



Reporte Agro – Meteorológico No. 04

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. 4. 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 (SAG):** Servicio de Información Agroalimentaria; **DICTA (SAG):** Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria; **SMN:** Servicio Meteorológico Nacional; **FHIA:** Fundación Hondureña de Investigación Agrícola.

Tabla de Contenido

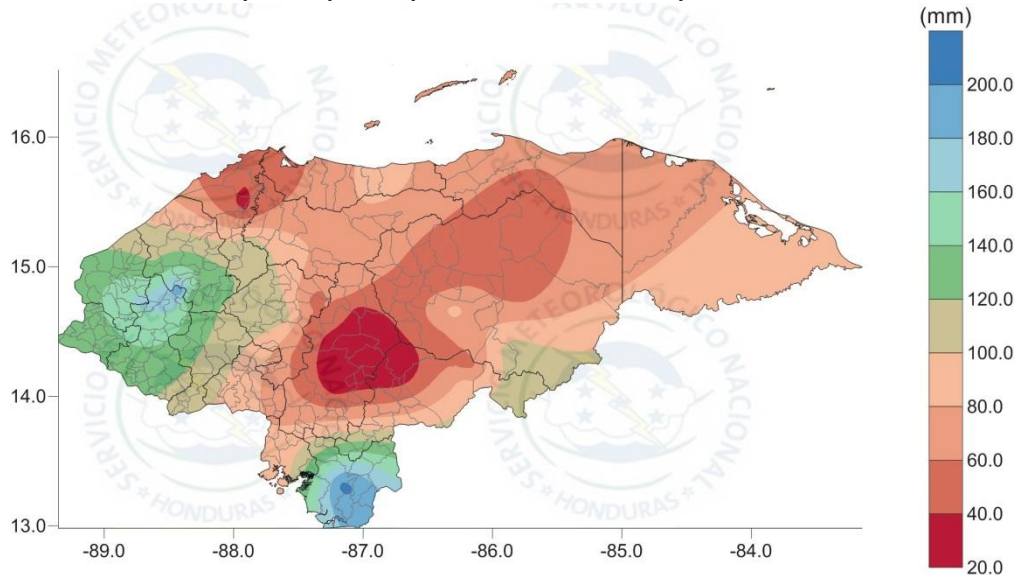
PRESENTACIÓN.....	1
<i>Comentarios Meteorológicos</i>	2
<i>Lluvia esperada para el período del 1 al 10 de septiembre de 2013</i>	2
<i>Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 1 al 10 de septiembre de 2013</i>	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período del 1 al 10 de septiembre de 2013 (años aplicados 1981-2010)</i>	2
<i>Datos meteorológicos por departamento</i>	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>	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
<i>Fases de la Luna Septiembre 2013</i>	4

Reporte Agro - Meteorológico No. 04

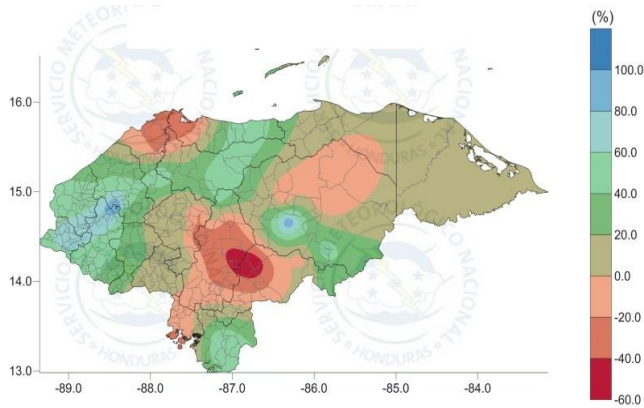
Perspectiva para el período correspondiente del 1 al 10 de septiembre de 2013

Comentarios Meteorológicos

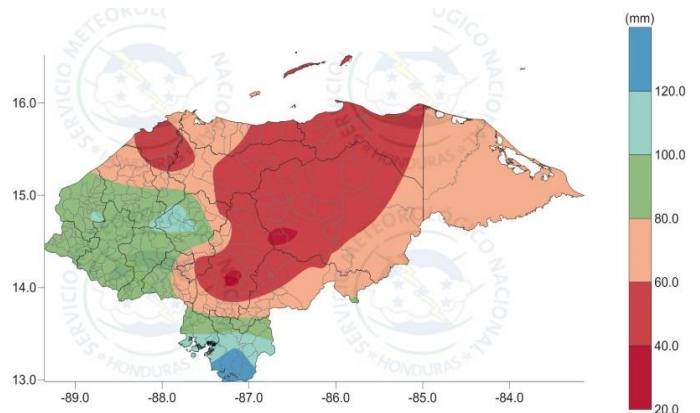
Lluvia esperada para el período del 1 al 10 de septiembre de 2013



