

## BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año 2016- N°106

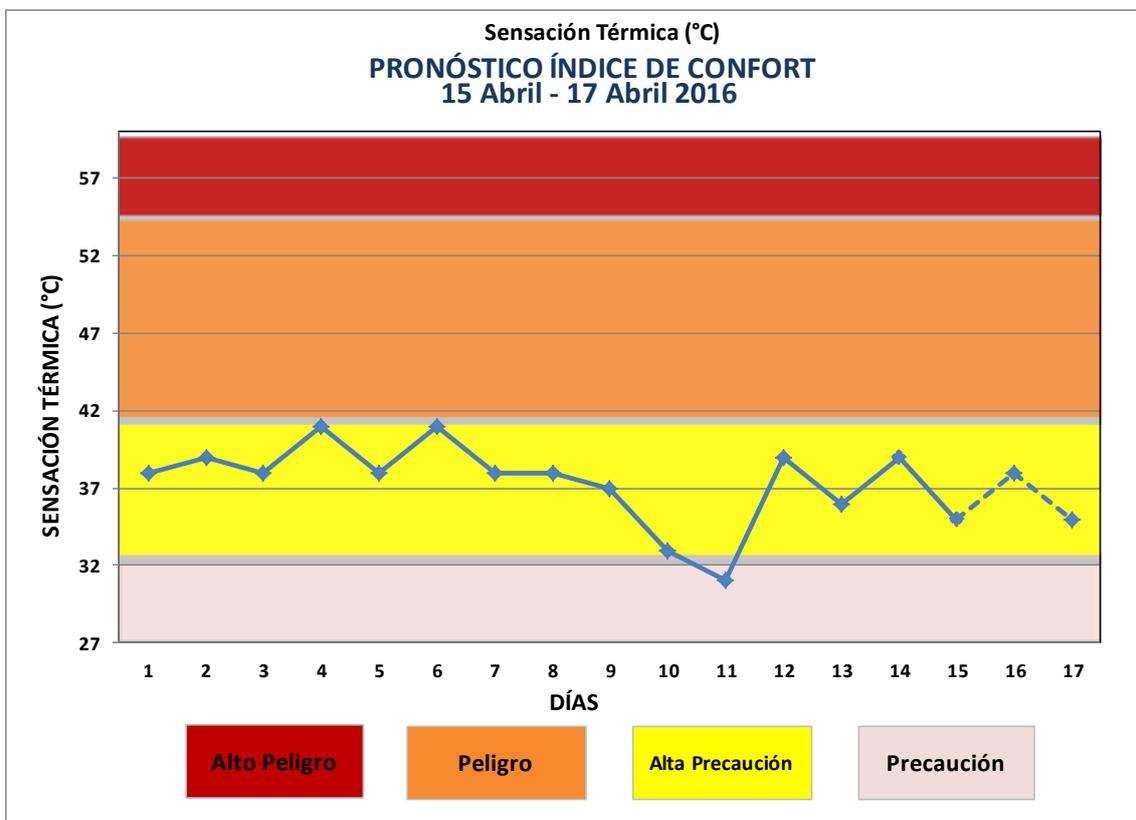
Guayaquil, Viernes 15 de Abril de 2016

### 1. Pronóstico Meteorológico

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO					
Guayaquil y sus alrededores					
Viernes 15 de abril de 2016			Sábado 16 de abril de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada - Mañana 00h00 – 12h00		
<b>Estado del Tiempo:</b> Nublado con claros, llovizna dispersa. 	<b>Temperatura Máxima</b> 31°C	<b>Humedad Relativa</b> 60-85%	<b>Estado del Tiempo:</b> Nublado variando a parcial nublado, bruma. 	<b>Temperatura Mínima</b> 24°C	<b>Humedad Relativa</b> 85-65%
	<b>Precipitación (Probabilidades)</b> 60%	<b>Viento dominante</b> SW-W 1-2 m/s		<b>Precipitación (Probabilidades)</b> 0%	<b>Viento dominante</b> SW 1-2 m/s
<b>Índice de Confort (Sensación Térmica)</b>  <span style="font-size: 24pt; margin: 0 20px;">35°C</span> <span style="background-color: yellow; padding: 5px 15px; border: 1px solid black; font-weight: bold;">Alta Precaución</span>					
<p><b>El Índice Confort (HI):-</b> Es una medida de cuánto calor se siente cuando la humedad relativa (HR) se añade a la temperatura real del aire.</p>					
Sábado 16 de abril de 2016			Domingo 17 de abril de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada – Mañana – Tarde-Noche 00h00 – 24h00		
