

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

Boletín Año 2016 N°168

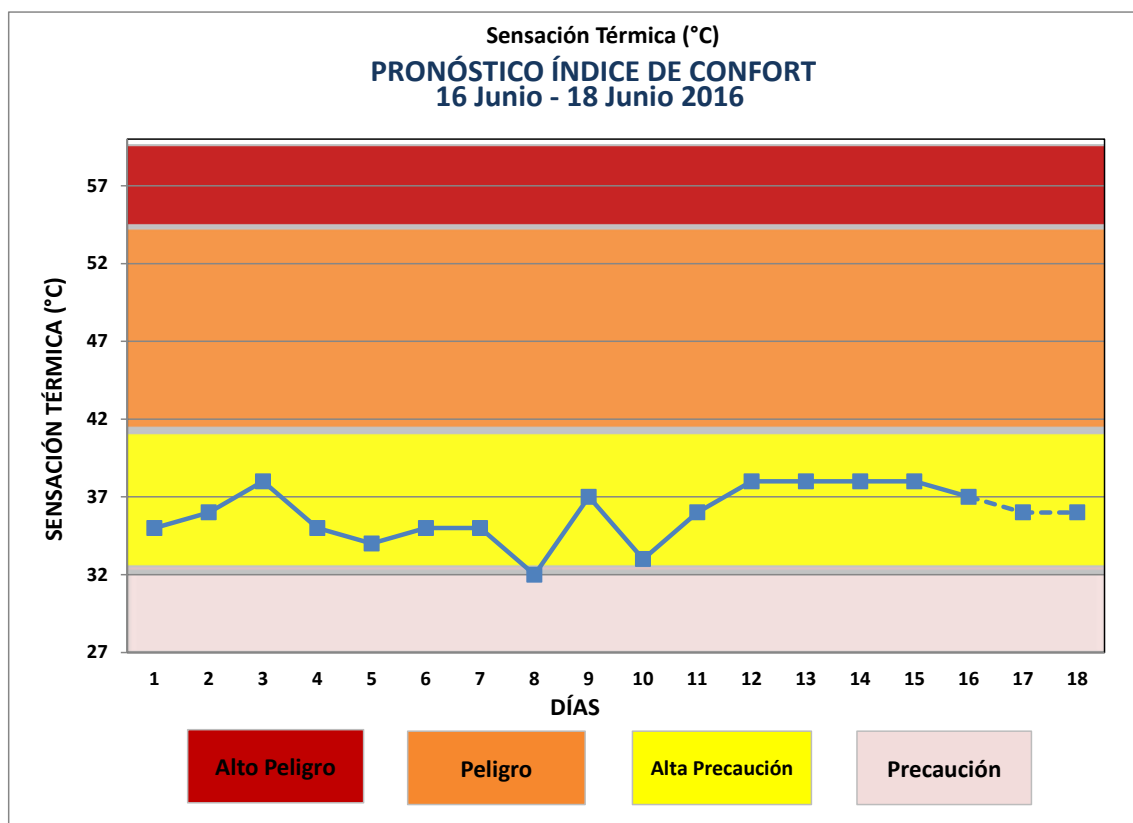
Guayaquil, Jueves 16 de junio de 2016

1. Pronóstico Meteorológico:

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO Guayaquil y sus alrededores					
Jueves 16 de junio de 2016			Viernes 17 de junio de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada - Mañana 00h00 – 12h00		
Estado del Tiempo: Poco nublado a parcial nublado 	Temperatura Máxima 33°C	Humedad Relativa 50-75%	Estado del Tiempo: Parcial nublado. 	Temperatura Mínima 22°C	Humedad Relativa 80-60%
	Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante S-NW 1-4 m/s		Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante E-SW 1-3 m/s
Índice de Confort (Sensación Térmica)  37° 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.					
Viernes 17 de junio de 2016			Sábado 18 de junio de 2016		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada –Mañana – Tarde-Noche 00h00 – 24h00		
Estado del Tiempo: Parcial nublado 	Temperatura Máxima 32°C	Humedad Relativa 55-75%	Estado del Tiempo: Nublado variando a parcial nublado. 	Temperatura Máxima 23°C	Temperatura Mínima 32°C
	Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante SW-NE 1-3 m/s		Precipitación (Probabilidades) 0%	Humedad Relativa 80-55%
Índice de Confort (Sensación Térmica)  36° Alta Precaución			Índice de Confort (Sensación Térmica)  36° Alta Precaución		

