

Proceso Desconcentrado Cuenca del Río Guayas

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año II- N°45

Guayaquil, Domingo 16 de febrero de 2014

Análisis de la situación actual

Desde las 07h00 del Sábado 15 de febrero de 2014 hasta las 07h00 del domingo 16 de febrero de 2014, se registraron lluvias débiles en la ciudad, siendo la mayor en el INOCAR con 10.0 mm.

ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
COE_Montebello	N/D	Ciudadela Universitaria (UG)	7.6
Aeropuerto (DAC)	8.0	INOCAR	10.0
Durán	N/D	Songa	N/D
Puerto Hondo	N/D	Indulac	1.5
UEES	N/D		

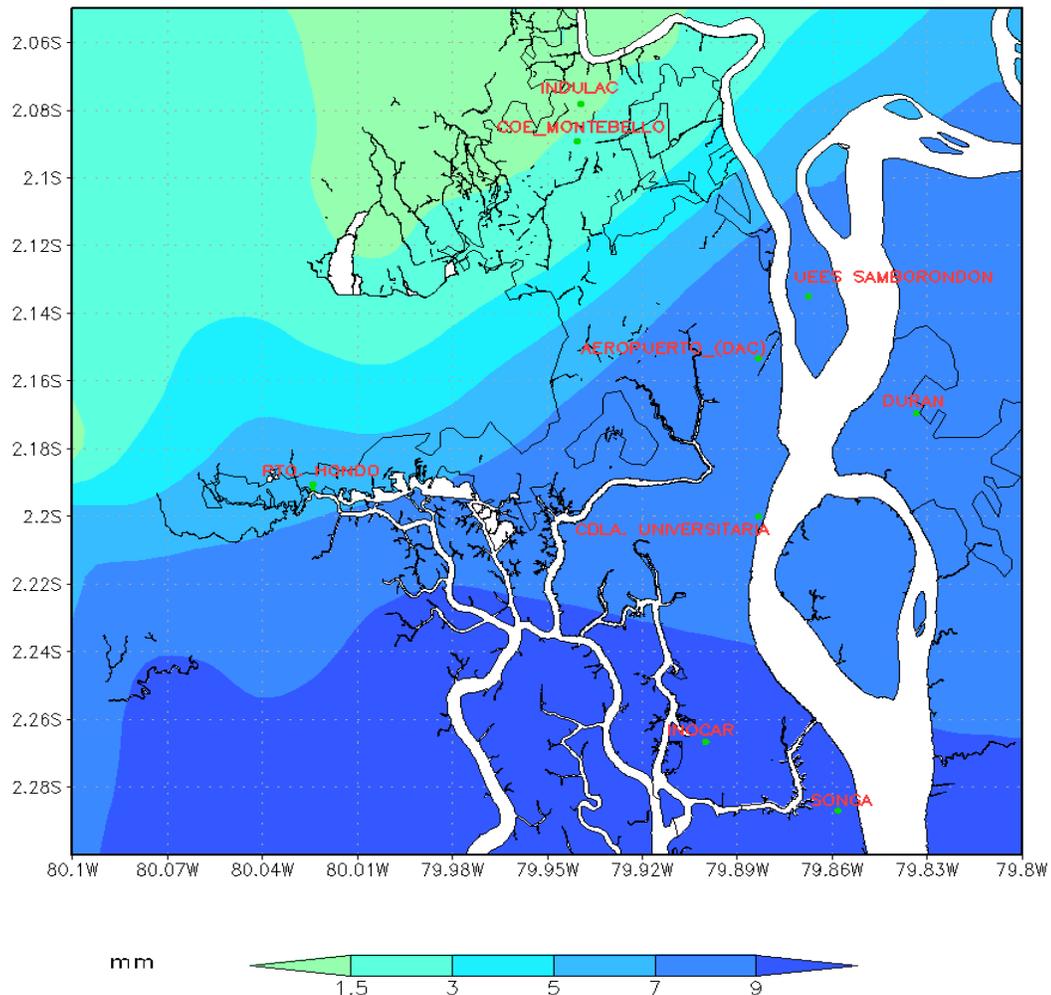
ND: No disponible

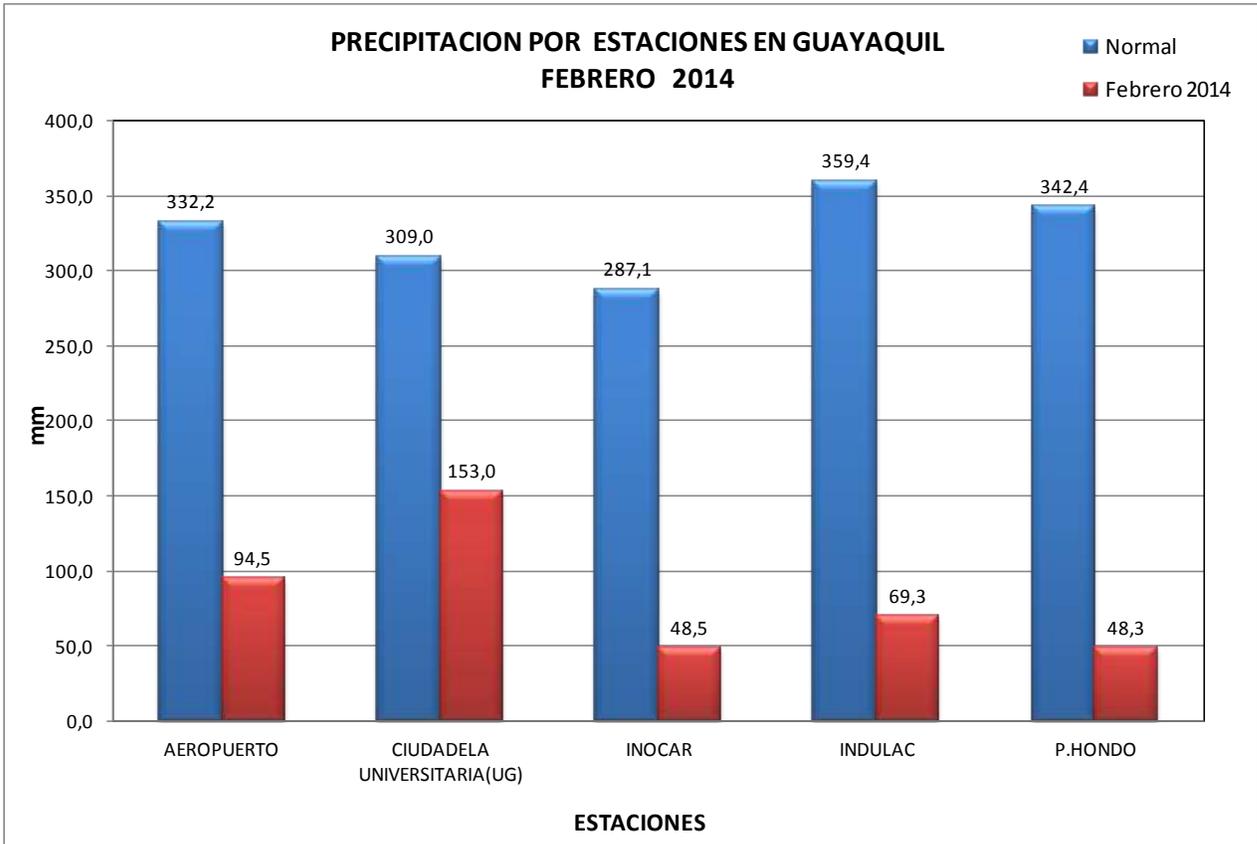
REPUBLICA DEL ECUADOR

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

