

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año 2017 N°077

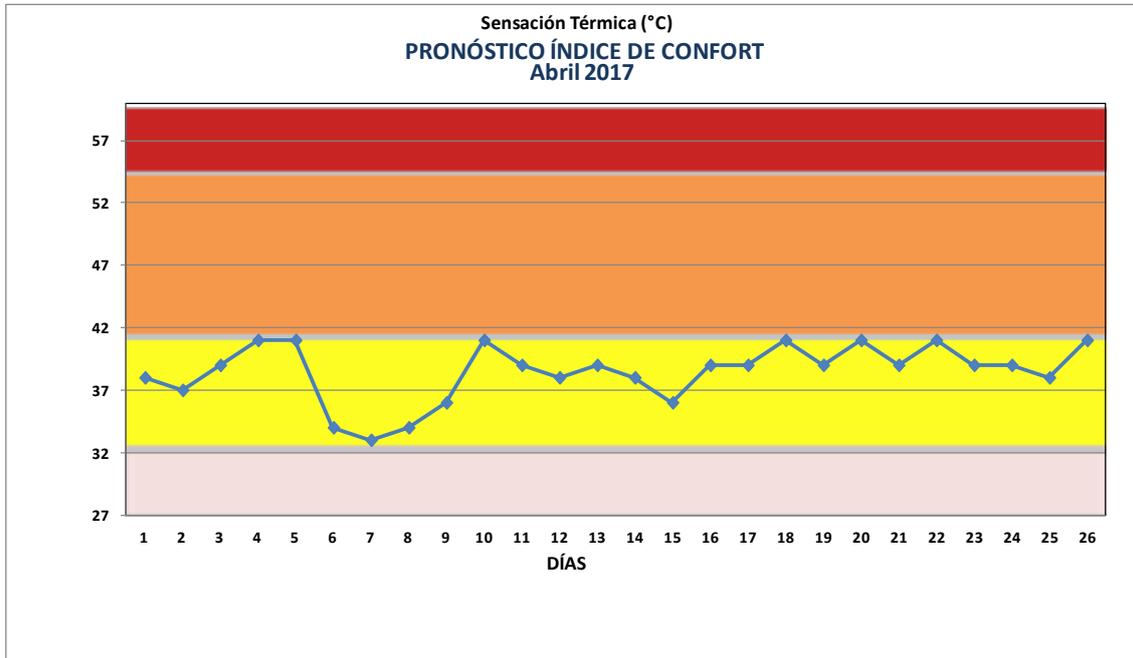
Guayaquil, Miércoles 26 de Abril del 2017

1. Pronóstico Meteorológico:

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO Guayaquil y sus alrededores	
Periodo de validez:	
Desde: 13h00 del Miércoles 26 de Abril del 2017	
Hasta: 07H00 del Jueves 27 de Abril del 2017	
Condiciones meteorológicas	Fenómeno atmosférico
Nublado a ocasional parcial nublado, lluvias. Probable tormenta eléctrica	
Temperatura máxima pronosticada	32 °C
Temperatura mínima pronosticada	24 °C
Índice de Confort (Sensación Térmica)	
 41°	Alta Precaución
<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>	

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.

