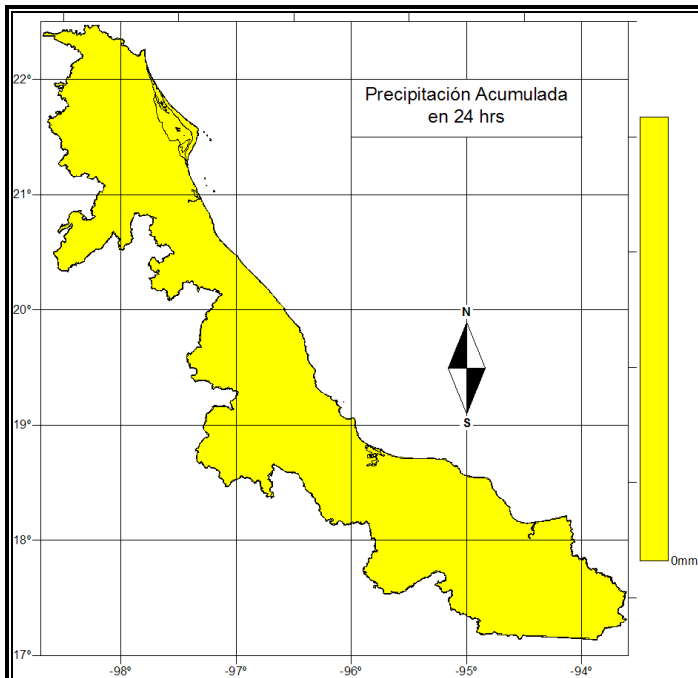
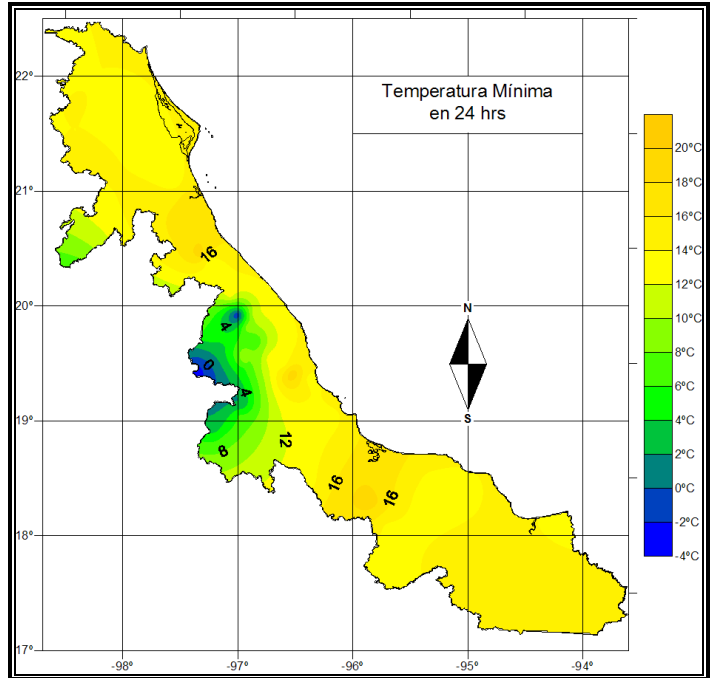
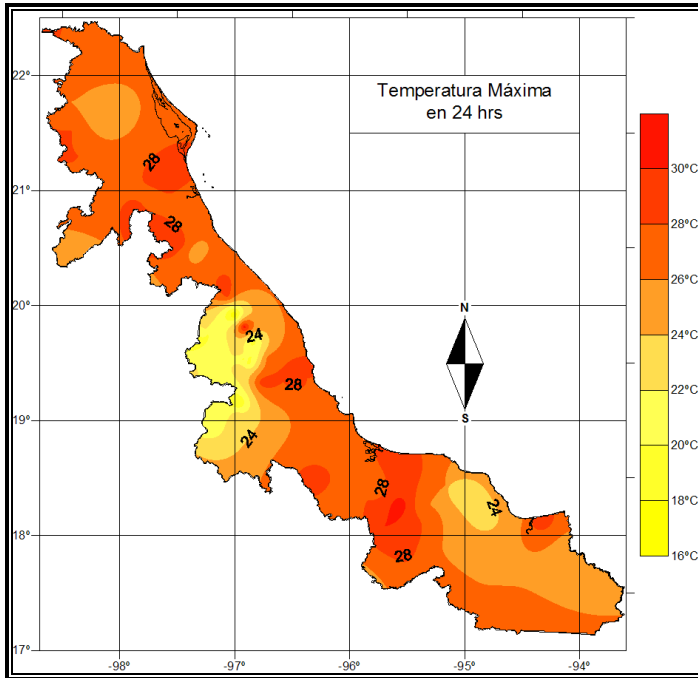