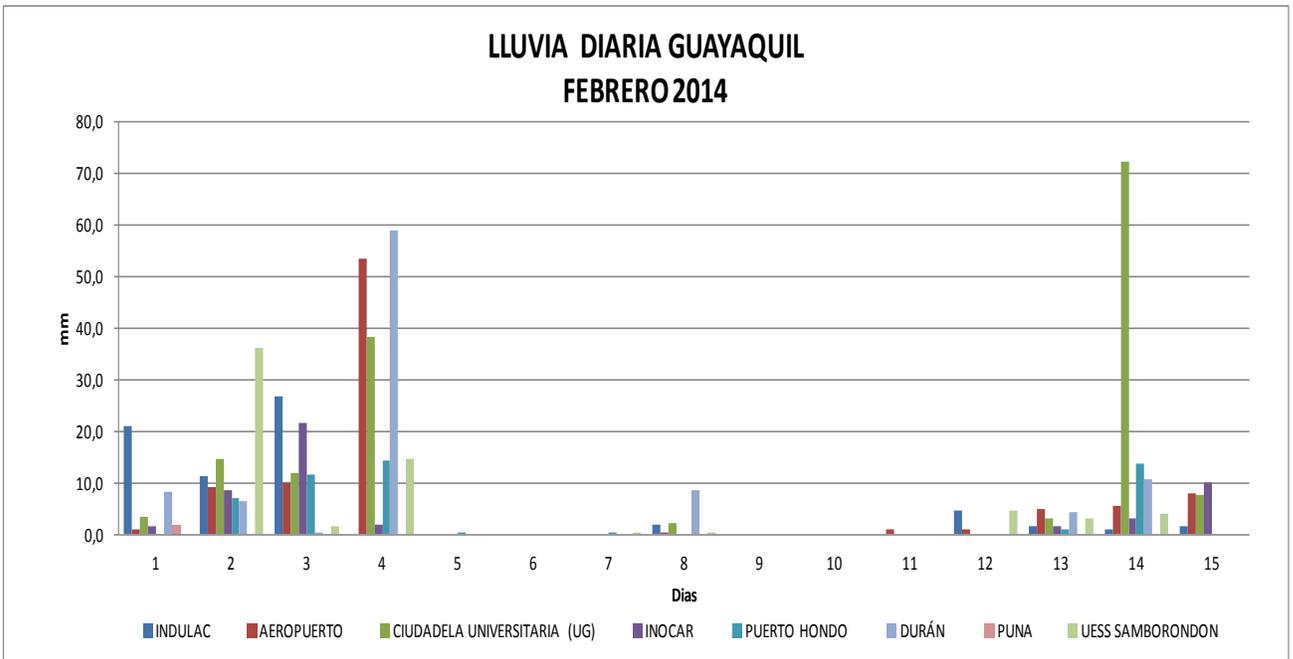
Precipitación Acumulada Guayaquil (mm)

del 15/02/2014 (07h00) al 16/02/2014 (07h00)





ESTACIÓN	PERÍODO NORMAL
AEROPUERTO	1981-2010
CIUADAELA UNIVERSITARIA(UG)	2002-2013
INOCAR	1981-2010
INDULAC	2008-2013
P.HONDO	2008-2013



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO Para Guayaquil y sus alrededores