PROCESO DESCONCENTRADO CUENCA DEL RÍO GUAYAS

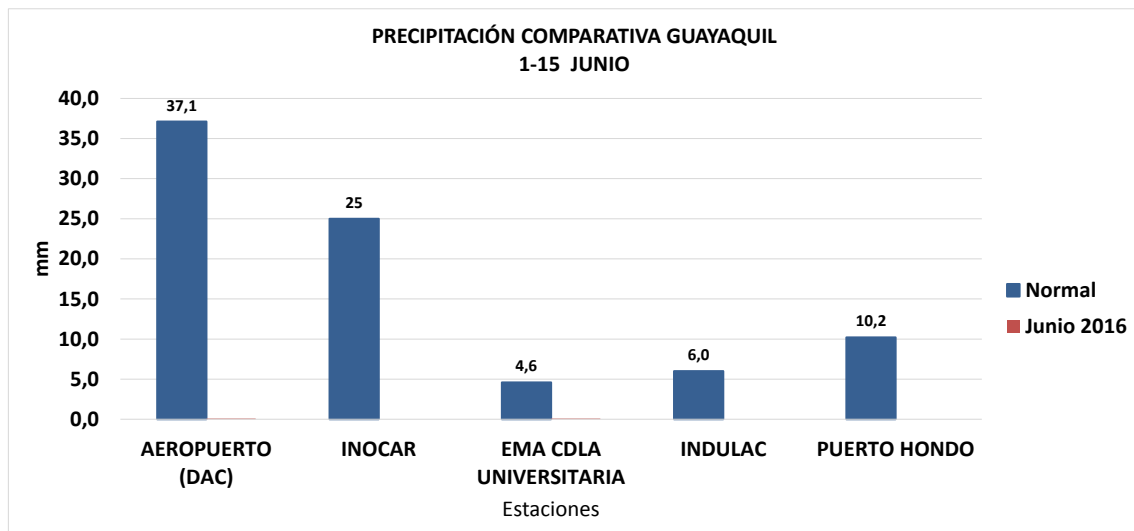
Categoría	Índice de confort		Posibles problemas ocasionados por el calor
Alto Peligro	> 54°		Shock térmico, desmayos y deshidratación y puede causar daños irreversibles.
Peligro	41° - 54°		Causa molestias, fatiga y deshidratación, y algunas personas se desmayan.
Alta Precaución	32° - 41°		Exige además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