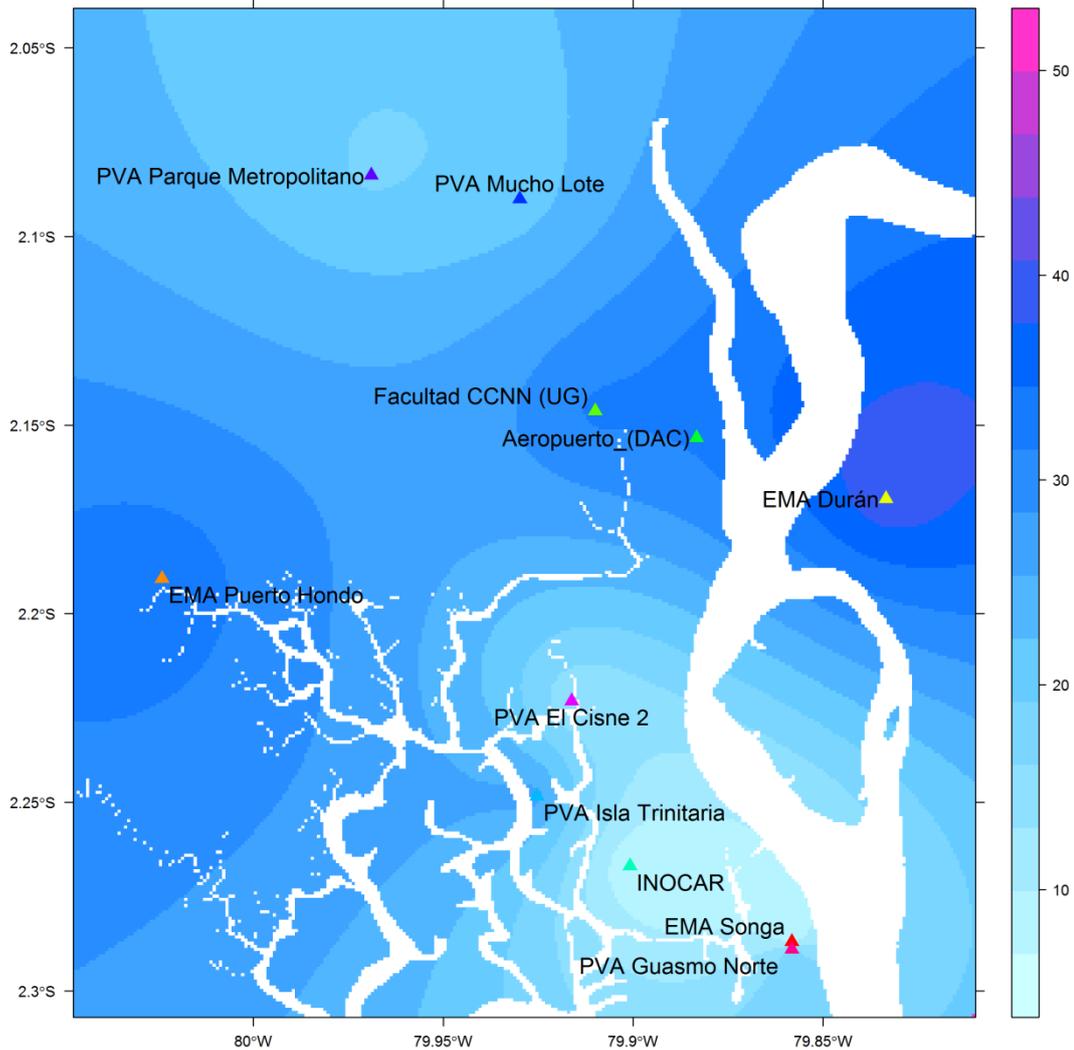
PROCESO DESCONCENTRADO CUENCA DEL RÍO GUAYAS



2. Precipitación:

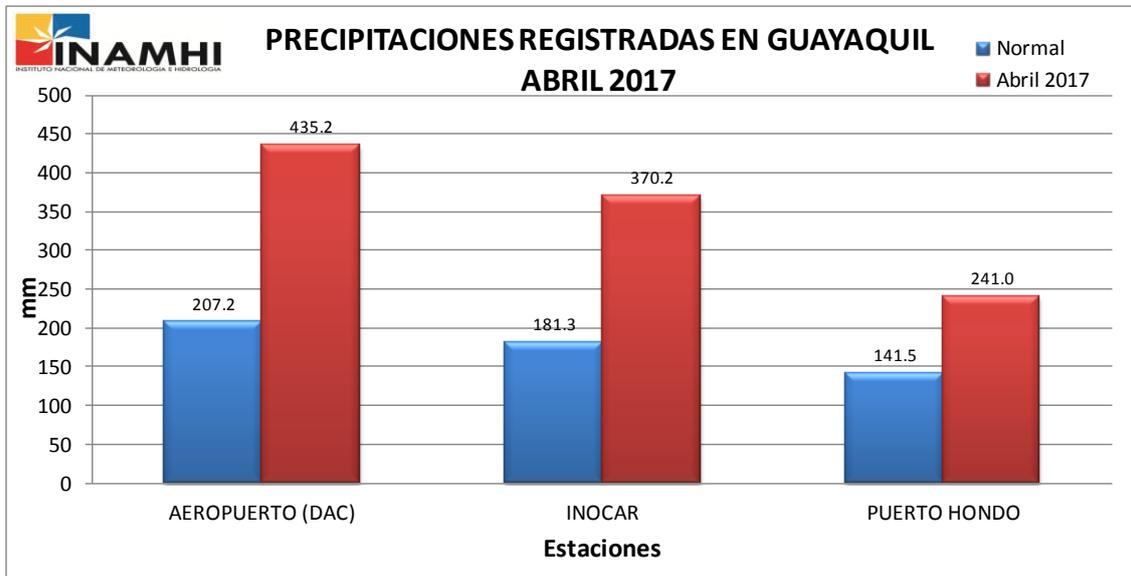
Análisis de la situación actual

Desde las 07h00 del martes 25 de abril de 2017 hasta las 07h00 del miércoles 26 de abril de 2017, se registraron precipitaciones en toda la ciudad, de intensidad debil a fuerte. La mayor precipitación se registró hacia el este de la ciudad, en la estación EMA Durán con 45.9 mm.