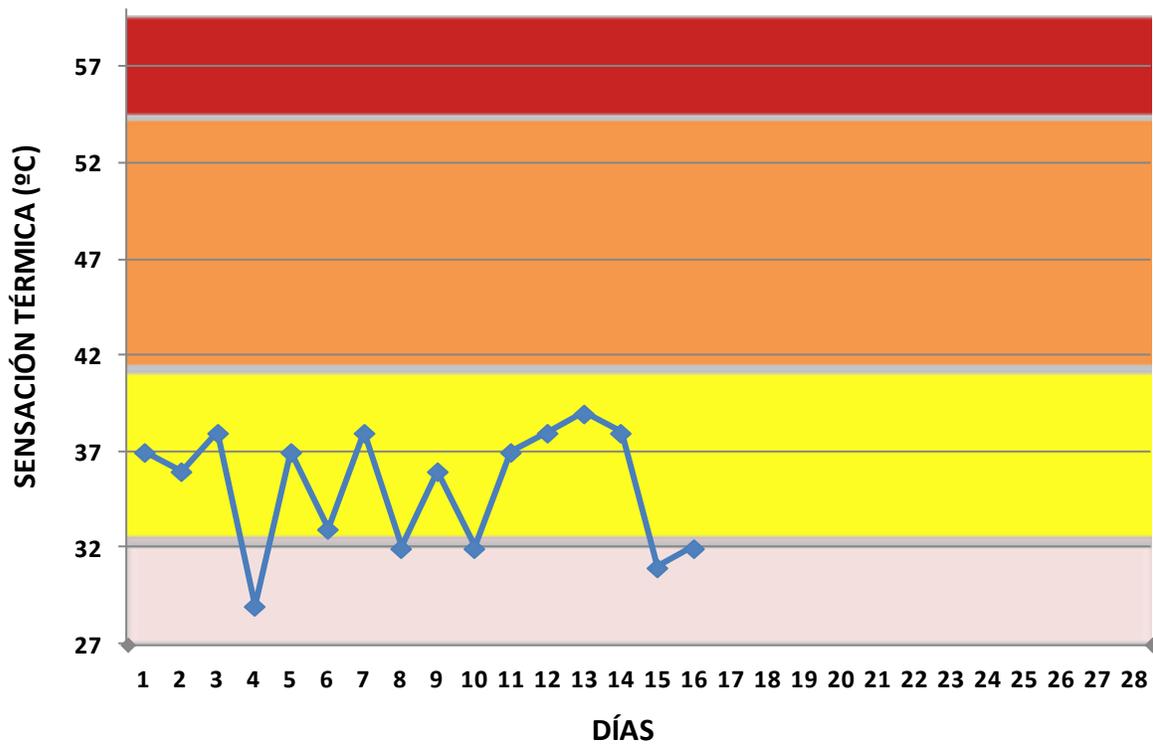
Válido desde las 13h00 del Domingo 16 de febrero de 2014 hasta las 13h00 del Lunes 17 de febrero de 2014

Tarde- Noche 13h00-01h00			Madrugada – Mañana 01h00–13h00		
Estado del Tiempo: Nublado con claros, lluvias débil	Temperatura Máxima 29°C Precipitación (Probabilidades) 60%	Humedad 70 - 95% Viento dominante NE - SE Fuerza: 1 – 2m/s	Estado del Tiempo: Nublado, probable llovizna	Temperatura Mínima 23 °C Precipitación (Probabilidades) 60%	Humedad 95 - 75% Viento dominante NE-SW Fuerza: 1 – 2m/s
					
<h3>Índice de Confort</h3> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; gap: 20px;">  <div style="border: 1px solid gray; background-color: #f0d0d0; padding: 10px; border-radius: 5px;"> <p style="margin: 0;">Precaución</p> </div> </div>					

El Índice Confort (HI):- Es una medida de cuánto calor se siente cuando la humedad relativa (HR) se añade a la temperatura real del aire.