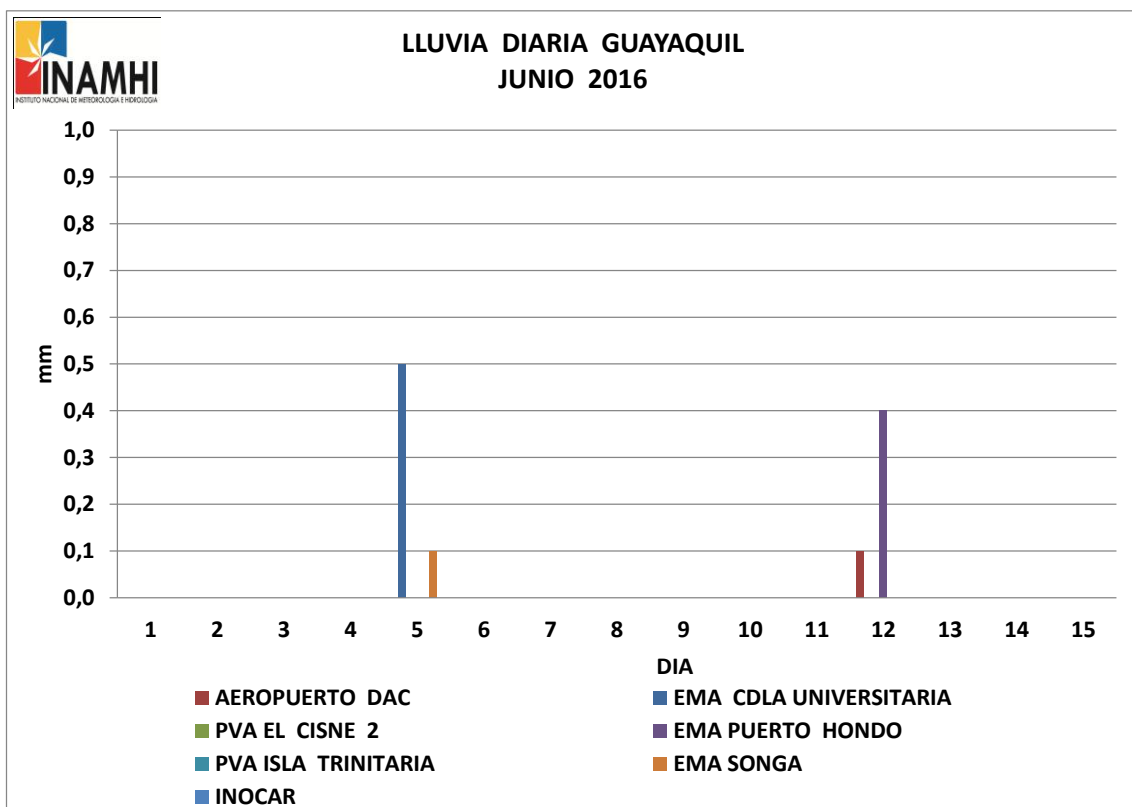