MAPAS DE DATOS QUE CUBREN DE LAS 8:00 AM DEL 03-12-08 A LAS 8:00 AM DEL 04-12-08



DATOS EXTREMOS REGISTRADOS		
CUENCA	ESTACIÓN	VALOR
PRECIPITACIÓN (MM)		
Tuxpan	Sombrete	0.3
TEMPERATURA MÁXIMA (°C)		
Misantla	Tenochtitlan	31.0
Papaloapan	Garro	
TEMPERATURA MÍNIMA (°C)		
Actopan	La Joya	-2.0

Los mapas y registros se generan con datos medidos y proporcionados por la Dirección Técnica del Organismo de Cuenca Golfo Centro de la Comisión Nacional del Agua.

DATOS: REGISTRADOS EXTREMOS HISTÓRICOS DEL DÍA ANOMALÍAS DIARIAS

CIUDAD	PRECIP.	T. MÁX	T. MÍN	PRECIP.	T. MÁX	T. MÍN	PRECIP.	T. MÁX	T. MÍN			
Poza Rica	0.0	29.0	16.5	92.0	04/12/81	33.0	04/12/83	11.0	04/12/06	--	+11.4%	-5.2%
Mtz de la Torre	0.0	28.5	12.5	39.7	04/12/00	37.0	04/12/71	11.0	04/12/06	--	+12.5%	-23.2%
Xalapa	0.0	21.5	7.8	11.5	04/12/78	31.5	04/12/70	7.0	04/12/54	--	-17.4%	-41.7%
Veracruz	0.0	27.5	15.8	0.0	04/12/--	32.0	04/12/95	16.0	04/12/70	--	-9.1%	-24.8%

NOTA INFORMATIVA SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO

El calentamiento global no necesariamente implica problemas para todo el mundo. Zhibin Zhang de la Academia de Ciencias de China y sus colegas revisaron los ataques de plagas de insectos voladores registrados en 1000 años de archivos históricos y compararon los eventos contra 1000 años de datos de temperatura, sequía e inundaciones. Encontraron que la Langosta Migratoria, que ha sido una de las plagas más dañinas a la agricultura en la historia de China, opera en un ciclo controlado por el clima. Cada 160-170 años, los enjambres alcanzan un máximo en número y luego vuelven a decrecer. Contrario a la intuición, la aparición de los mayores enjambres coincide con los períodos más fríos. La creencia popular es que el calentamiento global puede acelerar los desastres naturales y biológicos como las sequías y las inundaciones y eventos de plagas, como pronosticado por el Panel Internacional de Cambio Climático. Sin embargo, para China, el calentamiento ha significado menos ataques de la Langosta Migratoria. Los insectos se reproducen y desarrollan más rápido en temperaturas más calientes, pero también necesitan agua, y los lapsos de sequías e inundaciones son dominantes para su ciclo reproductor y estos no se están dando en el estado actual de cambio climático.

Elaborado por: Dr. Saúl Miranda Alonso (saul.malo@gmail.com), Rodrigo H. Flores Zamudio (rhfz1983@gmail.com).