<b>Estado del Tiempo:</b> Parcial nublado a nublado, lluvia dispersa. 	<b>Temperatura Máxima</b> 33°C	<b>Humedad Relativa</b> 55-95%	<b>Estado del Tiempo:</b> Nublado con claros, lluvia. 	<b>Temperatura Máxima</b> 32°C	<b>Temperatura Mínima</b> 24°C
	<b>Precipitación (Probabilidades)</b> 60%	<b>Viento dominante</b> SW 1-2 m/s		<b>Precipitación (Probabilidades)</b> 60%	<b>Humedad Relativa</b> 50-95%
<b>Índice de Confort (Sensación Térmica)</b>  <span style="font-size: 24pt; margin: 0 20px;">38°C</span> <span style="background-color: yellow; padding: 5px 15px; border: 1px solid black; font-weight: bold;">Alta Precaución</span>			<b>Índice de Confort (Sensación Térmica)</b>  <span style="font-size: 24pt; margin: 0 20px;">35°C</span> <span style="background-color: yellow; padding: 5px 15px; border: 1px solid black; font-weight: bold;">Alta Precaución</span>		

PROCESO DESCONCENTRADO CUENCA DEL RÍO GUAYAS

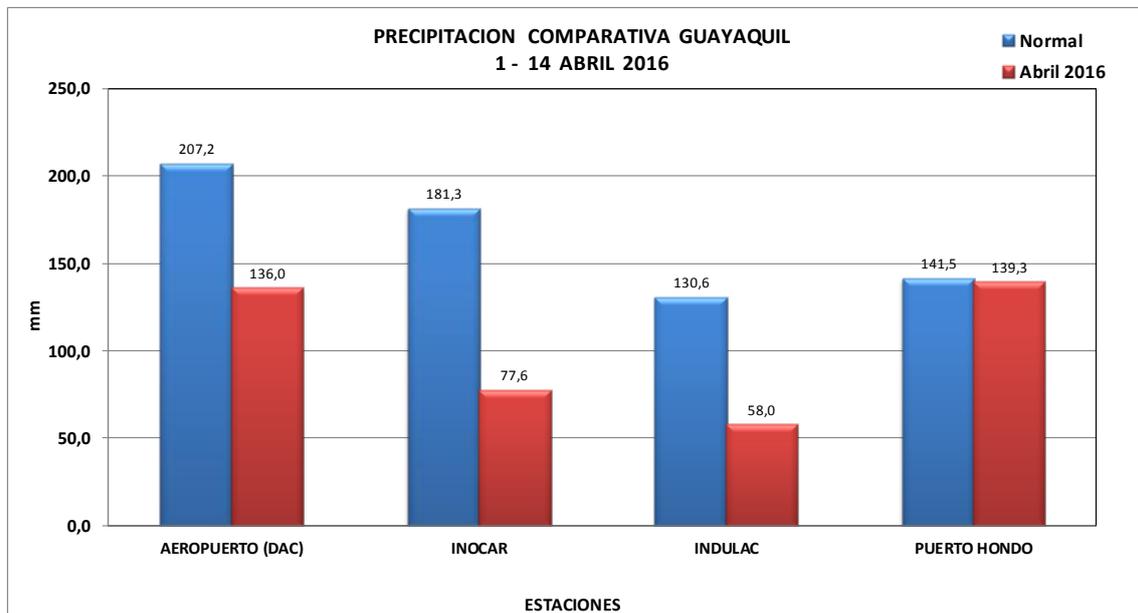
Categoría	Índice de confort		Posibles problemas ocasionados por el calor
Alto Peligro	> 54°		Shock térmico, desmayos y deshidratación y puede causar daños irreversibles.
Peligro	41° - 54°		Causa molestias, fatiga y deshidratación, y algunas personas se desmayan.
Alta Precaución	32° - 41°		Exige además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