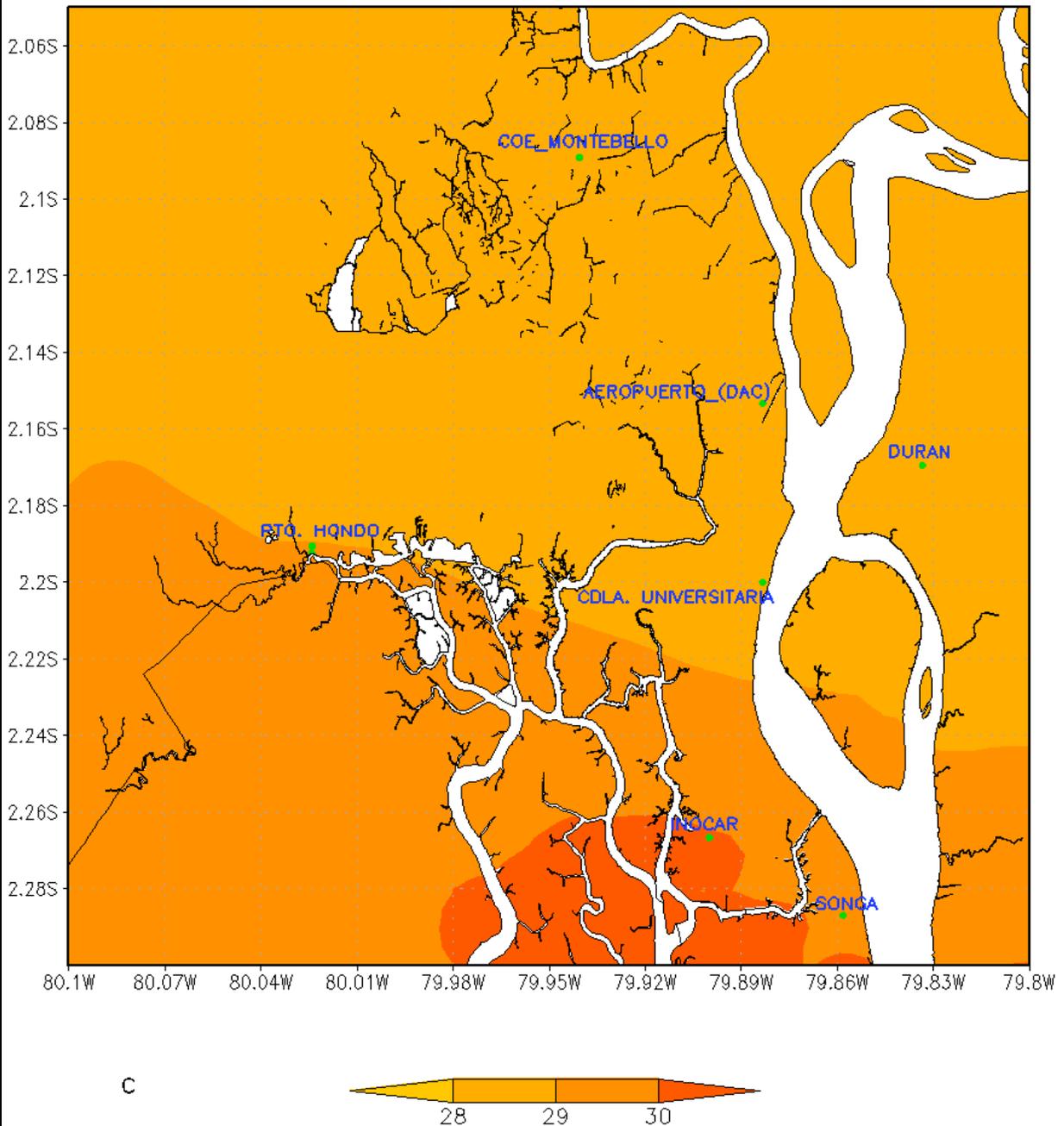
Categoría	Índice de confort		Posibles problemas ocasionados por el calor
Alto Peligro	> 54°		Shock térmico, desmayos y deshidratación y puede causar daños irreversibles.
Peligro	41° - 54°		Causa molestias, fatiga y deshidratación, y algunas personas se desmayan.
Alta Precaución	32° - 41°		Exige además de ventilación, ropas más ligeras y tomar algún líquido frío.
Precaución	27° - 32°		Causa molestias y falta de confort, pero se puede eliminar con ventilación.

