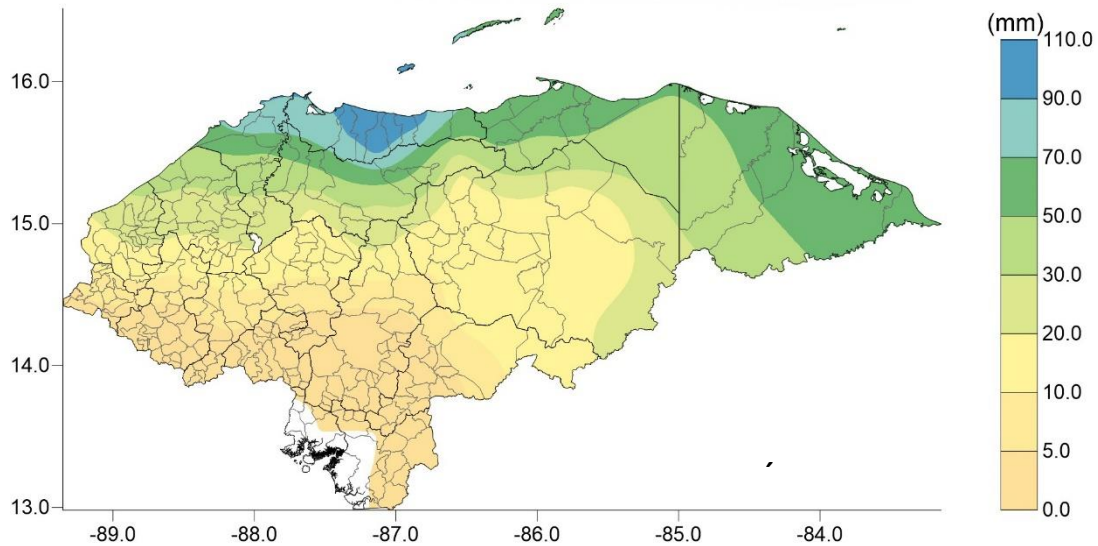
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 enero de 2015</i> .....	2
<i>Anomalía normalizada de la lluvia esperada para el período del 11 al 20 de enero de 2015</i> .....	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 11 al 20 de enero de 2015 (años aplicados 1981-2010)*</i> .....	2
<i>Departamento de Olancho</i> .....	3
<i>Departamento de El Paraíso</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> .....	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> .....	5
<i>Departamento de Intibucá</i> .....	6
<i>Fases de la luna mes de Enero de 2015</i> .....	6
<i>Comentarios Agronómicos</i> .....	6

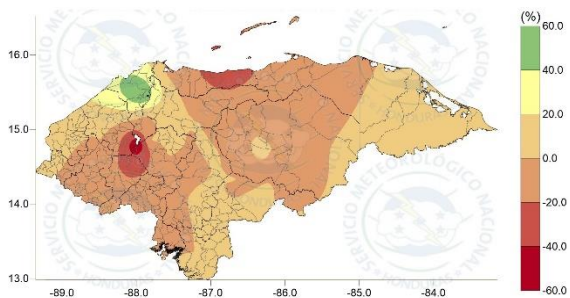
**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**  
**Año III - No. 01**  
**Perspectiva para el período correspondiente del 11 al 20 de enero de 2015**

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



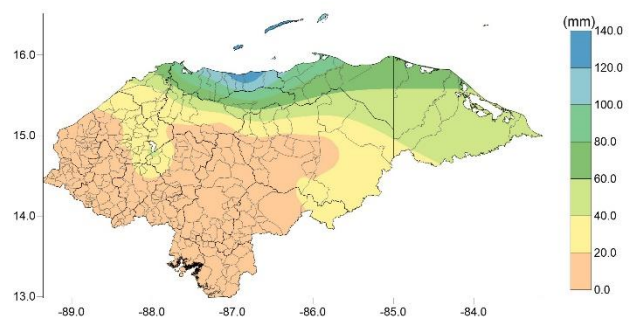
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