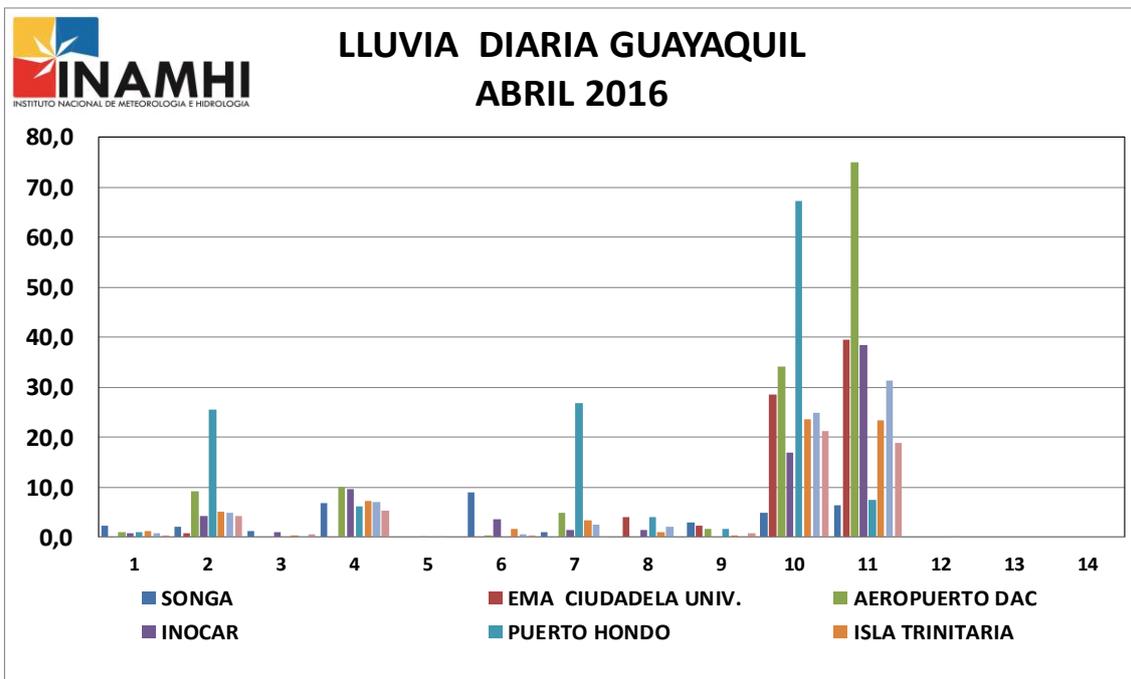
