

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año 2016- N°108

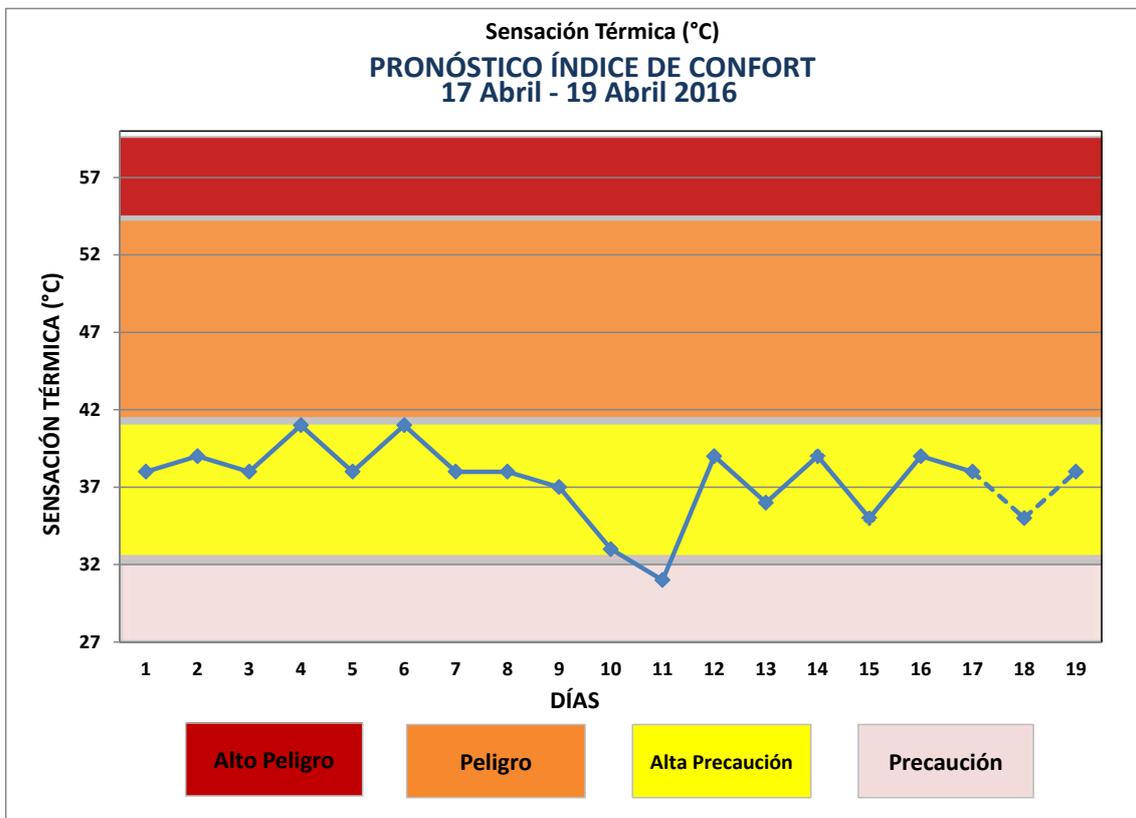
Guayaquil, Domingo 17 de Abril de 2016

1. Pronóstico Meteorológico

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO					
Guayaquil y sus alrededores					
Domingo 17 de abril de 2016			Lunes 18 de abril de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada - Mañana 00h00 – 12h00		
Estado del Tiempo: Parcial nublado a nublado, lluvia dispepersa 	Temperatura Máxima 33°C	Humedad Relativa 55-85%	Estado del Tiempo: Nublado a ocasional parcial nublado, lluvia dispersa. 	Temperatura Mínima 24°C	Humedad Relativa 90-75%
	Precipitación (Probabilidades) 60%	Viento dominante NW-SW 1-2 m/s		Precipitación (Probabilidades) 70%	Viento dominante W-NW 1-2 m/s
Índice de Confort (Sensación Térmica)					
 38°C <div style="background-color: yellow; padding: 5px; display: inline-block; border: 1px solid black;">Alta Precaución</div>					
<p>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.</p>					
Lunes 18 de abril de 2016			Martes 19 de abril de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada – Mañana – Tarde-Noche 00h00 – 24h00		
Estado del Tiempo: Nublado a parcial nublado, lluvia aislada 	Temperatura Máxima 32°C	Humedad Relativa 50-80%	Estado del Tiempo: Nublado a ocasional parcial nublado. 	Temperatura Máxima 33°C	Temperatura Mínima 24°C
	Precipitación (Probabilidades) 60%	Viento dominante NW -w 1-2 m/s		Precipitación (Probabilidades) 0%	Humedad Relativa 55-85%
Índice de Confort (Sensación Térmica)			Índice de Confort (Sensación Térmica)		
 35°C <div style="background-color: yellow; padding: 5px; display: inline-block; border: 1px solid black;">Alta Precaución</div>			 38°C <div style="background-color: yellow; padding: 5px; display: inline-block; border: 1px solid black;">Alta Precaución</div>		

