

Proceso Desconcentrado Cuenca del Río Guayas

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año II- N° 136

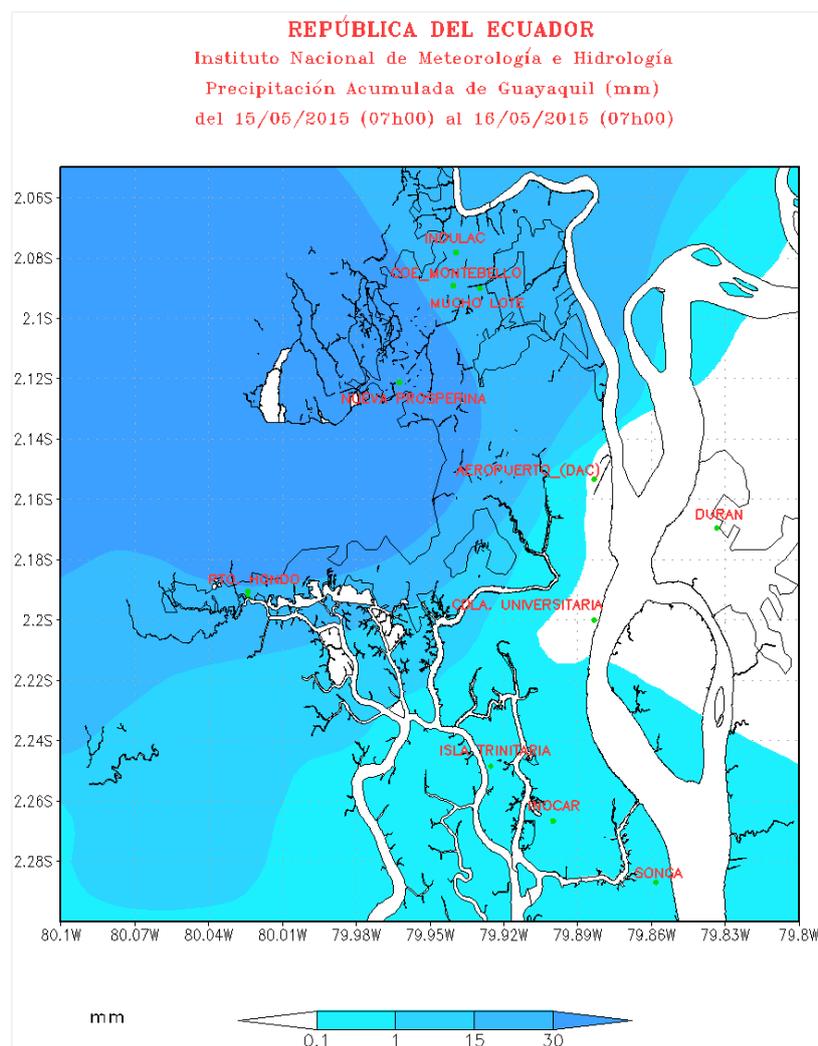
Guayaquil, Sábado 16 de Mayo de 2015

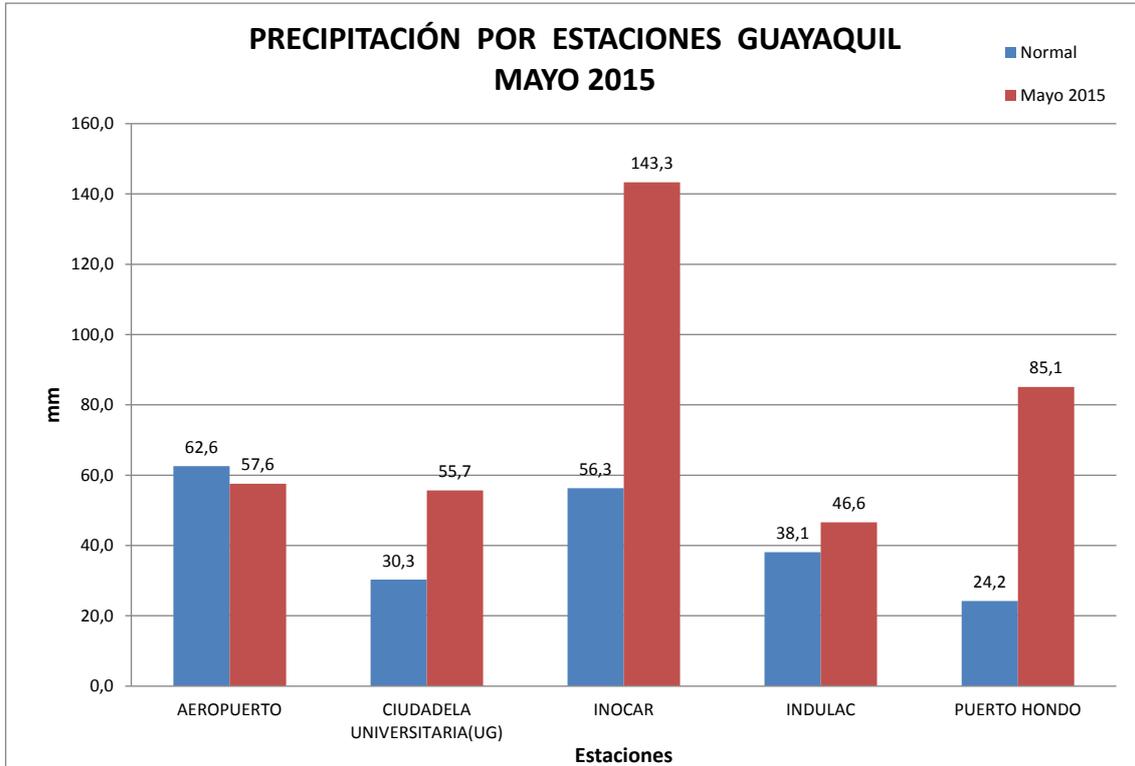
Análisis de la situación actual

Desde las 07h00 del Viernes 15 de mayo de 2015 hasta las 07H00 del Sábado 16 de mayo de 2015, se registraron precipitaciones