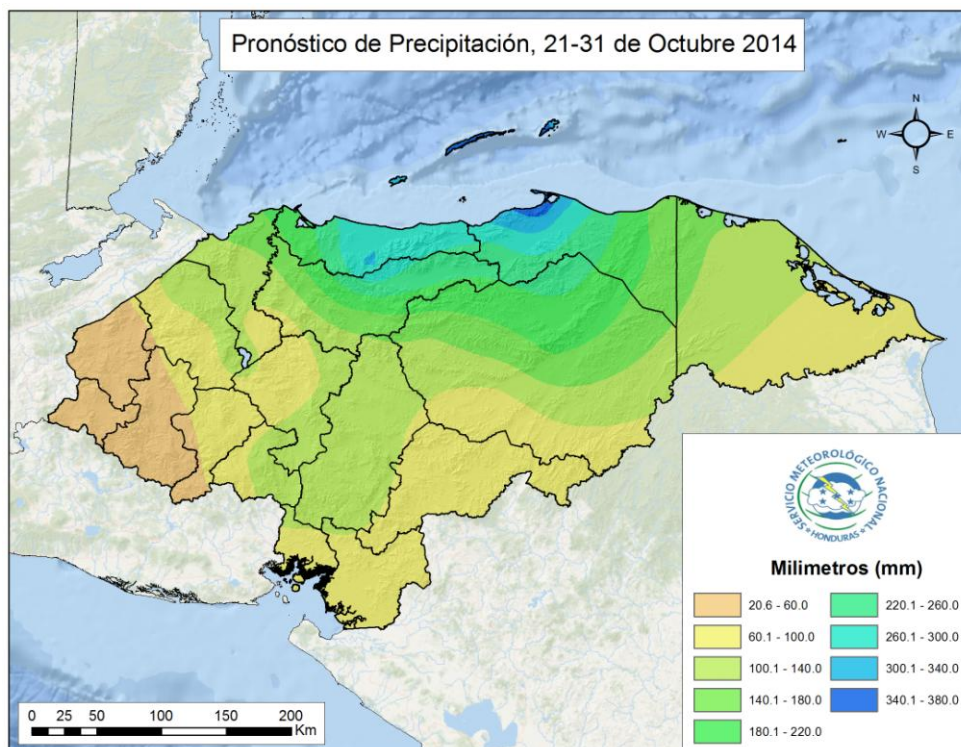


Boletín Climático para Honduras 21-31 Octubre 2014

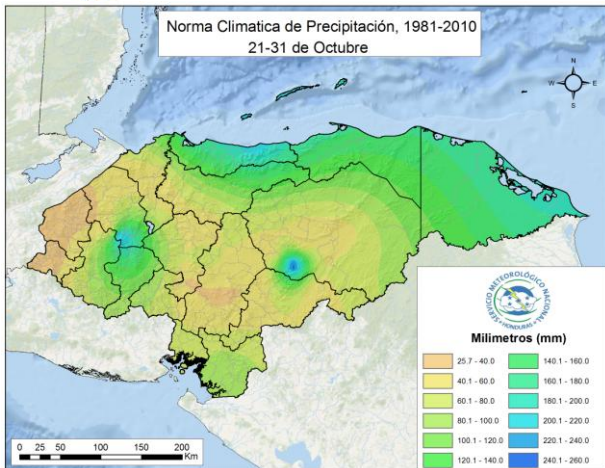
Después de revisar y analizar las condiciones oceánicas y atmosféricas más recientes, los registros históricos de lluvia, los resultados de los modelos globales de predicción de indicadores globales, las proyecciones de modelos regionales dinámicos de variables de atmosféricas y sus posibles implicaciones en los patrones de lluvia en nuestro país hemos encontrado que las condiciones más probables que podrían presentarse para los próximos diez días son:

Lluvia esperada para el período del 21 al 31 de Octubre del 2014

Para los siguientes días se anticipa una vaguada pre-frontal (23 y 24 de octubre) esta vaguada se situaría sobre Honduras y nos produciría lluvias con actividad eléctrica en casi todo el territorio hondureño. Además se espera que una masa de aire frío ingrese a Honduras (24 de octubre) dejando lluvias sobre la costa atlántica. De igual manera se espera que un sistema de baja presión se forme sobre la costa norte de Honduras que dejarían lluvias en la costa norte.