**Anomalía normalizada de la lluvia esperada para el período del 11 al 20 de enero de 2015**



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

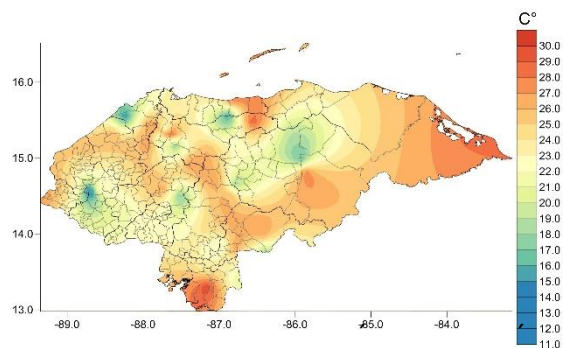
**Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 11 al 20 de enero de 2015 (años aplicados 1981-2010)\***



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

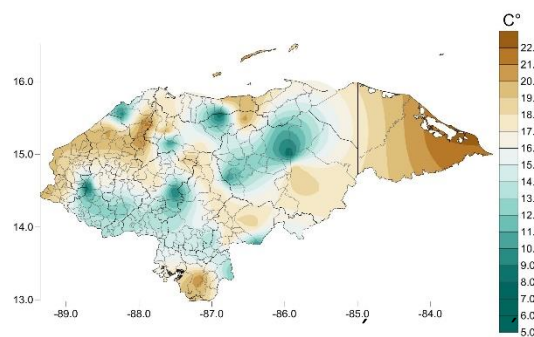
\*Nota: Según la Norma climática mundial, para calcular el promedio de precipitación histórica se debe utilizar los últimos 30 años.

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



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

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



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

En este periodo continuaremos bajo la influencia del viento acelerado del Este, lo anterior se espera continúe hasta el 15 de enero, lo que nos generara condiciones del tiempo similares a los días anteriores, donde por la mañana se presentan temperaturas frescas y por la tarde temperaturas cálidas. Para el día jueves 15 de enero, se espera que el viento cambie su dirección a vientos frescos del Norte, lo que ocasionara un descenso mayor a lo habitual en las temperaturas en todo territorio nacional de hasta 2 °C en horas de la mañana y 4 °C en la tarde, estas condiciones podrían prevalecer hasta el día sábado 17 de enero, todo lo anterior acompañado de bastante nubosidad, mayormente en la zona norte, centro y occidente de Honduras.

Los máximos acumulados de lluvia se esperan en la costa del Litoral Caribe, con un monto de 90 - 110 mm. En los departamentos de Occidente, Centro, Sur y Oriente del país los acumulados de lluvia esperados serán de 0 a 20 mm de lluvia que son muy cercanos al promedio. La temperatura máxima para estos días se espera sea de 30 °C en el centro de Choluteca y Olanchito, Yoro. La temperatura mínima esperada es de 5°C en horas de la madrugada en las zonas montañosas de Lempira y Olanchito.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olanchito**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	10-20	27.7	19.2	23.0	9.8

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	5-10	27.2	18.6	23.0	10.0
Güinope	0-5	21.9	13.3	20.0	13.6
Manzaragua	0-5	21.7	13.2	17.8	13.7
Morocelí	0-5	26.3	17.8	21.5	10.3
Oropolí	0-5	27.3	18.8	22.7	9.9
Teupasenti	5-10	26.2	17.6	22.1	10.4

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

**Departamento de Yoro**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	30-50	28.8	20.6	21.7	6.7
Sulaco	20-30	26.4	18.1	21.0	7.1
Victoria	50-70	27.4	19.1	21.1	6.2
Santa Rita	30-50	27.0	21.3	20.2	6.0
El Progreso	30-50	27.0	21.3	20.0	5.9
Morazán	30-50	28.7	20.4	22.1	6.6
Olanchito	30-50	29.2	20.9	22.4	6.3
Yoro	30-50	26.1	17.8	20.8	7.8

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	5-10	22.4	16.4	20.5	10.6
Sensenti	5-10	23.0	17.0	20.7	12.7

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	5-10	22.5	16.5	20.5	11.2
Cucuyagua	10-20	22.4	16.4	20.5	11.4
Santa Rosa de Copán	10-20	21.8	15.7	20.3	11.3
La Entrada (Valle de Magdalena)	20-30	25.3	19.2	20.7	7.3

