



Reporte Agro – Meteorológico No. 10

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 Boletín Agro-Meteorológico No. 10. Este boletín tiene como objetivo presentar las condiciones meteorológicas en las principales zonas productoras de granos básicos.

Instituciones participantes en la elaboración del reporte:

SAG: Secretaría de Agricultura y Ganadería; **INFOAGRO:** Servicio de Información Agroalimentaria; **DICTA:** Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria; **SMN:** Servicio Meteorológico Nacional; **FHIA:** Fundación Hondureña de Investigación Agrícola.

Tabla de Contenido

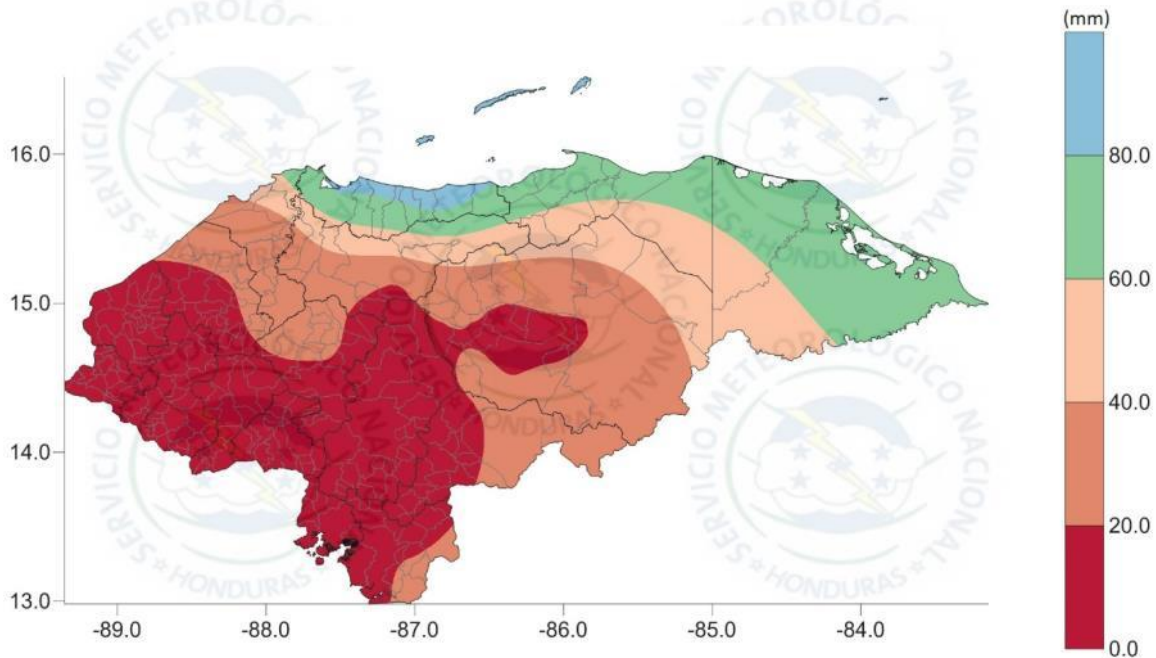
PRESENTACIÓN.....	1
Comentarios Meteorológicos	2
<i>Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre de 2013</i>	2
<i>Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre de 2013.....</i>	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período del 01 al 10 de noviembre de 2013 (años aplicados 1981-2010)*</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 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
Fases de la luna noviembre 2013	4