PRONÓSTICO ÍNDICE DE CONFORT FEBRERO 2014



Alto Peligro	Peligro	Alta Precaución	Precaución
---------------------	----------------	------------------------	-------------------

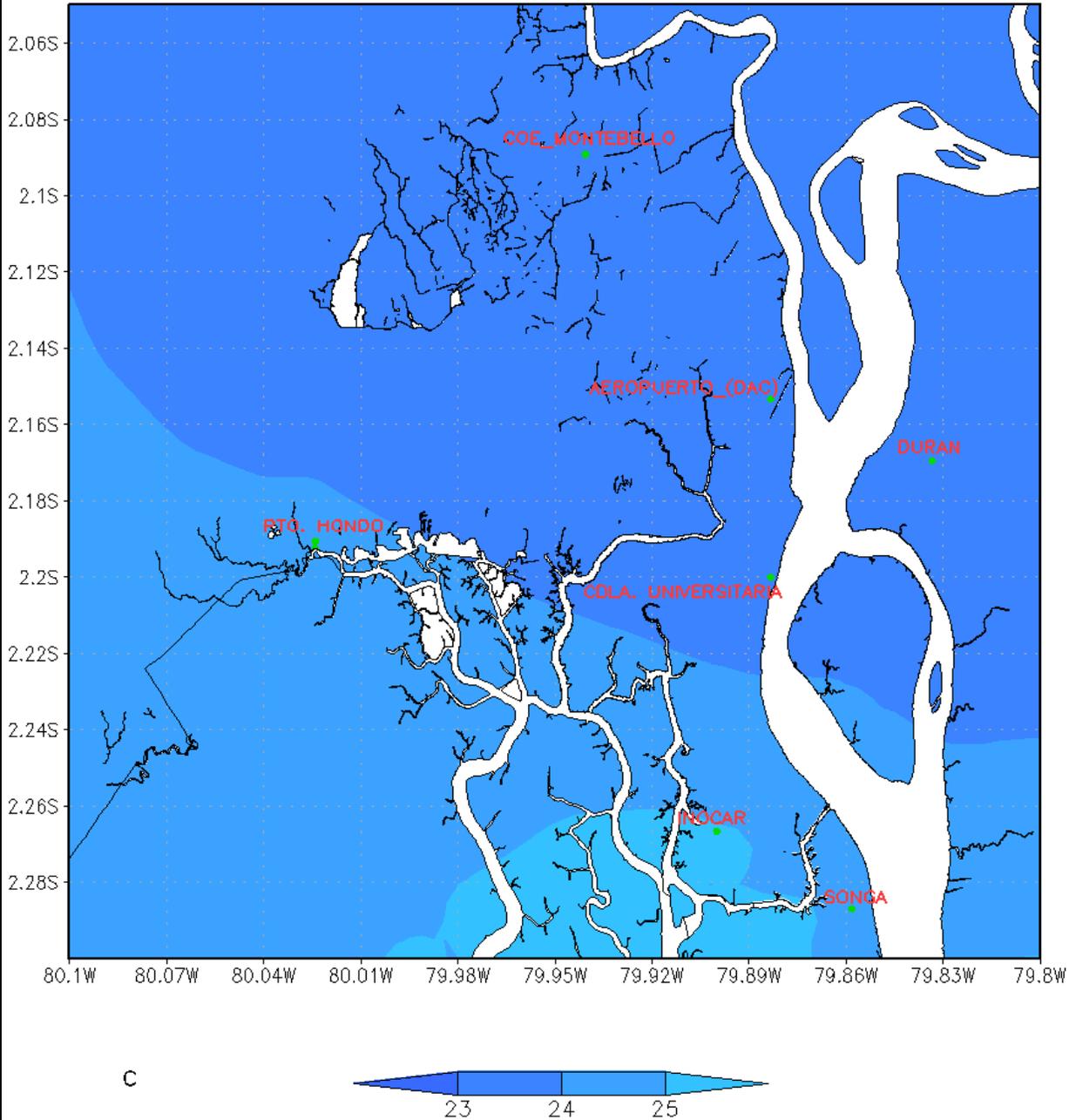
REPUBLICA DEL ECUADOR
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Maxima Registrada Guayaquil (C)
15 de Febrero de 2014