PROCESO DESCONCENTRADO CUENCA DEL RÍO GUAYAS

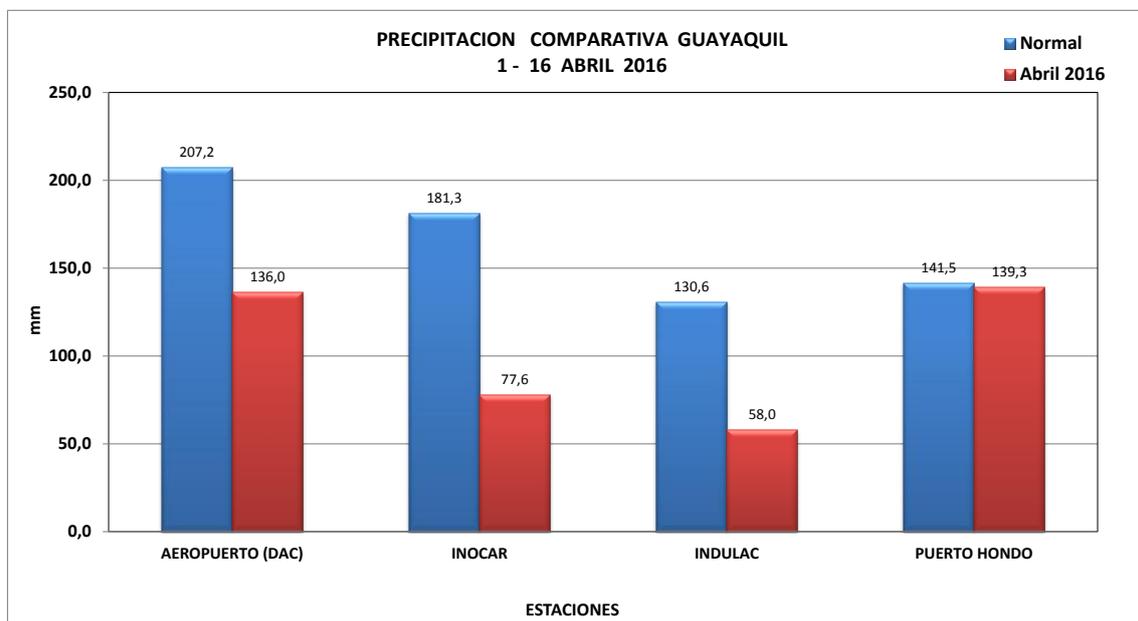
Categoría	Índice de confort		Posibles problemas ocasionados por el calor
Alto Peligro	> 54°		Shock térmico, desmayos y deshidratación y puede causar daños irreversibles.
Peligro	41° - 54°		Causa molestias, fatiga y deshidratación, y algunas personas se desmayan.
Alta Precaución	32° - 41°		Exige además 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.