de intensidad variable entre débil a fuerte, siendo la mayor en Nueva Prosperina con 37.9 mm.

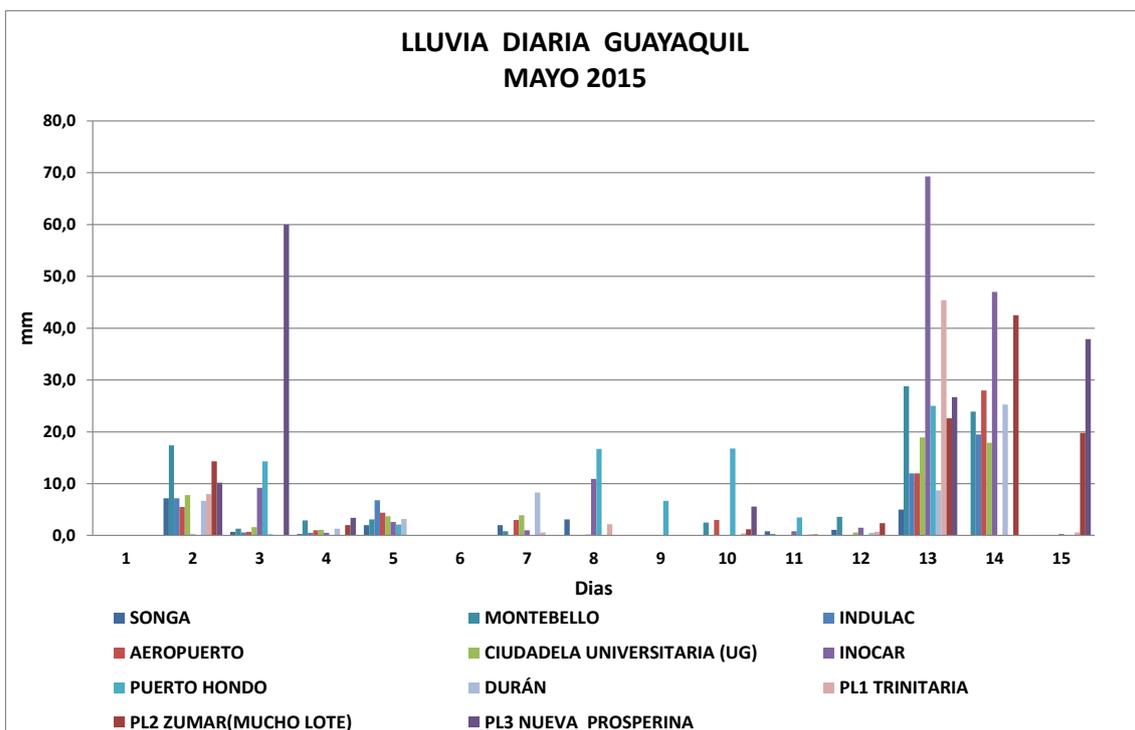
ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
INDULAC	N/D	COE_ Montebello	M/S
Aeropuerto (DAC)	T	Durán	0.0
Puerto Hondo	M/S	Ciudadela Universitaria (UG)	T
Songa	M/S	INOCAR	0.3
Isla Trinitaria	0.6	Mucho Lote	19.8
Nueva Prosperina	37.9		