Desde las 07h00 hasta las 19h00 del sábado 15 de febrero de 2014 la temperatura más elevada se registró en la estación INOCAR con 30.0 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Máx. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Máx. (°C)
COE_Montebello	ND	Puerto Hondo	ND
Durán	ND	INOCAR	30.0
Aeropuerto (DAC)	28.4	Songa	ND
Ciudadela Universitaria (UG)	28.6		

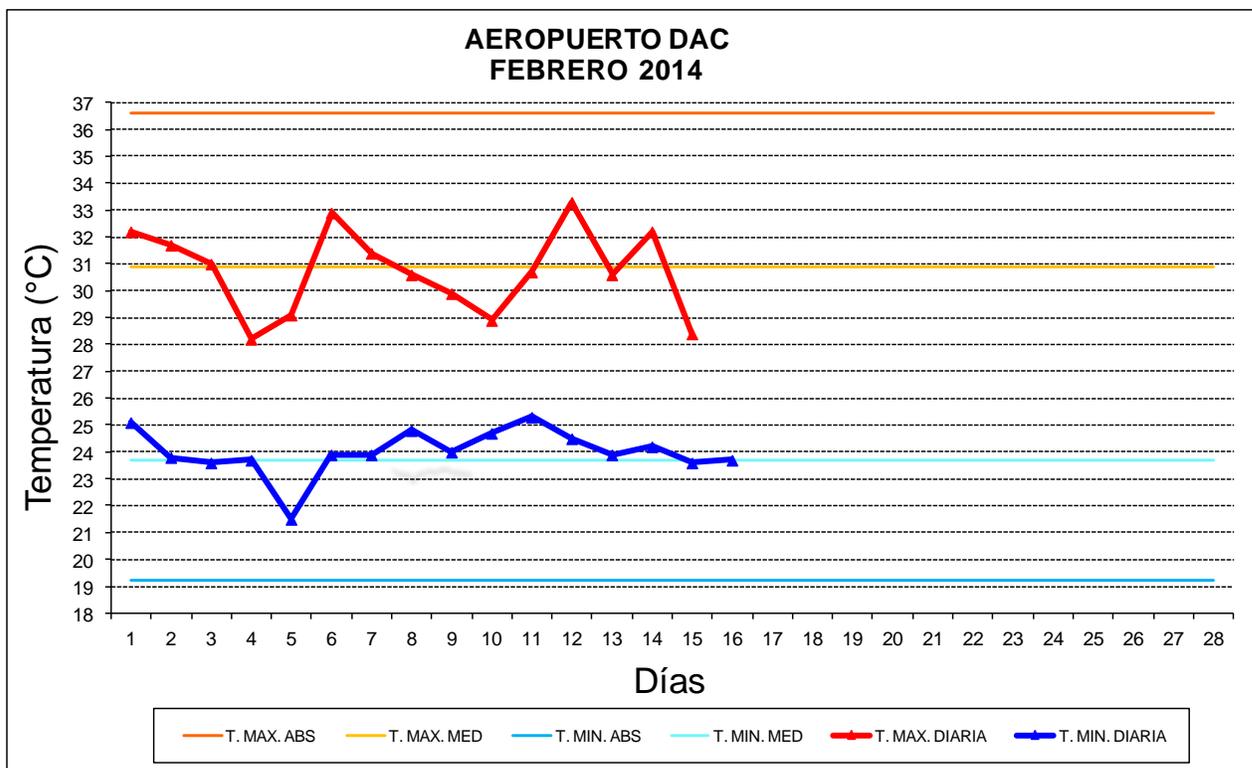
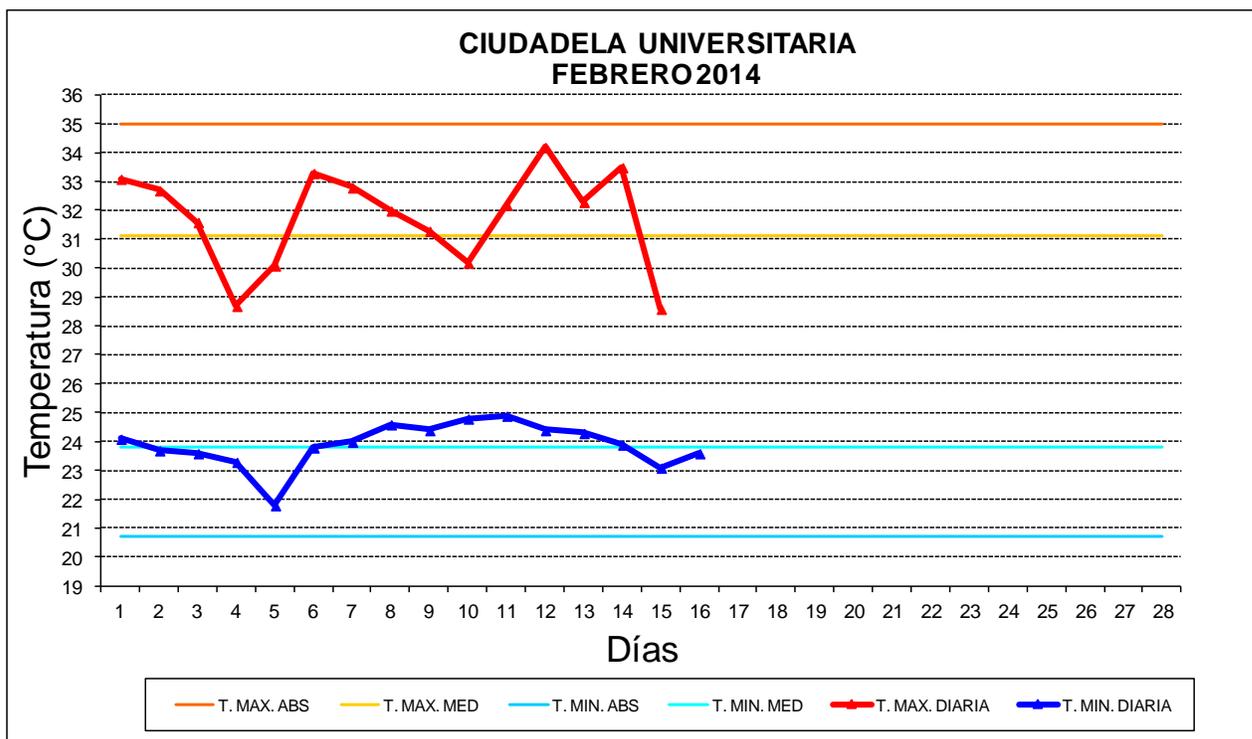
REPUBLICA DEL ECUADOR
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C)
16 de Febrero de 2014



Desde las 19h00 del sábado 15 de febrero de 2014 hasta las 07h00 del domingo 16 de febrero de 2014 la temperatura más baja se registró en la estación Ciudadela Universitaria (UG) con 23.7 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
COE_Montebello	N/D	Puerto Hondo	N/D
Durán	N/D	INOCAR	25.0
Aeropuerto (DAC)	23.7	Songa	N/D
Ciudadela Universitaria (UG)	23.6		

Registro de Temperatura diaria



Elaborado por: Tec. Jorge Lliguisaca
Revisado por: Ing. Carlos Naranjo S.

El Boletín Meteorológico de Guayaquil
se realiza gracias a la colaboración de:

- Dirección de Aviación Civil (DAC)
- Universidad de Guayaquil (UG)
- Instituto Oceanográfico de la Armada del Ecuador (INOCAR)
- GEOSERVICIOS
- COE MONTEBELLO – SNGR
- SONGA
- Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Durán.
- Industrias Lácteas S.A. (INDULAC)