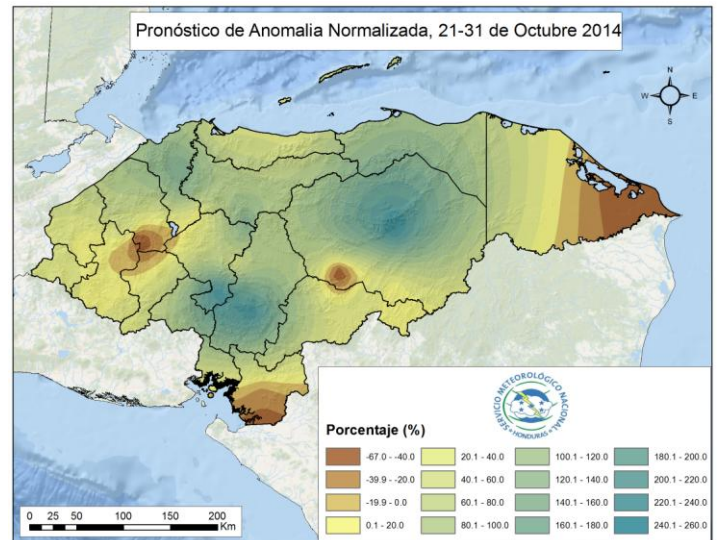
Los máximos montos de precipitación para los próximos días se esperan se den en la costa norte, de 340 a 380 mm en Trujillo. Podrían presentarse montos de hasta 300 mm en el valle del aguan. En el departamento de Francisco Morazán se espera lluvias que dejarían un acumulado para esta decada de hasta 140 mm. El departamento de El Paraíso, Choluteca y Valle se esperan los montos de precipitación acumulados para estos diez días alcancen los 100mm. En el occidente del país los departamentos de Lempira, Ocotepeque y Copan las lluvias alcanzarían un acumulado de 60mm.



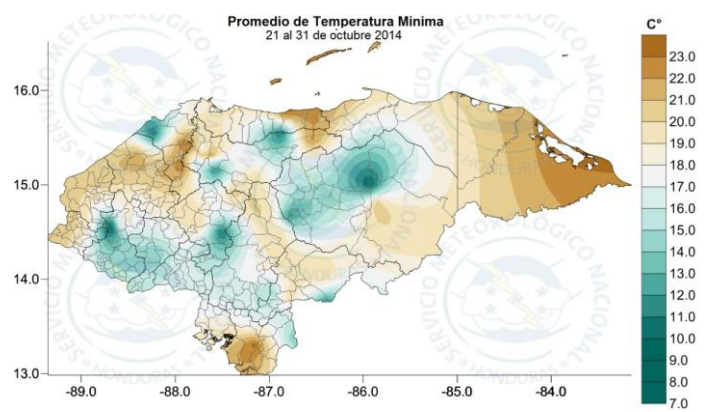
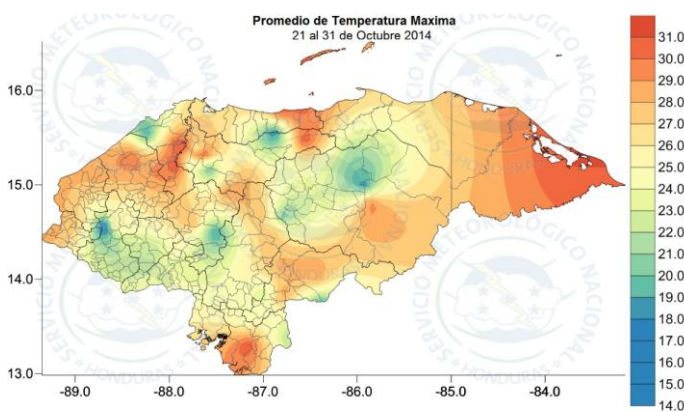
Podemos observar que para esta fecha del 21 al 30 de octubre, los máximos de precipitación se dan en promedio en la costa norte, en la zona cercana a la ciudad de La Ceiba, al suroeste del Lago de Yojoa y al suroriente del departamento de Olancho. Y la zona que menos lluvia registra para estas fechas en promedio es el Distrito Central.

Revisando el mapa de las anomalías podemos concluir que para estos días, la lluvia que se espera en la zona sur representaría una anomalía negativa, ósea que los montos de lluvias estarían bajo el promedio, así como al suroeste del Lago de Yojoa y al suroriente del departamento de Olancho.

La totales de lluvia estarán arriba del promedio en el centro de Francisco Morazán y Centro del departamento de Olancho. El resto del país presentaría condiciones cercanas al promedio.