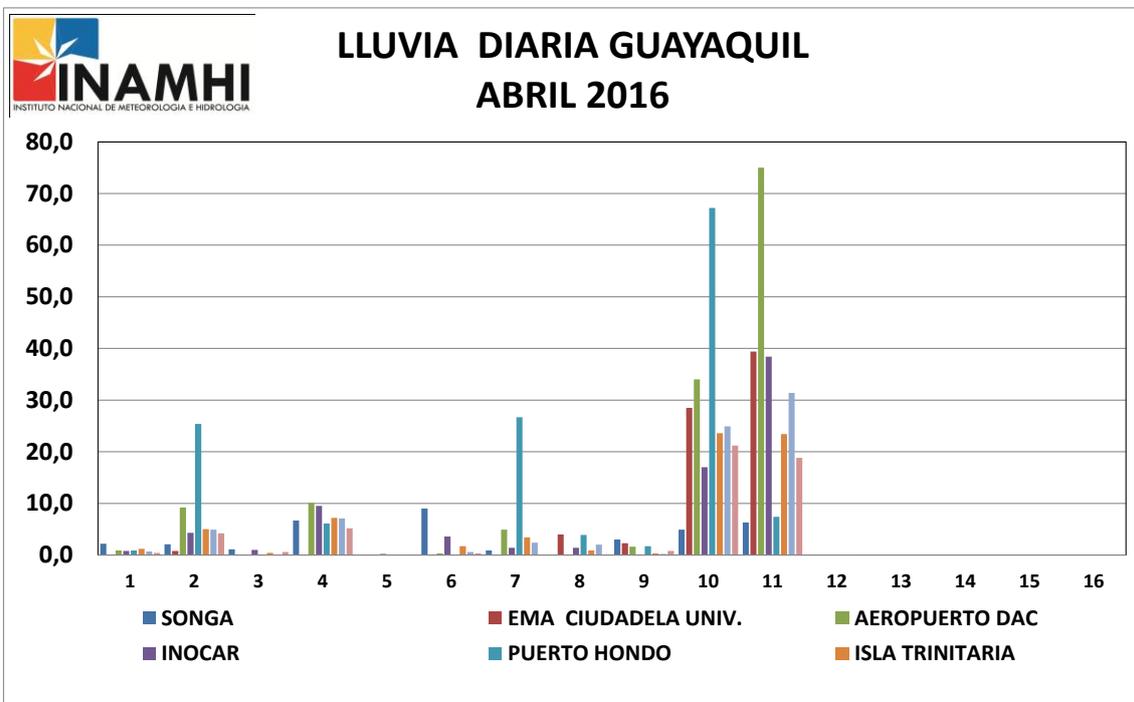
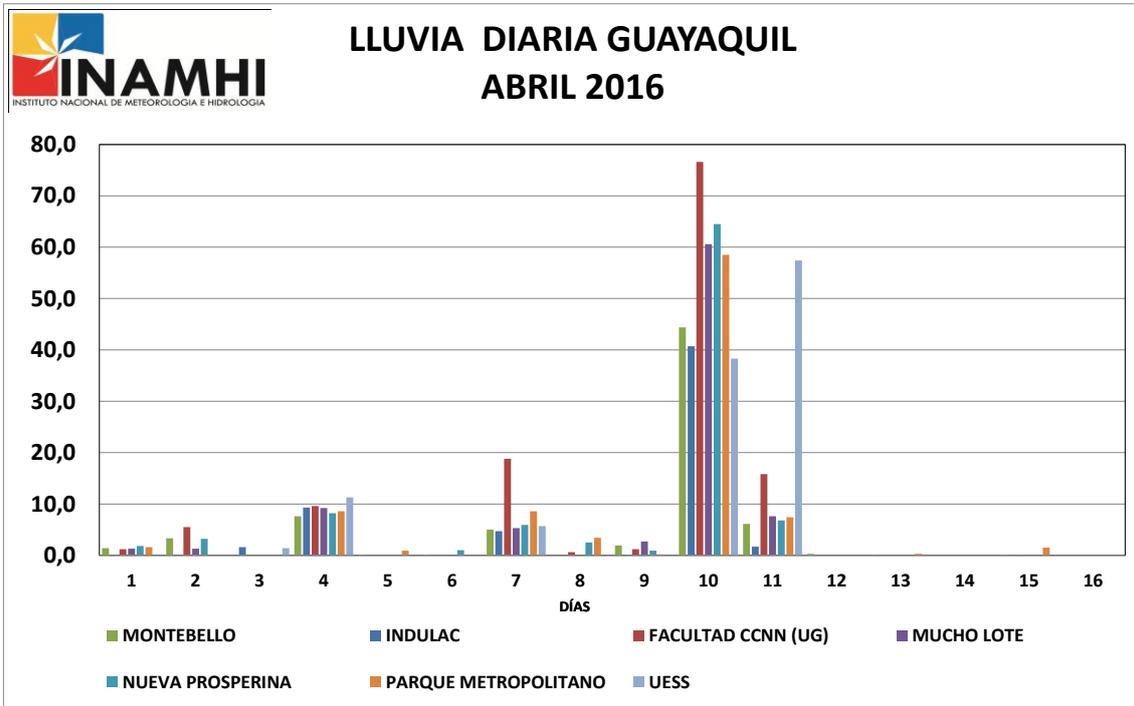
2. Precipitación:

Análisis de la situación actual			
Desde las 07h00 del Sábado 16 de abril de 2016 hasta las 07h00 del Domingo 17 de abril de 2016, no se registraron precipitaciones en la ciudad.			
ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
COE Montebello	0.0	INDULAC	0.0
Parque Metropolitano	0.0	Mucho Lote	0.0
Nueva Prosperina	0.0	UEES	N/D
Facultad CCNN (UG)	0.0	Durán	0.0
Aeropuerto (DAC)	0.0	EMA Ciudadela Univ.	0.0
Cisne 2	0.0	Puerto Hondo	N/D
Isla Trinitaria	0.0	Songa	0.0
INOCAR	0.0		

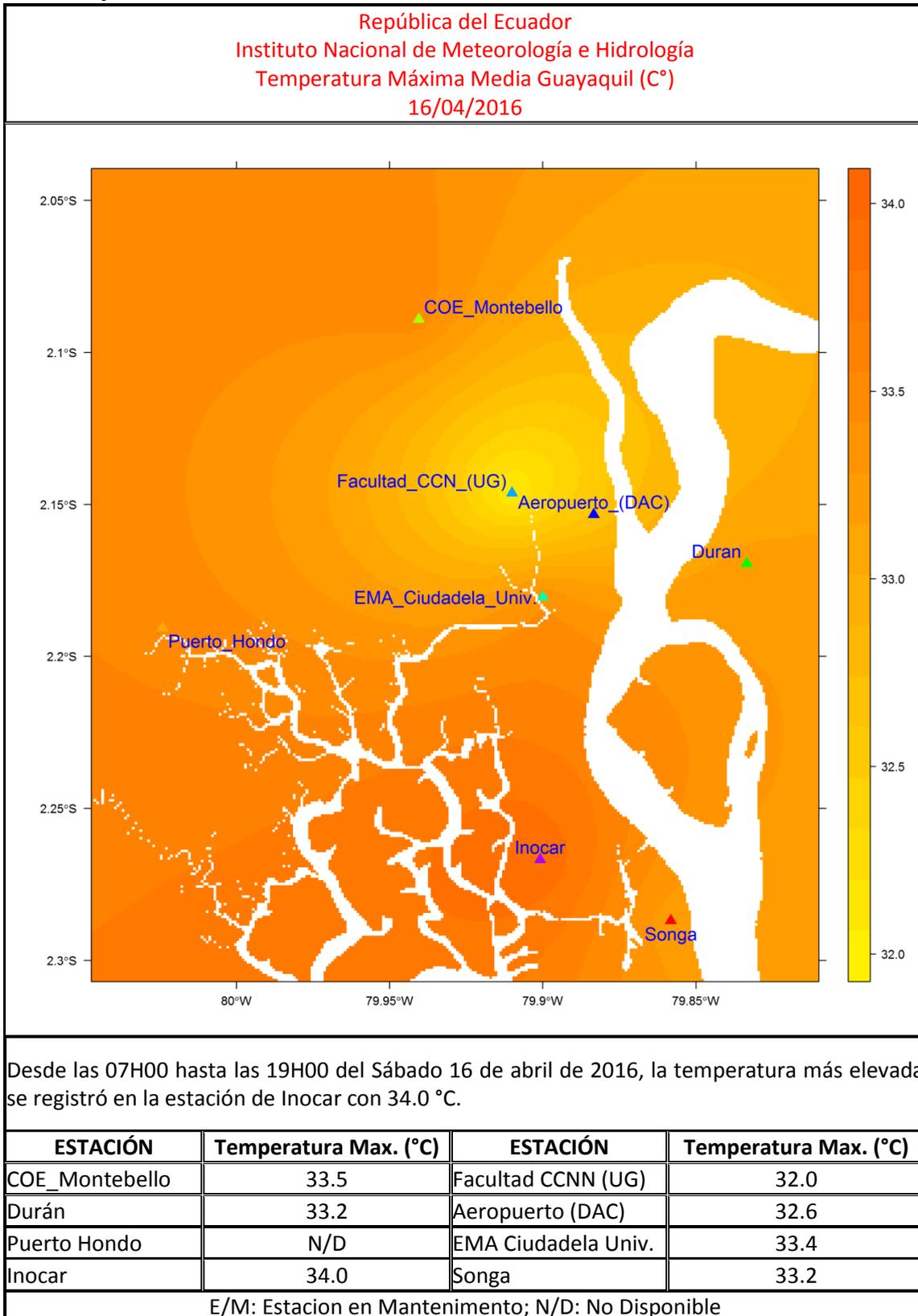
T: Trazas, precipitaciones menores a 0.1 mm; N/D: No disponible. E/M: Estación en mantenimiento.