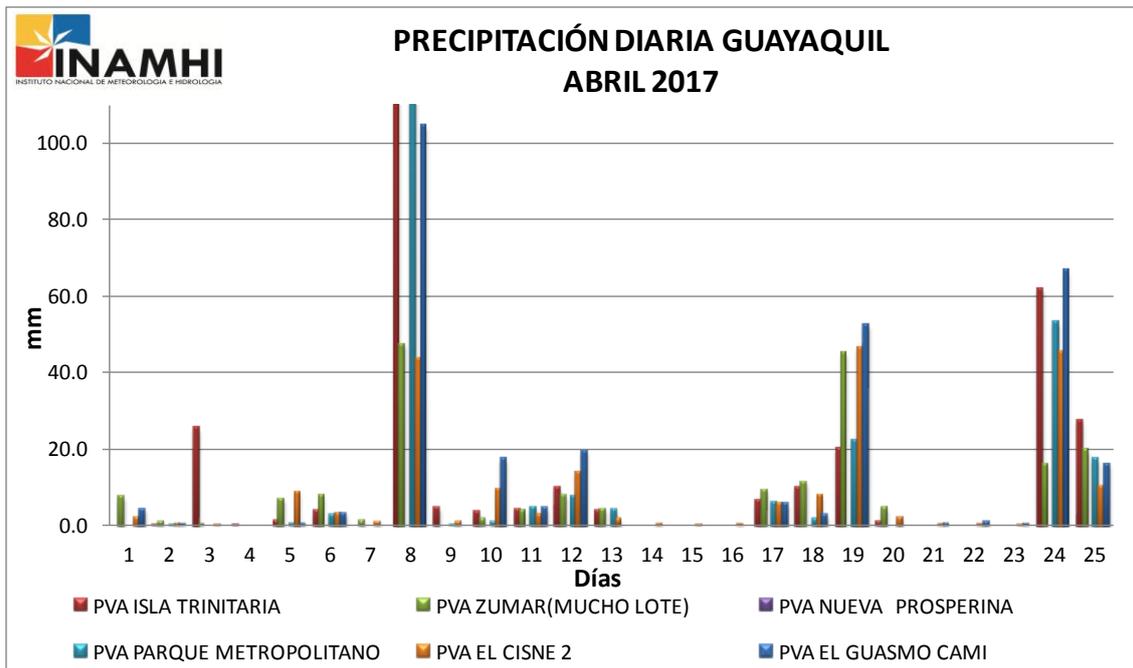
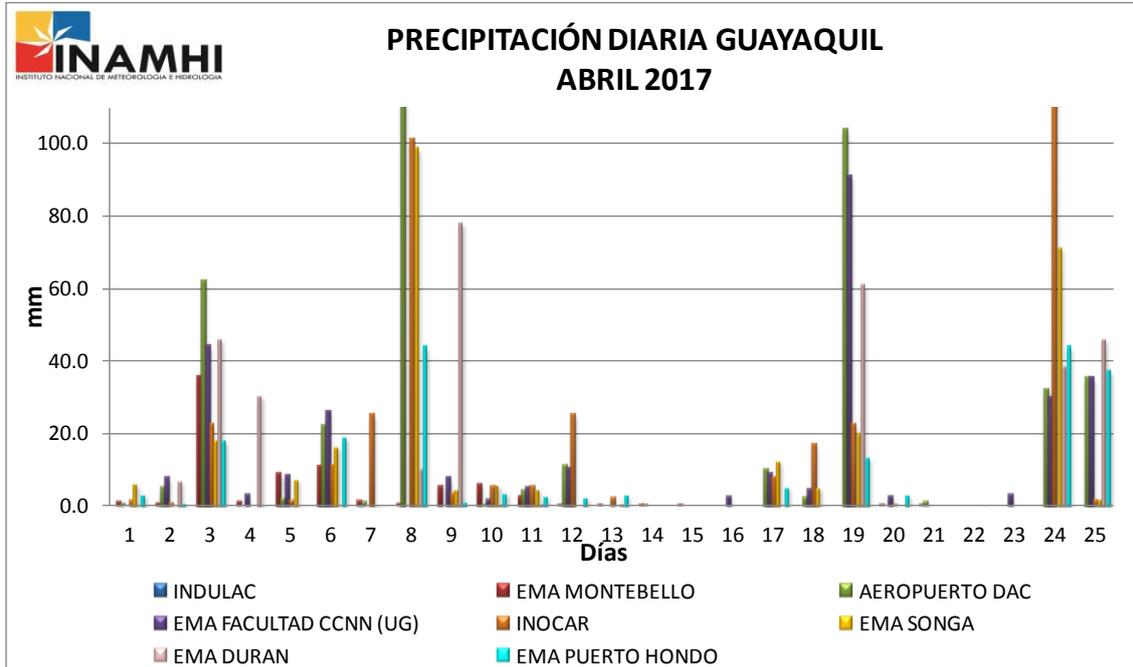


ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
EMA Montebello	N/D	PVA Guasmo Norte	16.1
PVA Parque Metropolitano	17.4	PVA Mucho Lote	19.7
PVA Nueva Prosperina	N/D	EMA Durán	45.9
EMA Facultad CCNN (UG)	35.3	EMA Puerto Hondo	45.8
Aeropuerto (DAC)	35.0	EMA Songa	2.1
PVA Isla Trinitaria	27.5	PVA El Cisne	10.2
INOCAR	1.5		

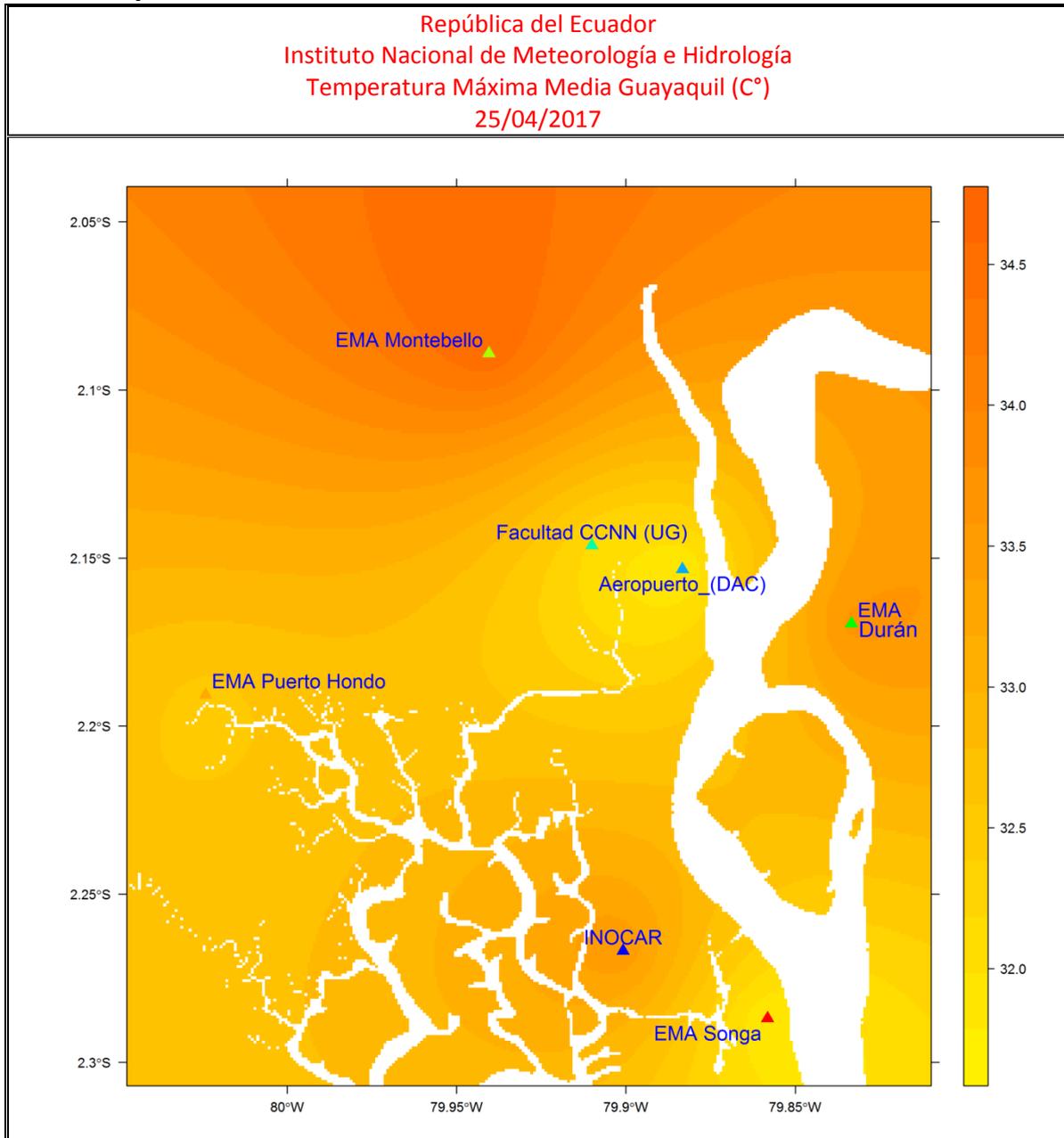
T: Trazas, precipitaciones menores a 0.1 mm; N/D: No disponible; E/M: Estación en mantenimiento.
EMA: Estación meteorológica automática; PVA: Pluviómetro automático.