Las Temperaturas (°C) esperadas para los próximos días son las siguientes:

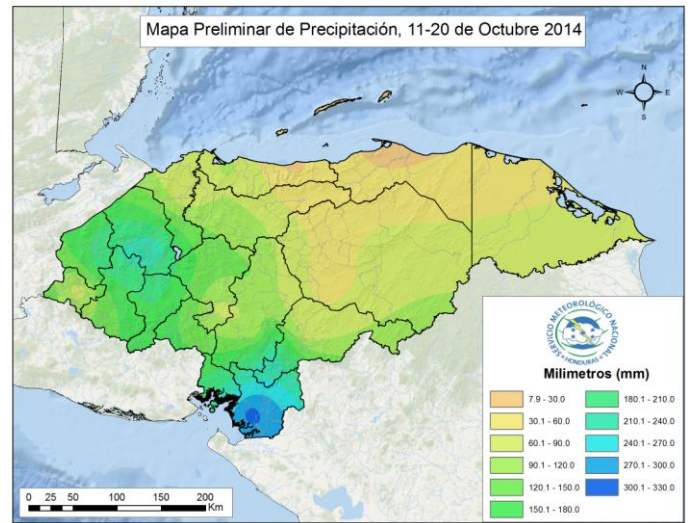
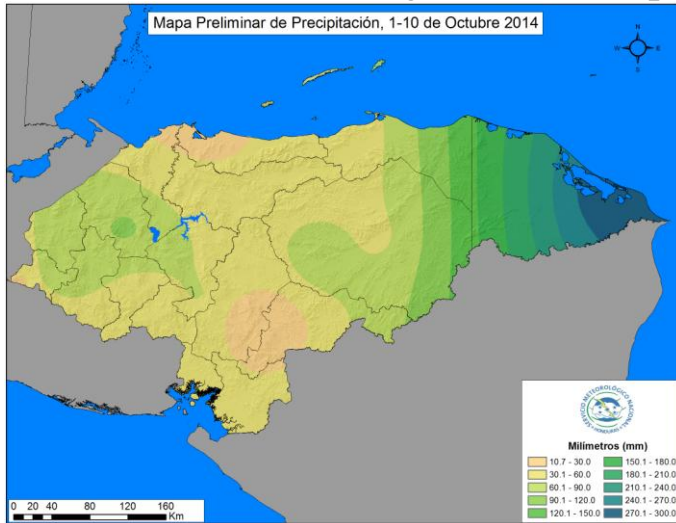


Registro de Temperaturas Octubre 2014

	Promedio Histórico		Promedio Observado	
	1-10 Octubre		1-10 Octubre	
	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
Amapala	31.7	23.6	33.7	24.5
Choluteca	32.7	23.3	33.8	23.7
Tegucigalpa	28.0	17.8	27.1	17.8
Catacamas	30.8	20.6	30.3	21.3
Yoro	29.3	18.9	29.5	19.0
La Esperanza	22.7	14.2	22.6	14.1
Santa Rosa	25.6	17.5	26.9	18.0
Ocotepeque	28.1	19.8	30.4	19.6
La Mesa	32.9	23.4	33.3	23.4
Tela	30.8	23.0	32.4	21.3
Roatan	31.2	25.2	32.2	24.2
La Ceiba	30.6	22.1	31.2	22.1
Trujillo	31.4	23.7	32.8	24.0
Puerto Lempira	30.6	22.9	30.8	25.1

	Promedio Histórico		Promedio Observado	
	11-20 Octubre		11-20 Octubre	
	Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
Amapala	31.8	23.8	31.7	23.9
Choluteca	32.9	23.4	32.0	23.1
Tegucigalpa	27.7	17.3	27.7	18.9
Catacamas	30.9	20.5	29.3	21.7
Yoro	28.8	18.5	28.4	21.2
La Esperanza	22.1	14.0	22.3	15.1
Santa Rosa	24.8	17.1	26.5	18.6
Ocotepeque	28.1	19.7	28.0	19.8
La Mesa	31.9	23.0	32.1	24.0
Tela	29.9	22.5	31.3	20.0
Roatan	30.2	24.7	32.1	24.3
La Ceiba	29.9	21.8	30.4	22.8
Trujillo	30.6	23.5	31.9	23.7
Puerto Lempira	30.4	22.6	30.0	23.5

Registro de Precipitación Octubre 2014



Fenómeno Significativo:

Del 10 al 15 un sistema de baja presión en el océano pacifico introdujo humedad de la ITCZ al sur y occidente de Honduras que deajo acumulados de 200 mm en Choluteca y Santa Rosa de Copan. La estación de Tegucigalpa registro 40 mm de precipitación en esta pentadia.