T: Trazas, precipitaciones menores a 0.1 mm; N/D: No disponible; M/S: Mantenimiento del sistema.





ESTACIÓN	PERÍODO NORMAL
AEROPUERTO	1981-2010
CIUDADELA UNIVERSITARIA(UG)	2002-2014
INOCAR	1981-2010
INDULAC	2008-2014
PUERTO HONDO	2008-2014



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO
Para Guayaquil y sus alrededores
Válido desde las 13h00 del Sábado 16 de Mayo de 2015 hasta las 13h00 del Domingo 17 de Mayo de 2015

Tarde- Noche 13h00-01h00			Madrugada – Mañana 01h00–13h00		
Estado del Tiempo: Parcial nublado variando a nublado, lluvia con probable tormenta eléctrica aislada.	Temperatura Máxima 33 °C Precipitación (Probabilidades) 70%	Humedad 65-90% Viento dominante W-SW Fuerza: 1-2m/s	Estado del Tiempo: Nublado variando a parcial nublado, lluvia.	Temperatura Mínima 25 °C Precipitación (Probabilidades) 80%	Humedad 90-70% Viento dominante W-NW Fuerza: 1-2 m/s
					

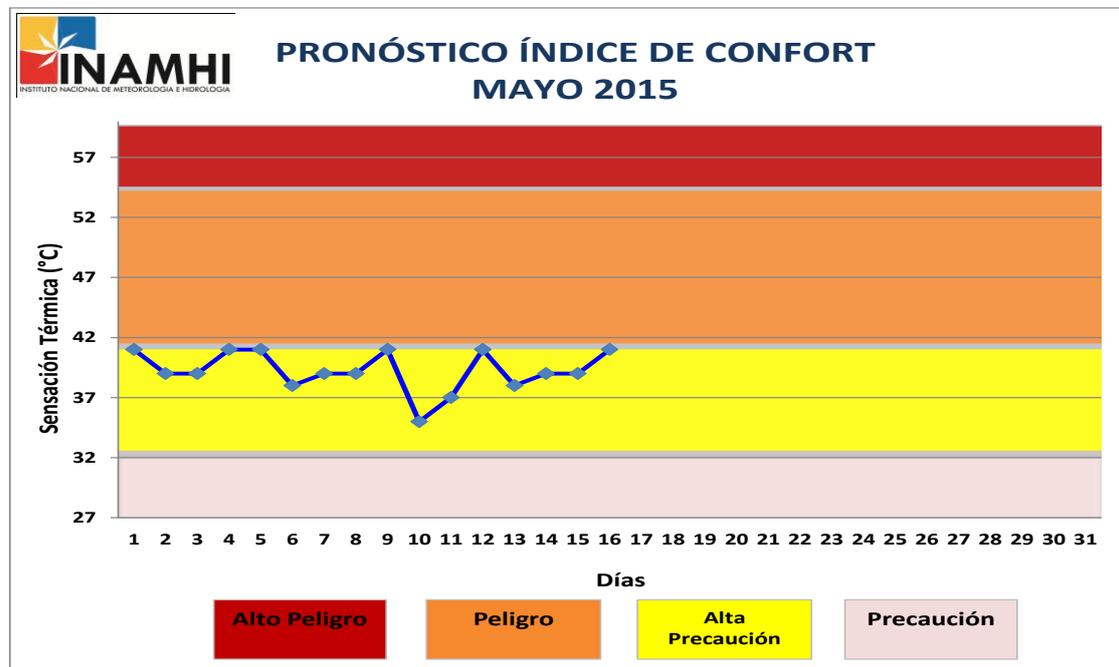
Índice de Confort



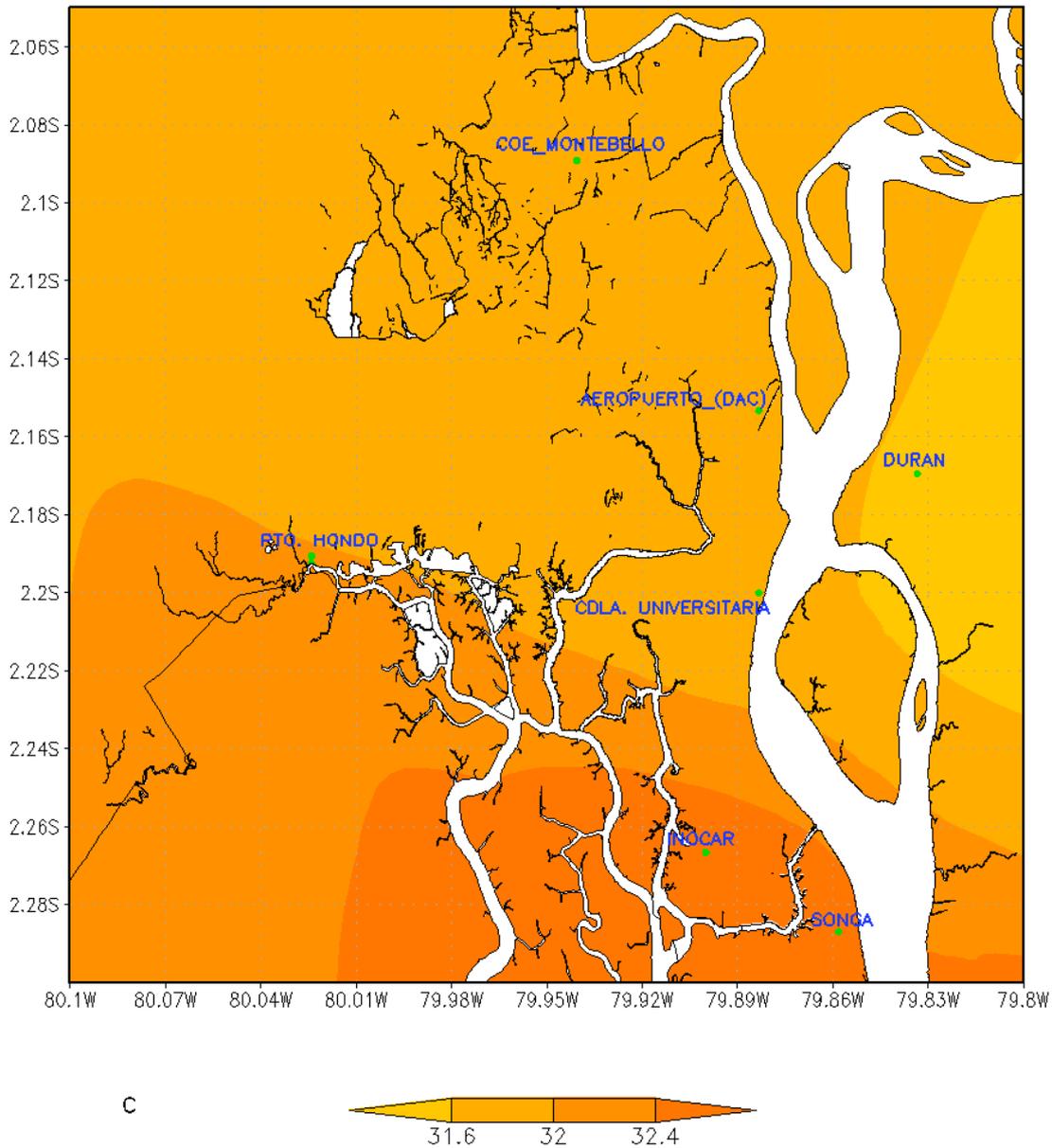
**Alta
Precaución**

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.



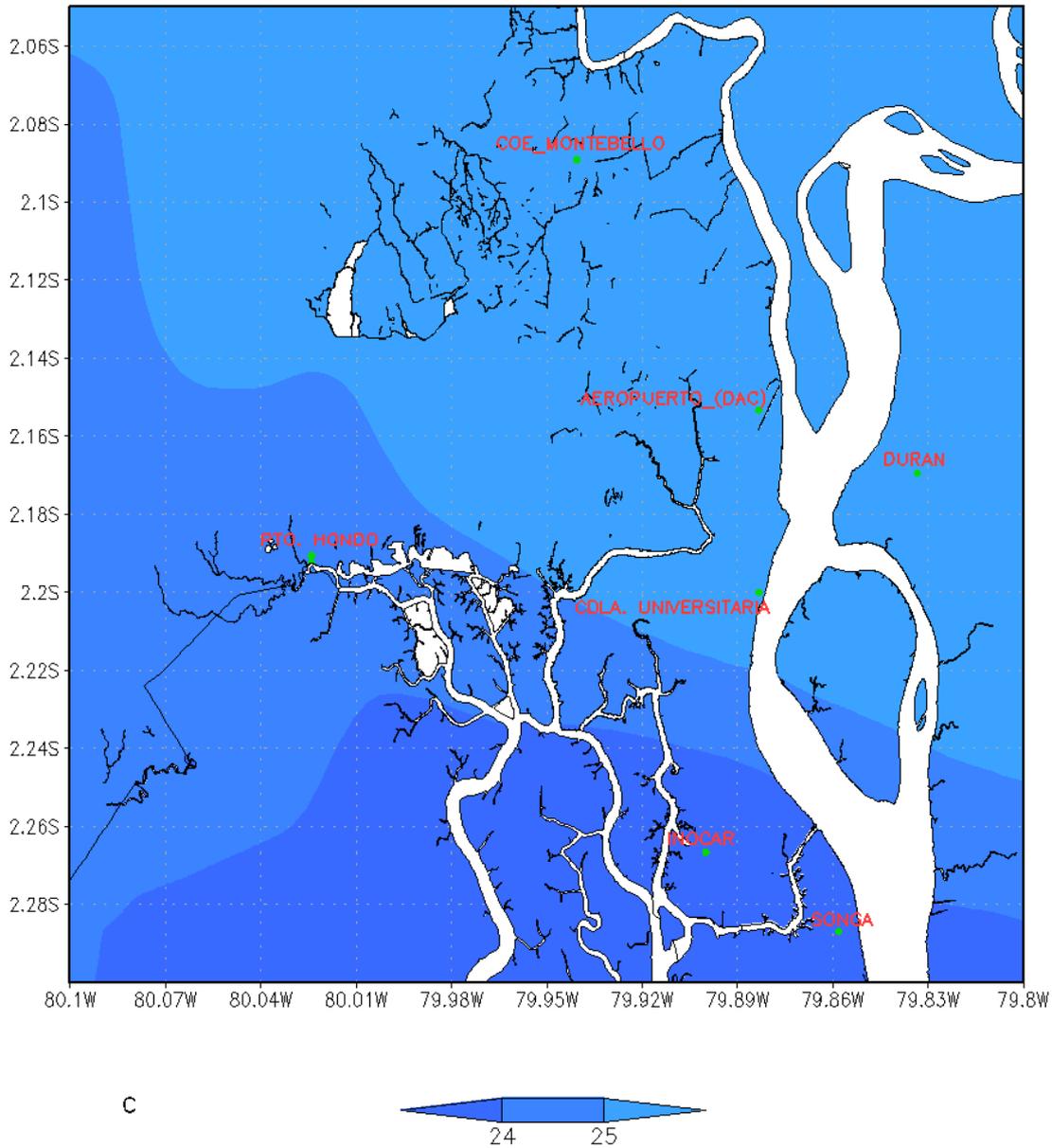
REPÚBLICA DEL ECUADOR
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Máxima Registrada Guayaquil (C)
15 Mayo 2015