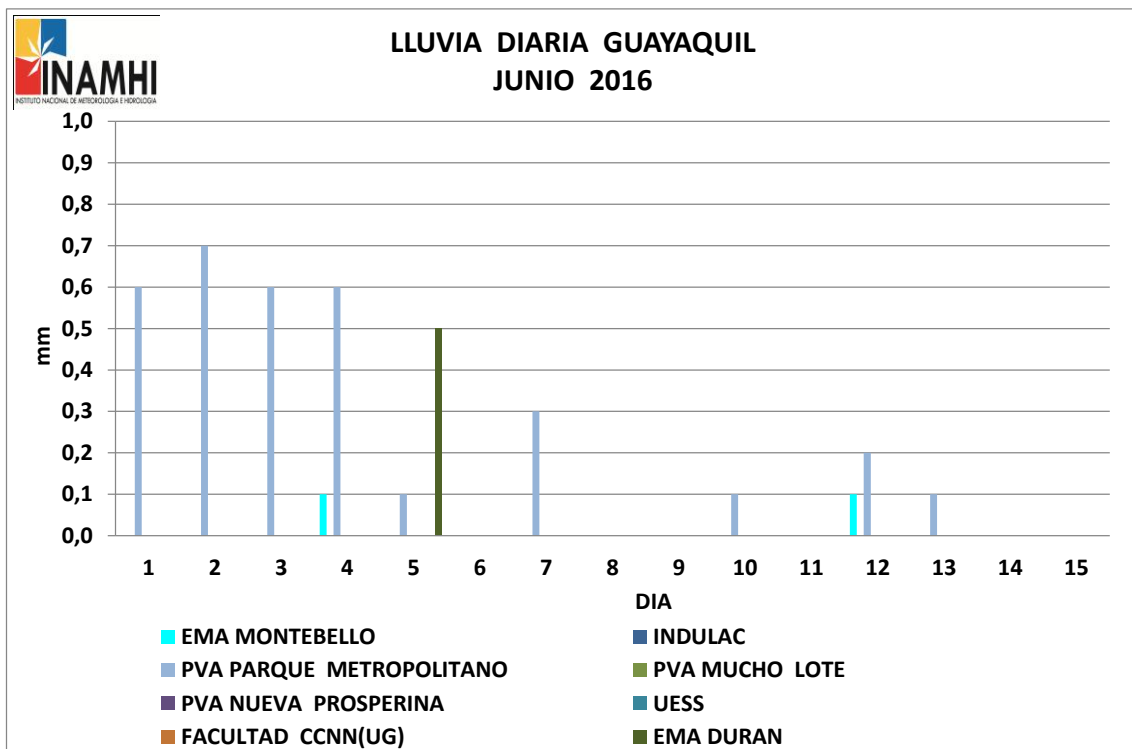
2. Precipitación:

Análisis de la situación actual			
Desde las 07h00 del Miércoles 15 de junio de 2016 hasta las 07h00 del Jueves 16 de junio de 2016, no se registraron precipitaciones en la ciudad.			
ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
EMA Montebello	0.0	INDULAC	0.0
PVA Parque Metropolitano	0.0	PVA Mucho Lote	N/D
PVA Nueva Prosperina	0.0	UEES	0.0
Facultad CCNN (UG)	0.0	EMA Durán	0.0
Aeropuerto (DAC)	0.0	EMA Cdla Universitaria	0.0
PVA Cisne2	0.0	EMA Puerto Hondo	0.0
PVA Isla Trinitaria	N/D	EMA Songa	0.0
INOCAR	0.0		

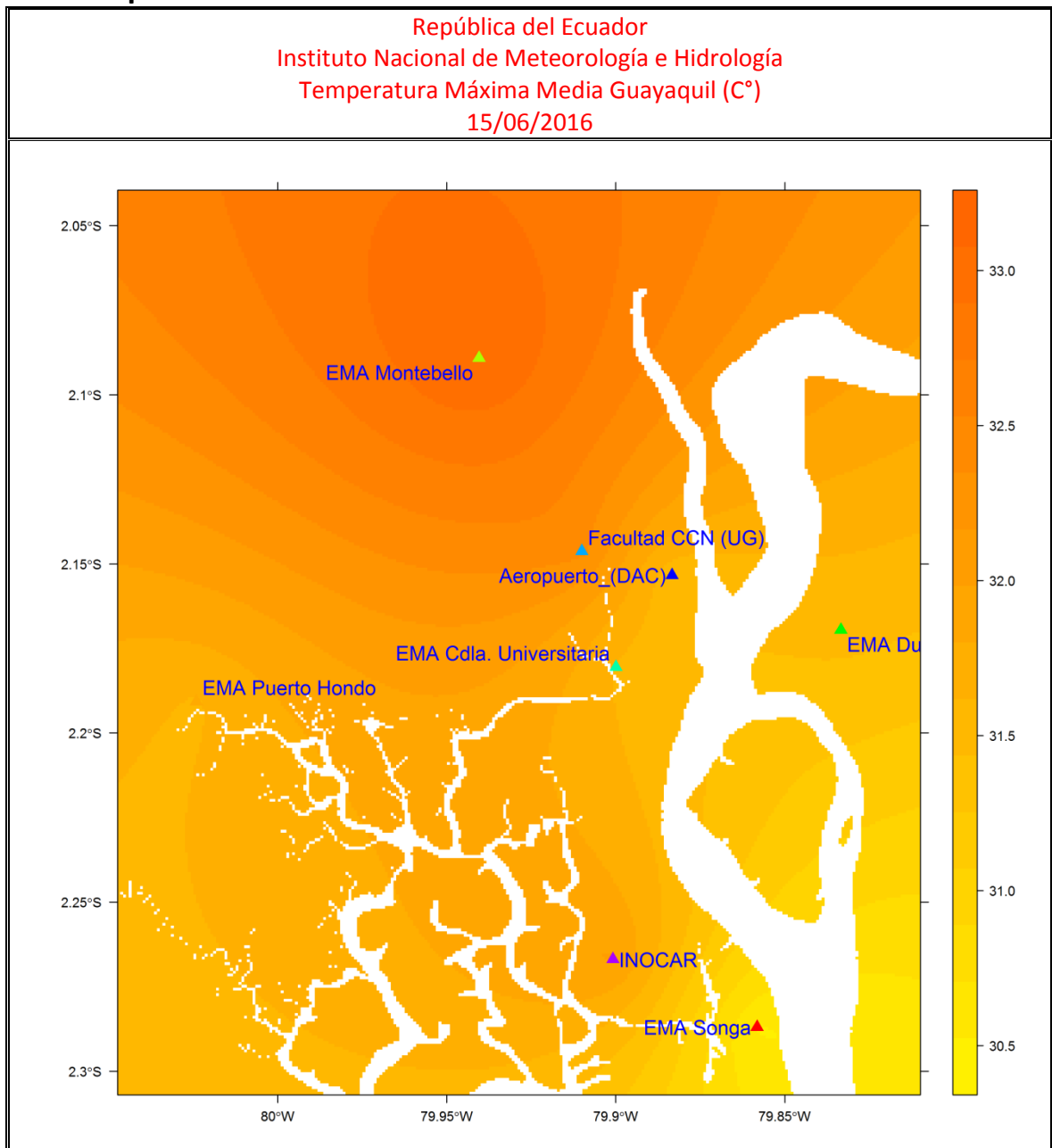
T: Trazas, precipitaciones menores a 0.1 mm; N/D: No disponible; E/M: Estación en mantenimiento.
EMA: Estación meteorológica automática; PVA: Pluviómetro automático.



Normales correspondientes a Aeropuerto (DAC) 1981 – 2010, INOCAR 1981 – 2010, CIUADDELA UNIV. 2002-2015, INDULAC 2008-2015, Puerto Hondo 2008-2015