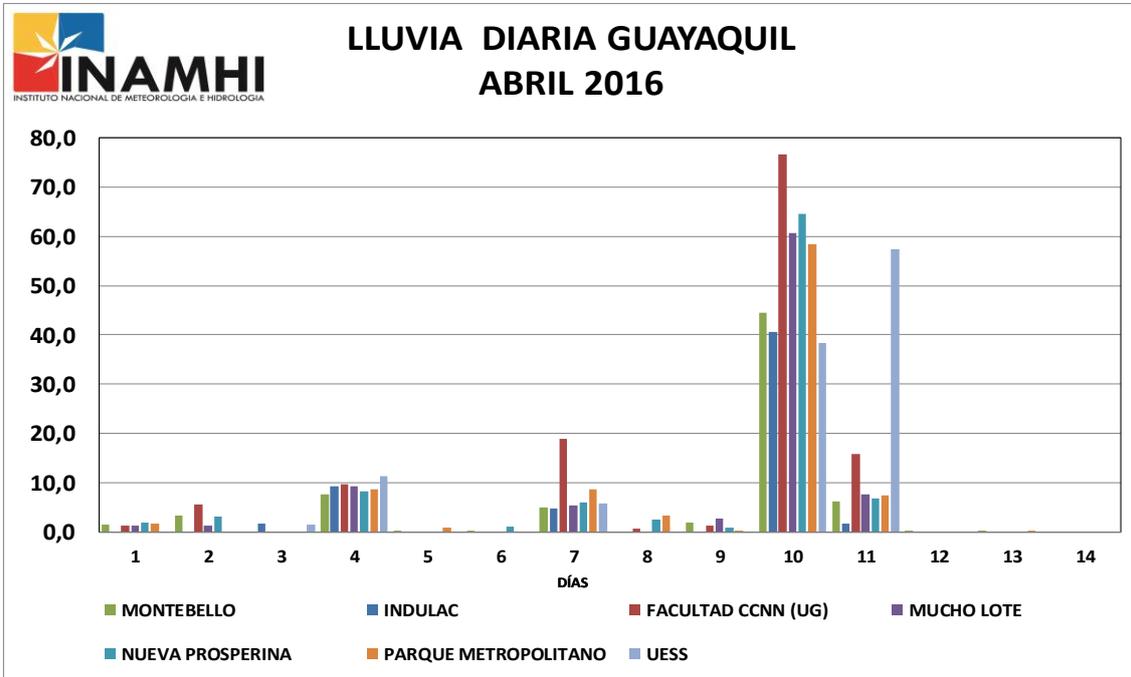
## 2. Precipitación:

<b>Análisis de la situación actual</b>			
Desde las 07h00 del Jueves 14 de abril de 2016 hasta las 07h00 del Viernes 15 de abril de 2016, no se registraron precipitaciones.			
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	0.0
Facultad CCNN (UG)	0.0	Durán	0.0
Aeropuerto (DAC)	0.0	EMA Ciudadela Univ.	0.0
Cisne 2	0.0	Puerto Hondo	0.0
Isla Trinitaria	0.0	Songa	0.0
INOCAR	0.0		

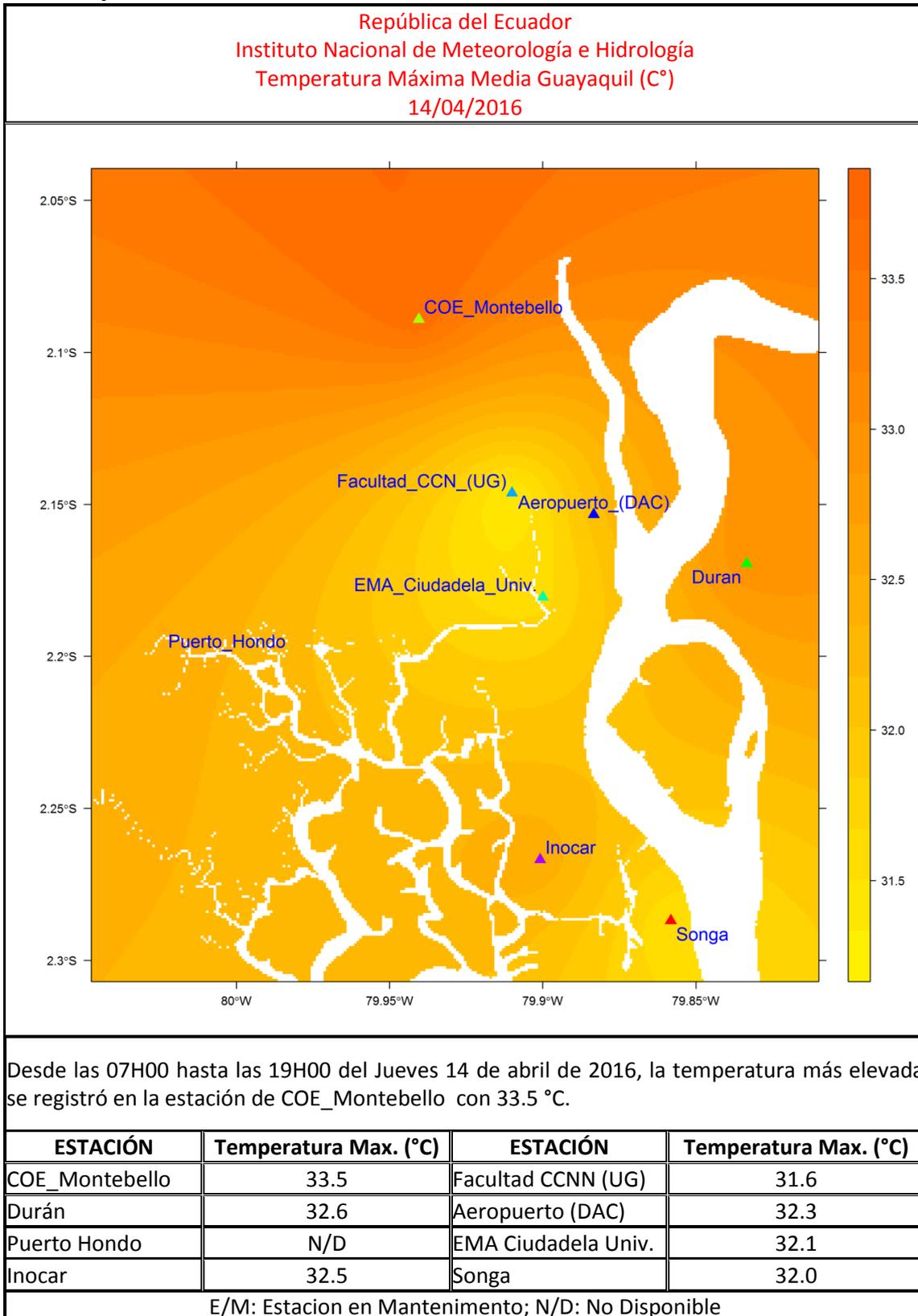
T: Trazas, precipitaciones menores a 0.1 mm; N/D: No disponible. E/M: Estación en mantenimiento.