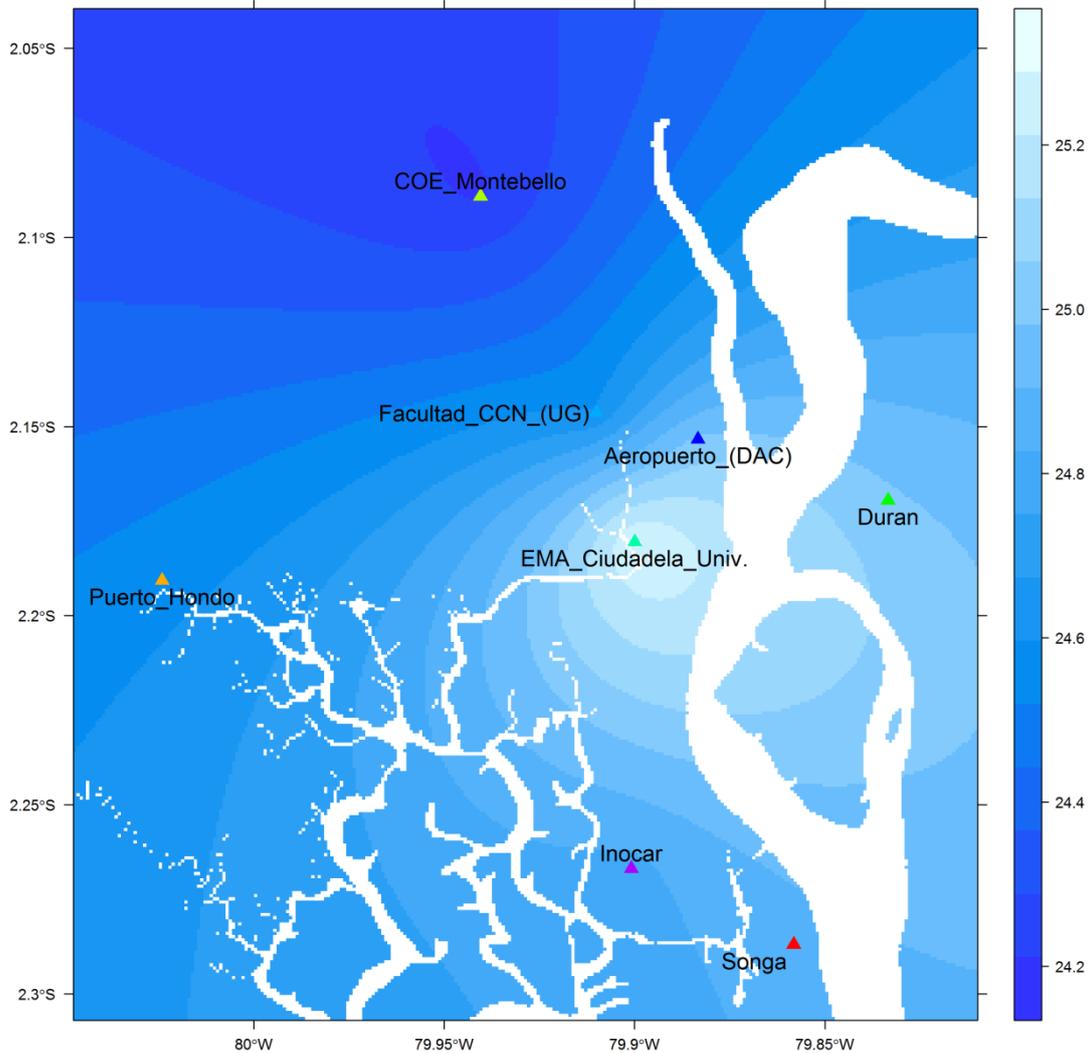
Normales correspondientes a Aeropuerto (DAC) 1981 – 2010, INOCAR 1981 – 2010, INDULAC 2008-2015, Puerto Hondo 2008-2015



3. Temperaturas:



República del Ecuador
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C°)
17/04/2016