Desde las 07h00 hasta las 19h00 del Viernes 15 de mayo de 2015, la temperatura más elevada se registró en la estación de INOCAR con 32.5 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Máx. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Máx. (°C)
COE_Montebello	M/S	Puerto Hondo	M/S
Durán	31.5	INOCAR	32.5
Aeropuerto (DAC)	31.9	Songa	M/S
Ciudadela Universitaria (UG)	31.7		

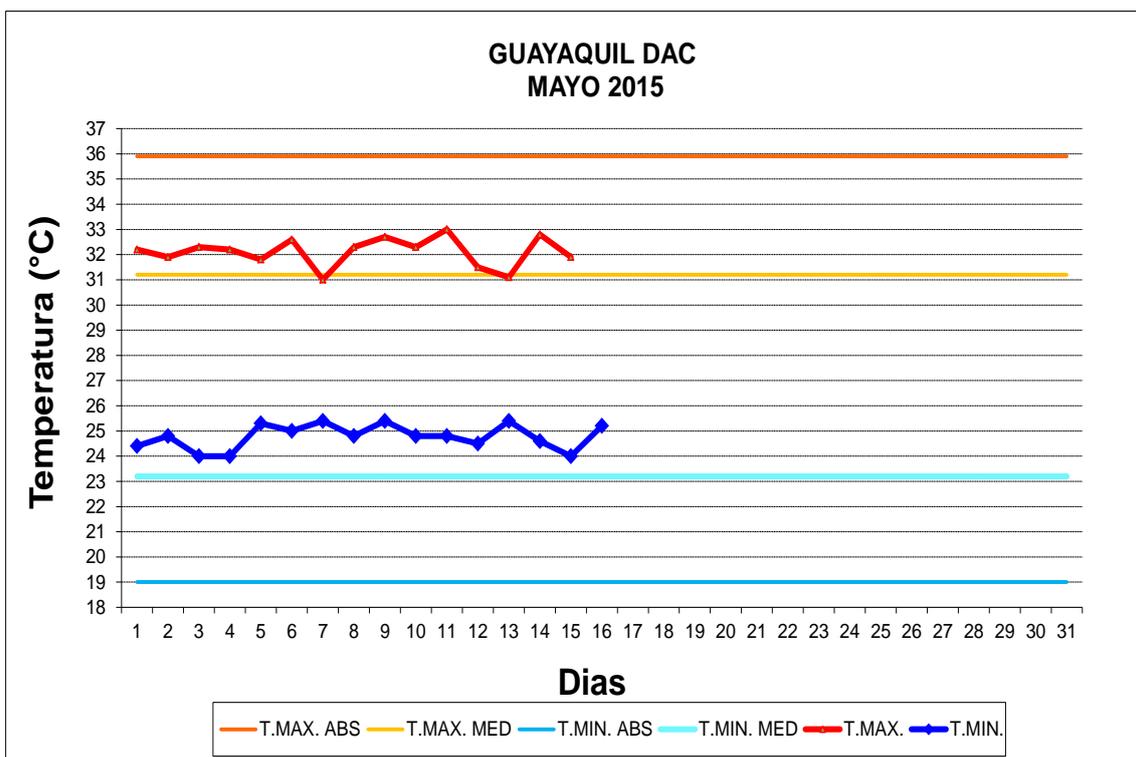
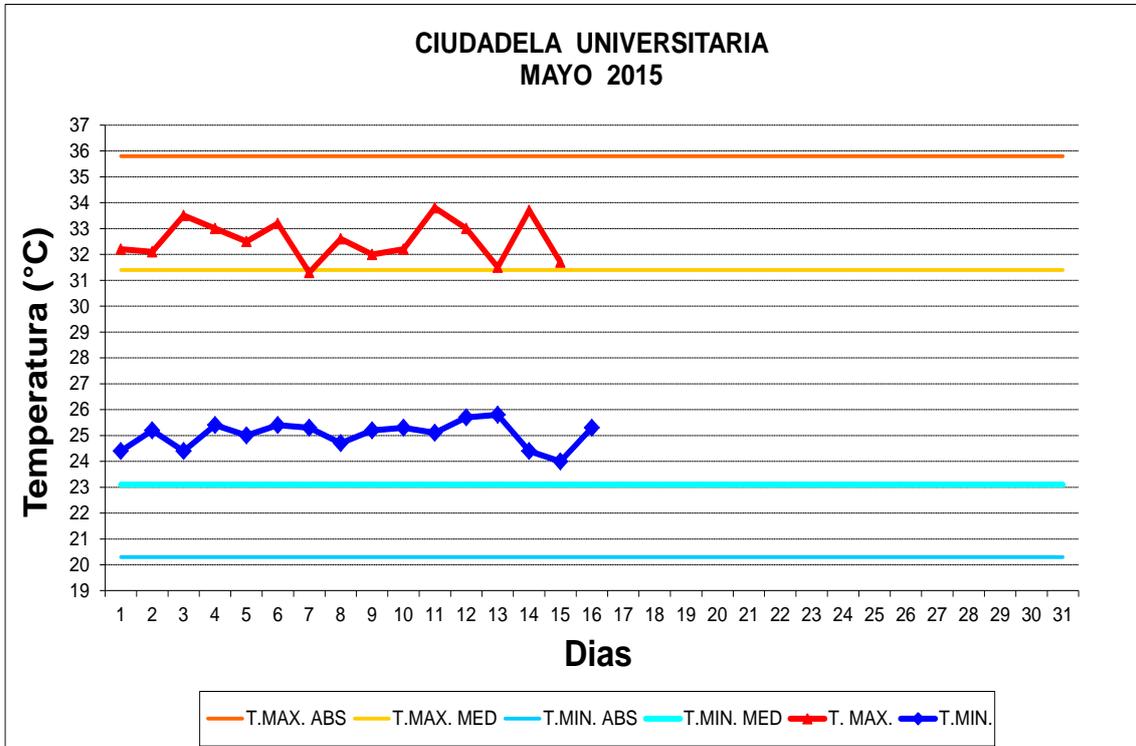
REPÚBLICA DEL ECUADOR
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C)
16 Mayo 2015



Desde las 19h00 del Viernes 15 de mayo de 2015 hasta las 07h00 del Sábado 16 de mayo de 2015, la temperatura más baja se registró en la estación de INOCAR con 23.5 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
COE_Montebello	M/S	Puerto Hondo	M/S
Durán	25.4	INOCAR	23.5
Aeropuerto (DAC)	25.2	Songa	M/S
Ciudadela Universitaria (UG)	25.3		

Registro de Temperatura diaria



Elaborado por: Ing. Xavier Lascano F.

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 – SGR
- SONGA
- Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Durán.
- Industrias Lácteas S.A. (INDULAC)
- Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Guayaquil.
- Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)