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

**Departamento de Lempira**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	10-20	23.3	17.2	20.7	10.2
Lepaera	10-20	22.5	16.4	20.5	10.6
La Unión	10-20	22.3	16.2	20.3	10.8

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	10-20	26.8	18.0	28.8	10.3
San Ignacio	10-20	26.4	17.6	29.8	11.6
Valle de Guaimaca	5-10	25.3	16.6	28.3	12.7
Valle de Talanga	5-10	25.6	16.8	28.9	12.2
Orica	10-20	25.3	16.5	28.3	12.7

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

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	10-20	26.5	17.8	28.6	11.2

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

**Departamento de La Paz**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	0-5	22.8	14-0	26.6	13.6
Tutule	0-5	22.6	13.9	26.6	13.7
Puringla	5-10	24.0	15.2	27.2	13.5

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

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0	30.1	21.3	29.7	6.0
San Marcos de Colón	0-5	24.2	15.4	27.7	8.1
Concepción de María	0-5	29.0	20.2	28.3	6.3
El Corpus	0-5	28.0	19.3	29.4	6.7
Namasigüe	0-5	30.2	21.4	29.5	5.9
El Triunfo	0-5	29.9	21.1	28.4	6.5
Morolica	0-5	29.1	20.3	29.8	6.3

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

**Departamento de Valle**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Francisco Coray	0-5	29.4	20.6	30.8	6.0
Langue	0	29.6	20.8	31.9	5.9
Alianza	0	30.3	21.5	30.0	5.5
Goascorán	0	30.1	21.3	29.7	6.0
Aramecina	0	29.4	20.6	32.3	6.0

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

**Departamento de Santa Bárbara**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	30-50	25.6	19.9	18.1	6.6
Azacualpa	30-50	25.1	19.4	18.1	7.0
San Marcos	20-30	25.8	20.1	18.1	6.6
Quimistán	30-50	26.1	20.3	18.1	6.4
Petoa	30-50	25.7	20.0	18.1	6.6

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

**Departamento de Cortés**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	70-90	27.2	21.5	21.1	6.9
Villa Nueva	30-50	26.9	21.2	20.0	7.1
Choloma	50-70	27.2	21.4	20.2	7.1
San Antonio de Cortés	20-30	23.3	17.6	18.1	6.9
Santa Cruz de Yojoa	20-30	25.5	18.8	18.2	6.9
San Manuel	30-50	27.0	21.3	17.3	7.8
La Lima	30-50	27.0	21.3	20.3	6.9

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

**Departamento de Intibucá**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	5-10	21.4	12.3	21.4	14.0
Jesús de Otoro	5-10	28.0	18.9	22.9	11.5
Yamaranguila	5-10	21.2	12.0	21.4	14.1
Intibucá	5-10	21.6	12.4	21.4	14.0
Colomoncagua	0-5	26.6	17.4	22.6	12.5
San Francisco de Opalaca	0-5	22.8	13.6	21.9	13.5

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

**Fases de la luna mes de Enero de 2015**

			
<b>LUNA LLENA</b>	<b>LUNA MENGUANTE</b>	<b>LUNA NUEVA</b>	<b>LUNA CRECIENTE</b>
Semana 01 Día 04 de enero	Semana 02 Día 13 de enero	Semana 03 Día 20 de enero	Semana 04 Día 26 de enero

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

**Comentarios Agronómicos****Maíz**

En el departamento de Olancho el cultivo de postrera tardía se encuentra en desarrollo al igual que en la zona de Ocotepeque y el Valle del Aguán. En el Litoral Atlántico se empezó con las primeras cosechas. En el departamento de Santa Bárbara el cultivo se encuentra en diferentes estadios, desde etapa de crecimiento hasta elote, esperando cosechar en el mes de abril.

**Frijol**

En Olancho se terminan de cosechar las últimas manzanas del cultivo; mientras que en los departamentos de El Paraíso, Santa Bárbara, Lempira, Copán y Ocotepeque este se ha cosechado en su totalidad, mientras que en el Valle del Aguán la siembra de postrera tardía se encuentra en etapa de crecimiento. En la zona donde se ha finalizado la cosecha, se recomienda hacer un buen manejo postcosecha del grano. Se reporta un precio de compra de L. 2, 000.00/carga.