



DICTA



INFOAGRO

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos  
Año III - No. 02**

**PRESENTACIÓN**

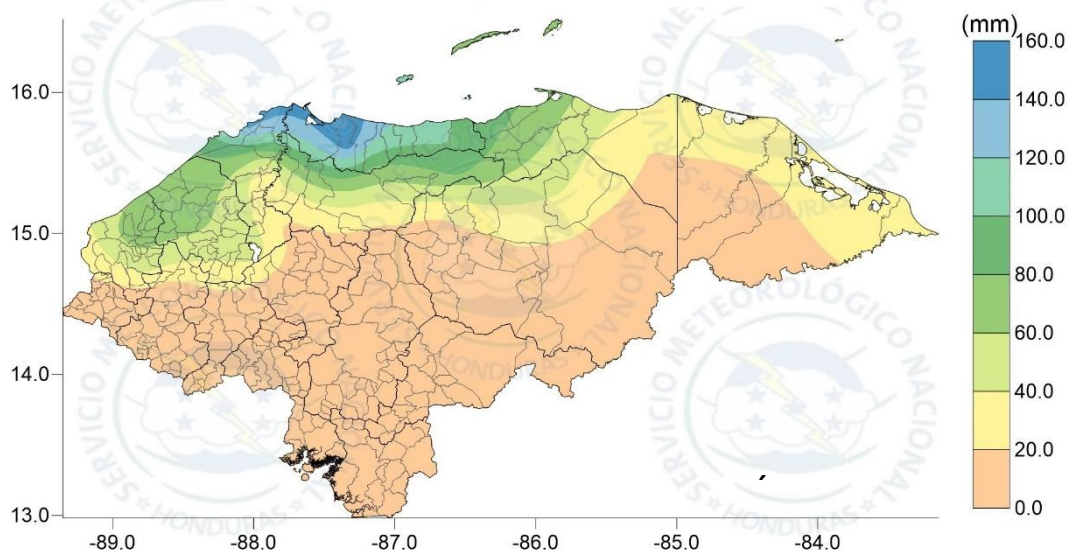
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene 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 enero de 2015</i> .....	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 21 al 31 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

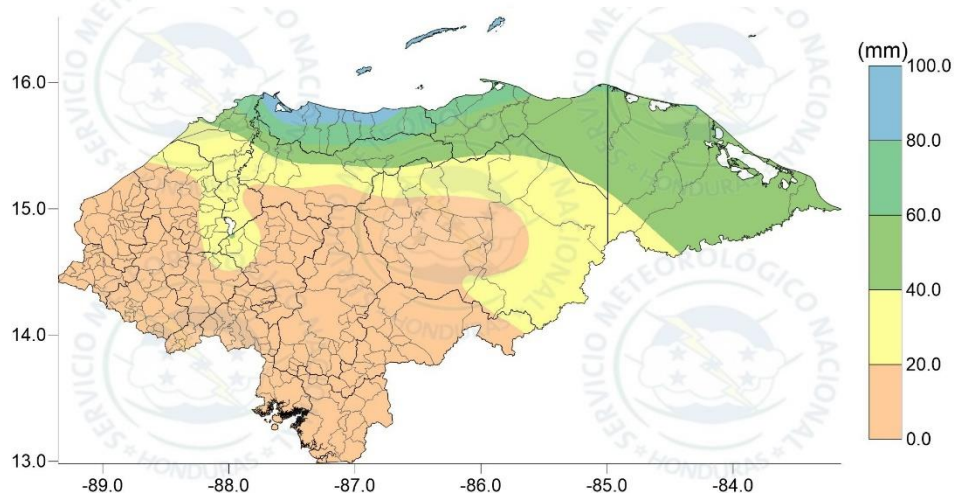
**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**  
**Año III - No. 02**  
**Perspectiva para el período correspondiente del 21 al 31 de enero de 2015**

**Comentarios Meteorológicos**  
***Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de enero de 2015***



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

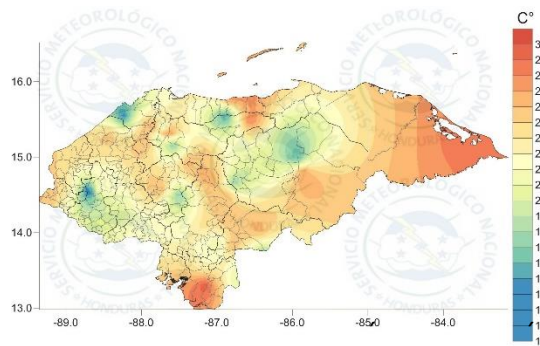
**Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 21 al 31 de enero de 2015**  
**(años aplicados 1981-2010)\***



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

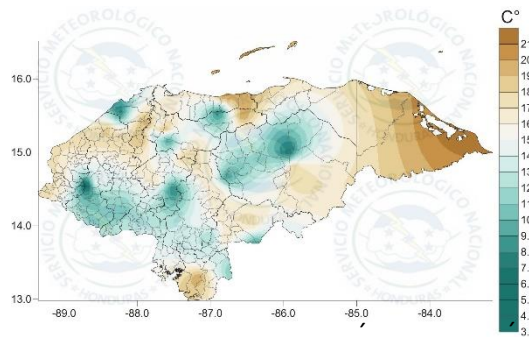
\*Nota: Según la Norma climática mundial, para calcular el promedio de precipitación histórica se debe utilizar los últimos 30 años.