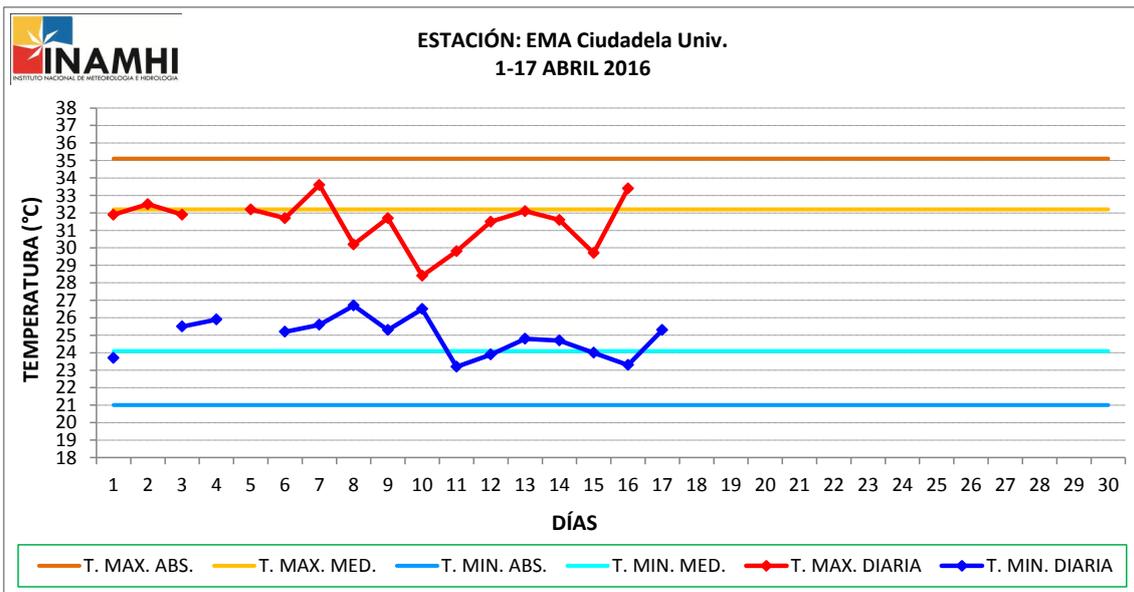
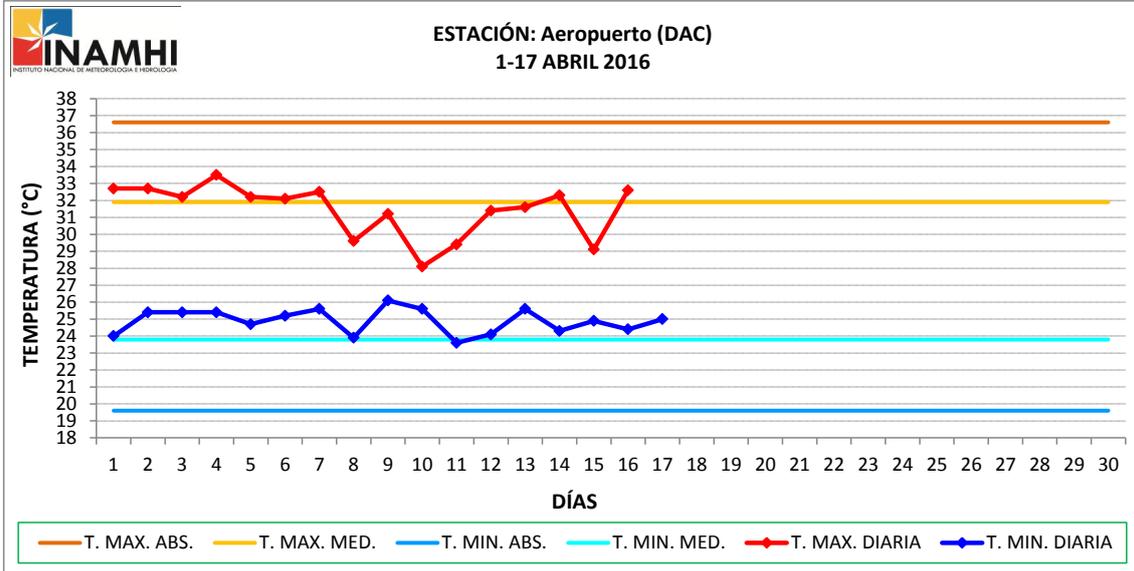


Desde las 19H00 del Sábado 16 de abril de 2016 hasta las 07H00 del Domingo 17 de abril de 2016, la menor temperatura se registró en la estación de COE_Montebello con 24.2 °C

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
COE_Montebello	24.2	Facultad CCNN (UG)	24.6
Durán	25.0	Aeropuerto (DAC)	25.0
Puerto Hondo	N/D	EMA Ciudadela Univ.	25.3
Inocar	24.8	Songa	N/D

E/M: Estacion en Mantenimiento, N/D: No Disponible

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