Normales correspondientes a AEROPUERTO (DAC) 1981 – 2010, INOCAR 1981 – 2010, EMA PUERTO HONDO 2008-2015



3. Temperaturas:

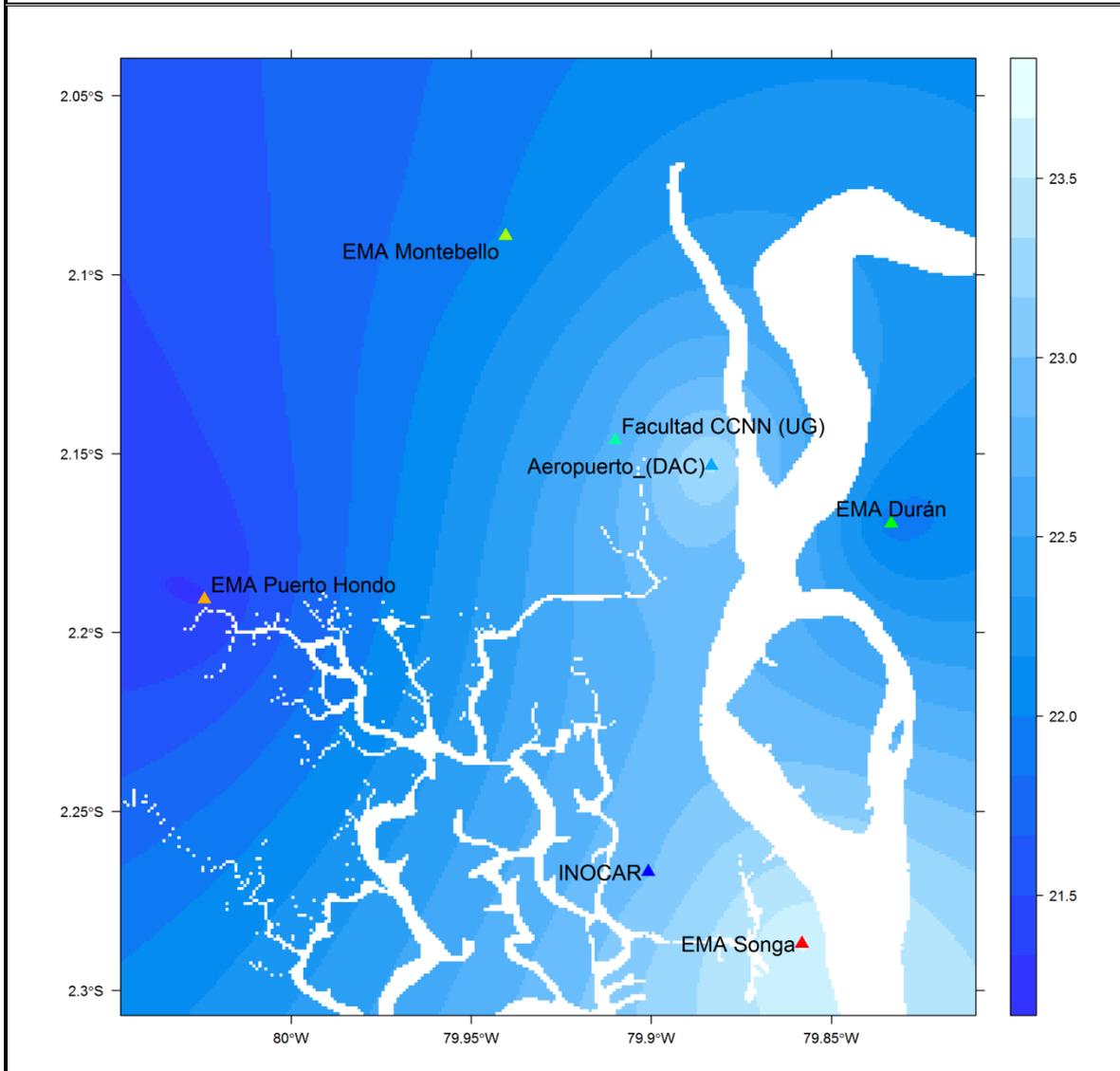


Desde las 07H00 hasta las 19H00 del martes 25 de abril de 2017, la temperatura más elevada se registró en la estación de EMA Montebello con 34.7°C.

ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)
EMA Montebello	34.7	EMA Puerto Hondo	32.5
EMA Facultad CCNN (UG)	32.1	EMA Songa	31.7
EMA Durán	33.7	INOCAR	33.6
Aeropuerto (DAC)	31.7		

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

República del Ecuador
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C°)
26/04/2017