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



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

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



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

Del 21 al 23 de este mes estaremos bajo la influencia del viento acelerado del este, lo que nos generará condiciones del tiempo donde las mañanas se podrían presentar con temperaturas frescas, mientras por la tarde se presentarían temperaturas cálidas. A partir del día 24 podríamos estar bajo la influencia de un frente frío entre débil y moderado, que mantendrá un ambiente fresco por la permanencia de los vientos del norte. La presencia de este frente dejará lluvias significativas en el Litoral Caribe y una disminución de las temperaturas en todo el territorio nacional, las temperaturas podrían descender por la mañana casi 4°C de lo habitual, 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 140-160 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 Olancho, Yoro. La temperatura mínima esperada es de 5°C en horas de la madrugada en las zonas montañosas de Lempira y Olancho.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olancho**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	0-20	27.1	18.2	30.2	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	0-20	26.5	17.6	30.2	10.0
Güinope	0-20	21.2	12.4	27.2	13.6
Manzaragua	0-20	21.1	12.2	25.0	13.7
Morocelí	0-20	25.7	16.8	28.7	10.3
Oropolí	0-20	26.7	17.8	29.9	9.9
Teupasenti	0-20	25.5	16.6	29.3	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	40-80	28.1	19.8	29.9	7.8
Sulaco	0-40	25.7	17.3	29.2	8.2
Victoria	80-100	26.7	18.4	29.3	7.3
Santa Rita	20-40	26.3	19.4	32.0	5.8
El Progreso	40-80	26.3	19.4	31.8	5.7
Morazán	40-80	28.0	19.7	30.3	7.7
Olanchito	60-100	28.5	20.2	30.6	7.4
Yoro	20-60	25.4	17.0	29.0	8.9

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	0-20	22.1	14.3	30.6	9.0
Sensenti	0-20	22.7	15.0	30.8	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	0-20	22.2	14.4	30.6	9.6
Cucuyagua	20-40	22.1	14.3	30.6	9.8
Santa Rosa de Copán	40-60	21.5	13.7	30.5	9.7
La Entrada (Valle de Magdalena)	60-80	25.0	17.2	30.8	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	0-20	23.0	15.2	30.8	8.6
Lepaera	20-60	22.2	14.4	30.6	9.0
La Unión	20-60	22.0	14.2	30.4	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	0-20	26.7	17.0	34.9	9.3
San Ignacio	0-20	26.3	16.7	35.9	10.6
Valle de Guaimaca	0-20	25.2	15.6	25.5	11.7
Valle de Talanga	0-20	25.5	15.9	35.0	11.2
Orica	0-20	25.2	15.5	34.4	11.7

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

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	0-20	26.4	16.8	34.7	10.2

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

**Departamento de La Paz**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	0-20	22.6	13.0	32.7	12.6
Tutule	0-20	22.5	12.9	32.7	12.7
Puringla	0-20	23.8	14.2	33.3	12.5

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

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0-20	30.0	20.3	35.6	5.8
San Marcos de Colón	0-20	24.1	14.5	33.6	7.9
Concepción de María	0-20	28.9	19.2	34.2	6.1
El Corpus	0-20	27.9	18.3	35.3	6.5
Namasigüe	0-20	30.0	20.4	35.4	5.7
El Triunfo	0-20	29.8	20.1	34.3	6.3
Morolica	0-20	29.0	19.4	35.7	6.1

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

**Departamento de Valle**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Francisco Coray	0-20	29.3	19.7	36.7	5.8
Langue	0-20	29.5	19.8	37.8	5.7
Alianza	0-20	30.2	20.5	36.0	5.3
Goascorán	0-20	30.0	20.3	35.6	5.8
Aramecina	0-20	29.3	19.6	38.2	5.8

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

**Departamento de Santa Bárbara**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	60-80	25.0	18.0	29.9	6.4
Azacualpa	60-80	24.4	17.5	29.9	6.8
San Marcos	60-80	25.1	18.2	29.9	6.4
Quimistán	60-80	25.4	18.5	29.9	6.2
Petosa	60-80	25.0	18.1	29.9	6.4

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

**Departamento de Cortés**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	120-140	26.5	19.6	32.7	6.7
Villa Nueva	20-60	26.2	19.3	31.8	6.9
Choloma	80-100	26.5	19.6	32.0	7.0
San Antonio de Cortés	20-60	22.7	15.8	29.9	6.7
Santa Cruz de Yojoa	20-60	23.8	16.9	30.0	6.7
San Manuel	20-40	26.3	19.4	29.2	7.6
La Lima	20-40	26.4	19.4	32.2	6.7

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

**Departamento de Intibucá**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	0-20	20.6	10.7	32.9	13.1
Jesús de Otoro	0-20	27.2	17.3	34.4	10.6
Yamaranguila	0-20	20.4	10.5	32.9	13.2
Intibucá	0-20	20.8	10.9	32.9	13.1
Colomoncagua	0-20	25.8	15.9	34.1	11.6
San Francisco de Opalaca	0-20	21.9	12.0	33.4	12.6

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 está terminando de cosechar las últimas manzanas del cultivo; mientras que en los departamentos de El Paraíso, Santa Bárbara, Lempira, Copán y Ocotepeque se ha cosechado en su totalidad. En el Valle del Aguán la siembra de postrera tardía se encuentra en etapa de crecimiento. En Comayagua se reporta siembra continua de frijol ya que disponen de agua por los distritos de riego presentes. Actualmente se reporta áreas de cultivo 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.