3. Temperaturas:

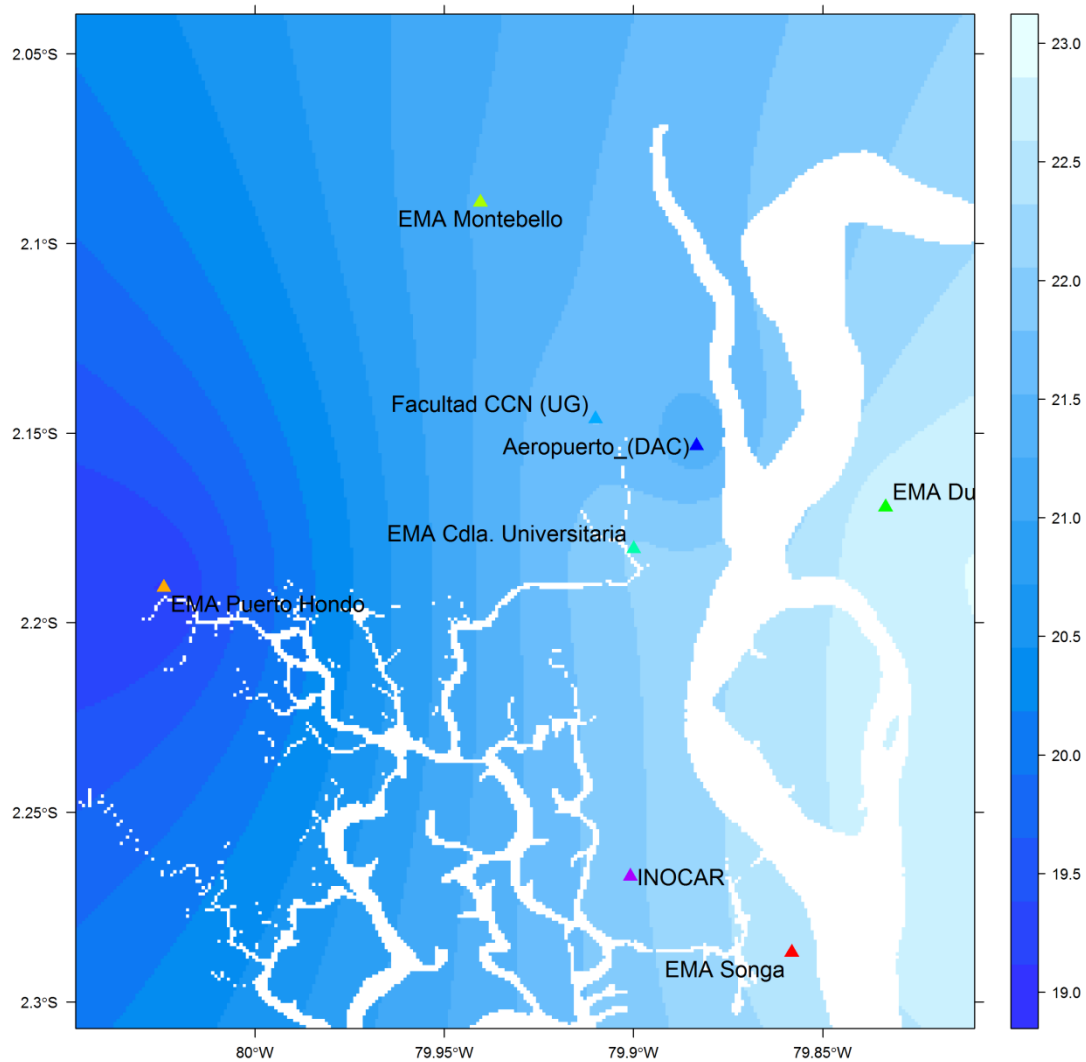


Desde las 07H00 hasta las 19H00 del Miércoles 15 de junio de 2016, la temperatura más elevada se registró en la estación de EMA Montebello con 33.1 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)
EMA Montebello	33.1	EMA Cda. Universitaria	31.6
Facultad CCNN (UG)	32.4	EMA Puerto Hondo	31.6
EMA Durán	31.5	EMA Songa	30.5
Aeropuerto (DAC)	31.5	INOCAR	32.0

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

República del Ecuador
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Registrada Guayaquil (C°)
16/06/2016