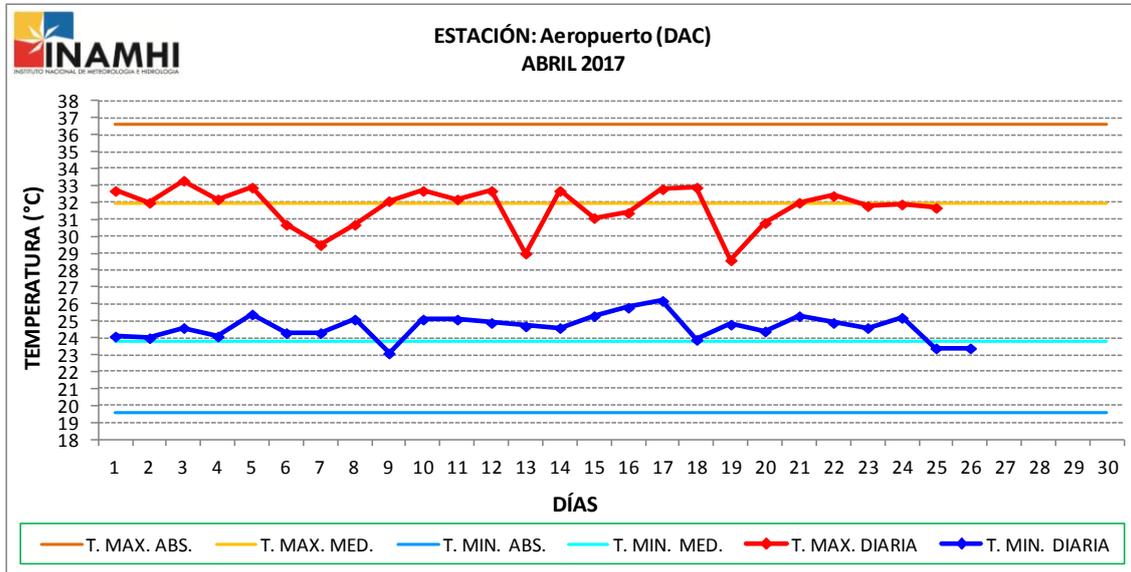


Desde las 19H00 del martes 25 de abril de 2017 hasta las 07H00 del miércoles 26 de abril de 2017, la menor temperatura se registro en la estación EMA Puerto Hondo con 21.3°C.

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
EMA Montebello	22.0	EMA Puerto Hondo	21.3
Facultad CCNN (UG)	22.7	EMA Songa	23.7
EMA Durán	21.9	INOCAR	23.0
Aeropuerto (DAC)	23.4		

E/M: Estacion en Mantenimiento, N/D: NoDisponible

Registro de Temperatura Diaria



Elaborado por: Ing. J.Lucas
Revisado por: Ing. R.Mejia

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)
- M.I. Municipalidad de Guayaquil.
- Universidad Espiritu Santo.