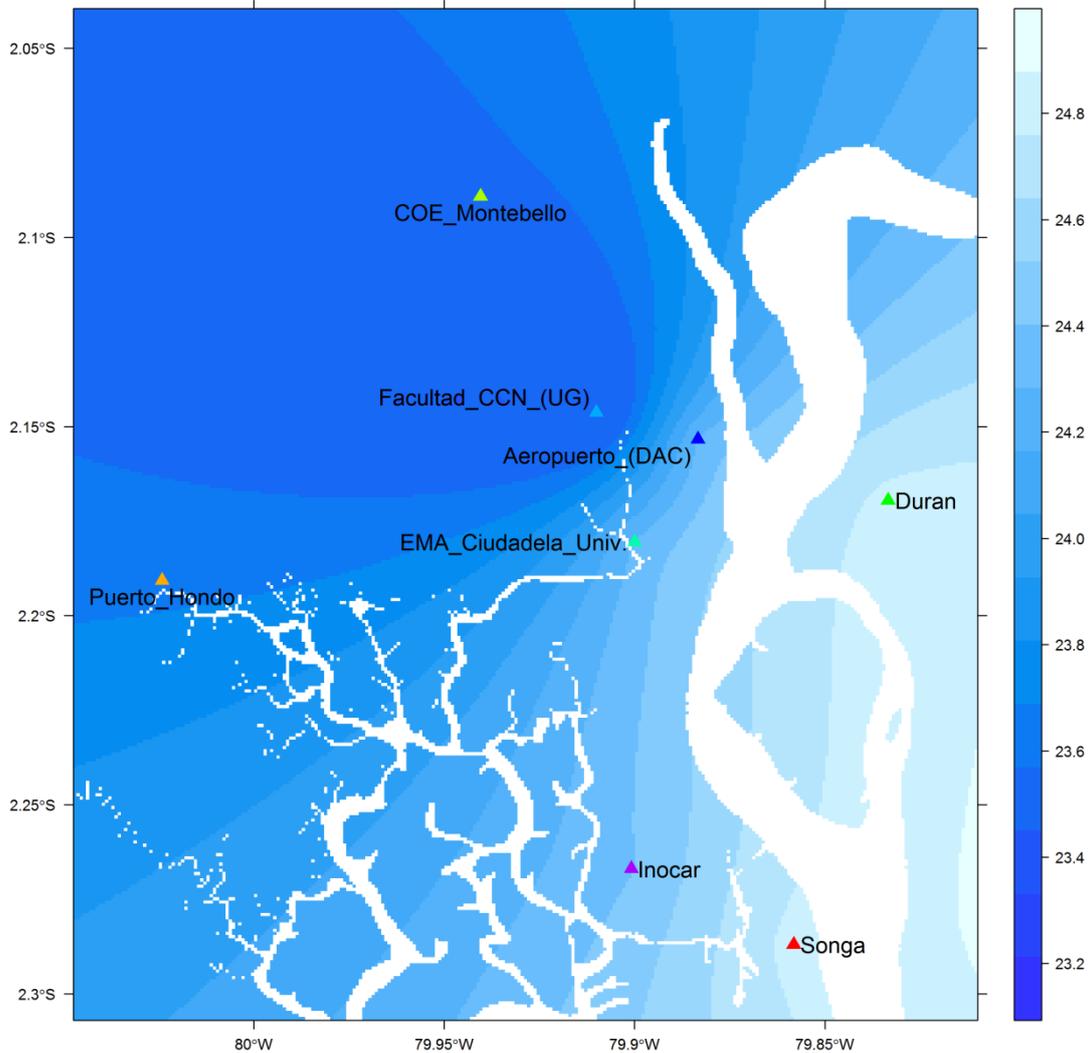
Normales correspondientes a Aeropuerto (DAC) 1981 – 2010, INOCAR 1981 – 2010, INDULAC 2008-2015, Puerto Hondo 2008-2015



### 3. Temperaturas:



República del Ecuador  
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología  
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C°)  
15/04/2016