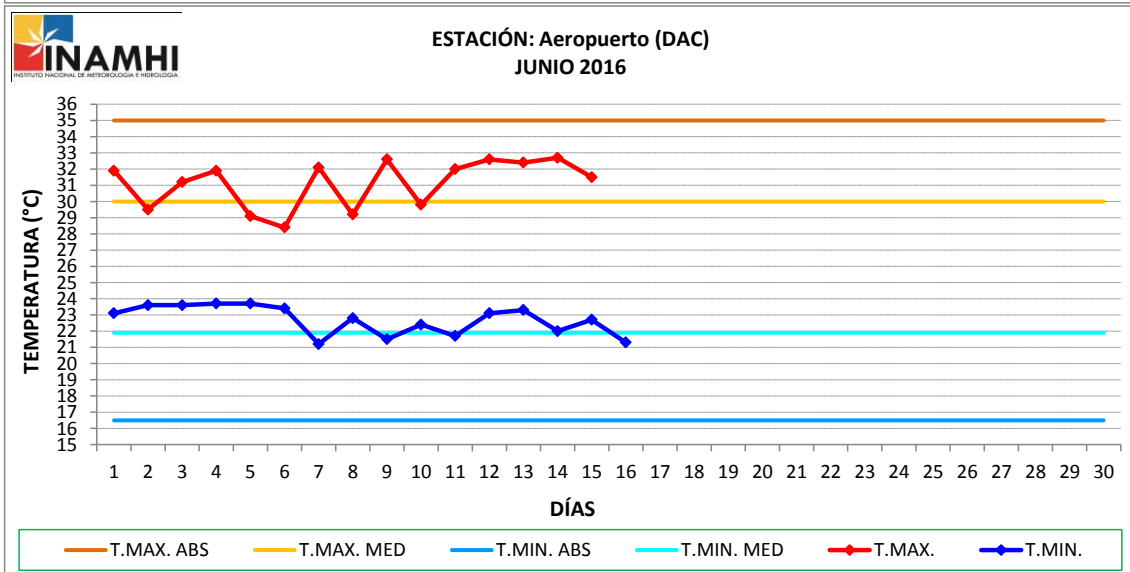
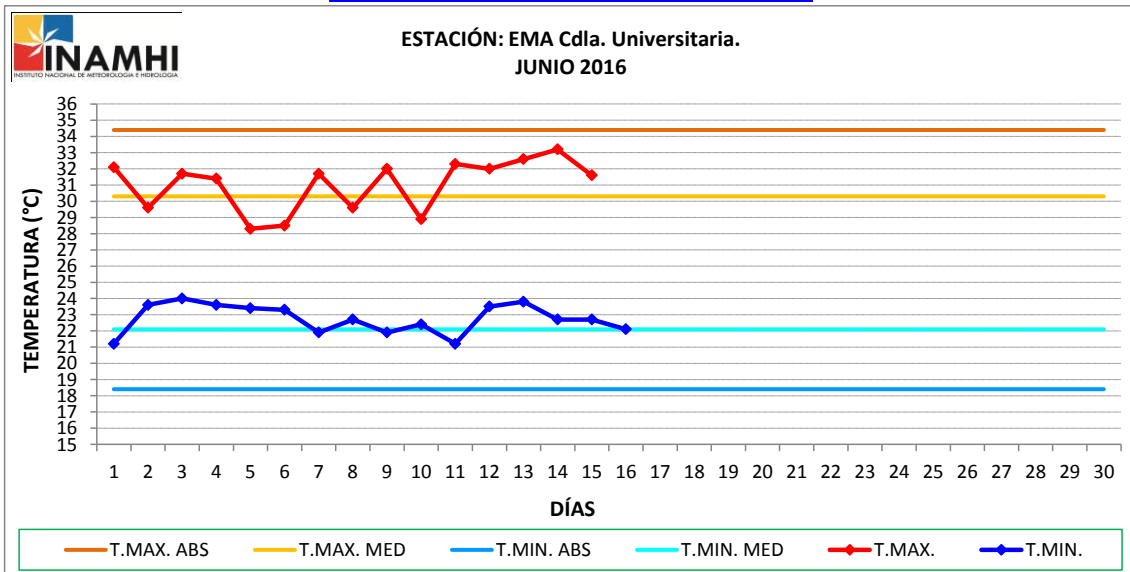


Desde las 19H00 del Miércoles 15 de junio de 2016 hasta las 07H00 del Jueves 16 de junio de 2016, la menor temperatura se registró en la estación de EMA Puerto Hondo con 19.1 °C.

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
EMA Montebello	21.3	EMA Cdla Universitaria	22.1
Facultad CCNN (UG)	21.8	EMA Puerto Hondo	19.1
EMA Durán	22.8	EMA Songa	22.5
Aeropuerto (DAC)	21.3	INOCAR	22.0

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

Registro de Temperatura diaria



Elaborado por: Ing. Xavier Lascano F.
Revisado por: Ing. Raúl Mejía.

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.