Anomalía normalizada de lluvia esperada para el período del 1 al 10 de septiembre de 2013



Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período del 1 al 10 de septiembre de 2013 (años aplicados 1981-2010)*



*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 lluvia esperada para el período del 1-10 de septiembre de 2013, para el Litoral Atlántico se esperan entre 60-80 mm de lluvia. En algunos municipios de Atlántida se esperan entre 80-100 mm de lluvia. Para el departamento de Yoro, Norte, Sur de Francisco Morazán, Centro del El Paraíso y Sudeste de Olancho se esperan acumulados de lluvia entre 60-80 mm. En el Norte de Olancho, Norte de Cortés y municipio de Tela entre 40-60 mm de lluvias. Para los departamentos de Santa Bárbara, Copán, Ocotepeque Lempira, Intibucá, Oeste de Comayagua y Norte de Choluteca se esperan acumulados de lluvias entre 120-160 mm. Además, para el centro de Choluteca y algunos municipios de la parte Norte de Lempira se espera un exceso entre 160-200 mm de lluvias. Sin embargo, para el centro de Francisco Morazán, Noroeste de El Paraíso, Choloma se espera un déficit de lluvia entre 20-40 mm.

En los próximos diez días habrá un descenso en la velocidad del viento en la mayoría del territorio nacional, debido a que los vientos provenientes del Noroeste son débiles, provocando la entrada de más lluvia del Pacífico. No se espera ningún evento climatológico extremo que pueda afectar al territorio nacional. Se espera una temporada de lluvias normal con el paso de algunas ondas tropicales.

Datos meteorológicos por departamento

Departamento de Olancho

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	40-60	30.0	22.0	49.0	6.2

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

Departamento de El Paraíso

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
Valle de Jamastrán	60-80	29.0	21.0	48.0	6.5
San Lucas, Güinope y Manzaragua	60-80	24.2	16.2	45.0	10.0
Morocelí	20-40	28.7	20.7	48.0	6.2
Oropolí	60-80	29.7	21.7	49.0	6.0
Teupasenti	20-40	28.5	20.5	47.0	6.0

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

Departamento de Yoro

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
El Negrito, Sulaco y Victoria	60-85	31.7	23.7	51.0	4.0
Morazán	60-80	31.5	23.5	52.0	6.0
Santa Rita y El Progreso	60-80	31.0	23.5	54.0	5.0
Olanchito	60-80	32.0	24.0	50.0	4.0
Yoro	60-80	28.0	20.0	51.0	4.0

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

Departamento de Ocotepeque

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
San Marcos de Ocotepeque	120-140	25.6	18.6	43.0	6.0
Sensenti	120-140	26.3	19.3	45.0	6.0

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

Departamento de Copán

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
Valle de Corquín, San Pedro de Copán y Cucuyagua	140-160	25.8	18.8	43.0	6.0
Santa Rosa de Copán	140-160	25	18	43.0	6.0
La Entrada (Valle de Magdalena)	120-140	28.5	21.5	45.0	5.0

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

Departamento de Lempira

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
Gracias	140-160	26.5	19.5	42.0	5.0
Lepaera	160-180	25.7	18.7	42.0	4.0
La Unión	180-200	25.5	18.5	43.0	7.0

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

Departamento de Francisco Morazán

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
El Porvenir	40-60	28.3	21.3	49.0	6.0
San Ignacio	40-60	28.0	21.0	49.0	6.0
Valle de Gualmaca	20-40	26.9	16.9	49.0	5.0
Valle de Talanga	20-40	27.2	20.2	49.0	5.0
Orica	40-60	26.8	19.8	47.0	6.0

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

Departamento de Comayagua

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
El Rosario	100-120	28.1	21.1	50.0	5.0

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

Departamento de La Paz

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/hr)
		Max	Min		
Marcala	80-100	24.3	17.3	43.0	5.0
Tutule	80-100	24.2	17.2	43.0	5.0
Puringla	80-100	25.5	18.5	43.0	5.0

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

Fases de la Luna Septiembre 2013

LUNA MENGUANTE	LUNA NUEVA	LUNA CRECIENTE	LUNA LLENA	LUNA MENGUANTE
Semana 35 Día 28 de Agosto	Semana 36 Día 5 de Septiembre	Semana 37 Día 12 de Septiembre	Semana 38 Día 19 de Septiembre	Semana 39 Día 27 de Septiembre

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.