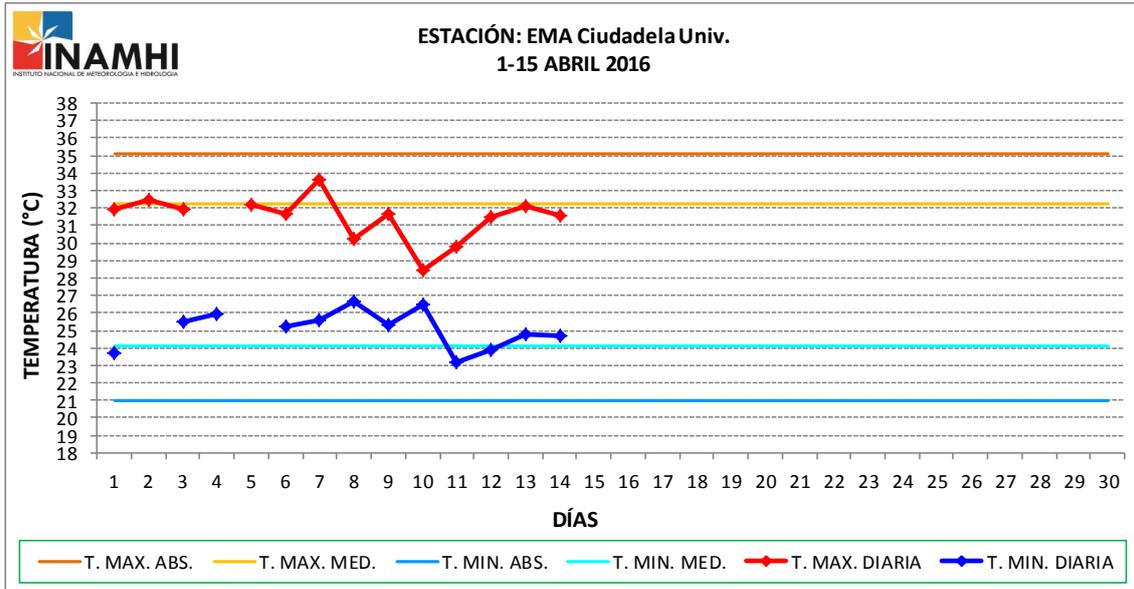
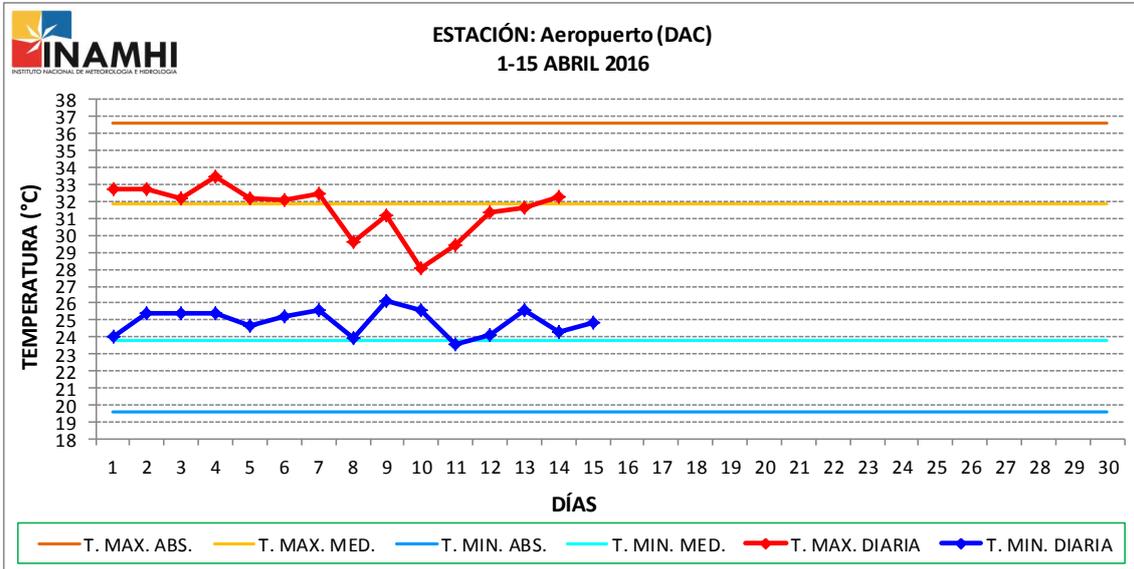


Desde las 19H00 del Jueves 14 de abril de 2016 hasta las 07H00 del Viernes 15 de abril de 2016, la menor temperatura se registró en las estaciones de COE\_Montebello y Facultad CCNN (UG) con 24.7°C

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
COE_Montebello	24.7	Facultad CCNN (UG)	24.7
Durán	25.8	Aeropuerto (DAC)	24.9
Puerto Hondo	N/D	EMA Ciudadela Univ.	25.3
Inocar	24.9	Songa	25.7

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

## Registro de Temperatura diaria



Elaborado por: Ing. Xavier Lascano Filián.

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