Reporte Agro - Meteorológico No. 10

Perspectiva para el período correspondiente del 01 al 10 de noviembre de 2013

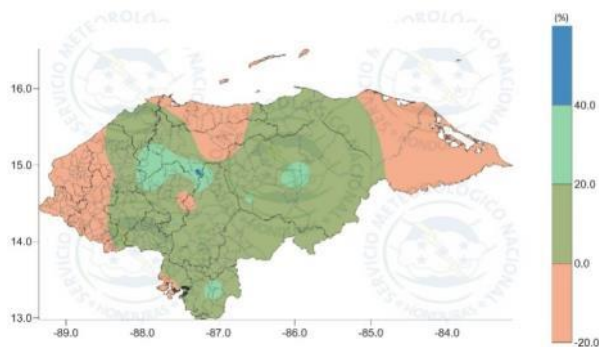
Comentarios Meteorológicos

Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre de 2013



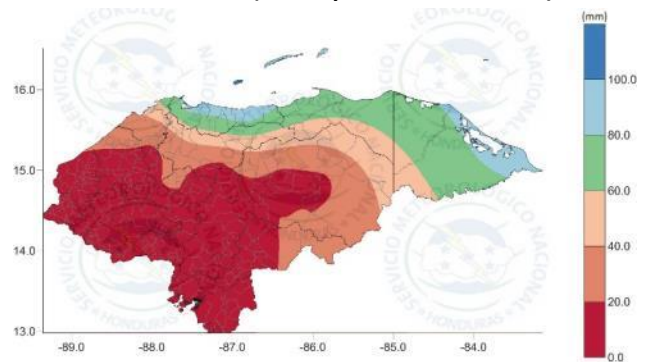
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre de 2013



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

Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período del 01 al 10 de noviembre de 2013 (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.

En base al mapa de pronóstico de lluvia esperada para el período del 01 al 10 de noviembre de 2013, en el Litoral Atlántico se esperan lluvias entre 60-80 mm que es igual al promedio histórico para este período, según el mapa de la Norma Climática de los últimos 30 años. En algunos municipios de Cortés, Olancho, Yoro, parte de El Paraíso y de Choluteca se esperan lluvias de 20-60 mm, que según el mapa de Anomalía Normalizada indica un porcentaje igual a un ligero exceso de 40%, con respecto al promedio histórico que ha sido de 20-60 mm de lluvia. En Francisco Morazán, Copán, Intibucá, La Paz, Lempira, Ocotepeque, Valle, parte de El Paraíso, Choluteca, Comayagua y Santa Bárbara, se esperan lluvias de 20 mm, según lo muestra la franja de color rojo en el mapa de precipitación esperada.

La temporada lluviosa para la región Occidental, Centro, Sur y Sur Oriente de Honduras terminó el 31 de Octubre. Se espera que la llegada de empujes fríos al norte del territorio nacional, en el período, sea menor al promedio; lo que se refleja en una disminución de las lluvias en el Litoral Caribe. Esto favorece la entrada de humedad del este, por lo que se espera un ligero incremento de lluvias en el período para el oriente de Honduras y en algunas ocasiones podría provocar lluvias ligeras en el Centro del país.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	20-40	28.7	21.0	34.0	8.1

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	20-40	28.2	20.5	34.0	8.2
Güinope	20	22.9	15.2	31.0	9.3
Manzaragua	20	22.8	15.1	30.0	9.3
Morocelí	20	27.4	19.7	33.0	8.4
Oropolí	20	28.4	20.7	34.0	8.2
Teupasenti	20	27.2	19.5	33.0	8.5

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	20-40	30.2	23.2	32.0	5.3
Sulaco	20	27.7	20.9	31.0	7.6
Victoria	20-40	28.7	21.9	32.0	7.4
Santa Rita	20-40	28.2	22.9	33.0	4.4
El Progreso	20-40	28.3	23.0	33.0	4.4
Morazán	40-60	30.0	23.2	32.0	5.2
Olanchito	40-80	30.6	23.8	33.0	4.8
Yoro	20-40	26.5	19.7	30.6	8.0

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	20	23.8	18.0	29.0	8.5
Sensenti	20	24.5	18.7	30.0	8.3

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	20	24.0	18.2	27.0	8.6
Cucuyagua		23.8	18.0	28.0	8.5
Santa Rosa de Copán		23.2	17.4	27.5	8.7
La Entrada (Valle de Magdalena)		26.7	20.9	31.0	4.4

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	20	24.7	18.9	27.0	8.2
Lepaera		23.9	18.1	27.0	8.6
La Unión		23.7	17.9	28.0	8.7

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	20	27.6	19.9	33.0	8.4
San Ignacio		27.3	19.6	33.0	8.5
Valle de Guaimaca		26.2	18.5	32.0	8.8
Valle de Talanga		26.5	18.8	32.0	8.8
Orica		26.1	18.4	32.0	8.5

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	20-40	27.4	19.7	32.0	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	20	23.6	15.9	30.0	9.3
Tutule		23.5	15.8	30.0	9.3
Puringla		24.8	17.1	31.0	9.1

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

Fases de la luna noviembre 2013

			
LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA	LUNA MENGUANTE
Semana 45 Día 3 de Noviembre	Semana 46 Día 10 de Noviembre	Semana 47 Día 17 de Noviembre	Semana 48 Día 25 de Noviembre

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.