

BOLETÍN METEOROLÓGICO DE GUAYAQUIL Y SUS ALREDEDORES

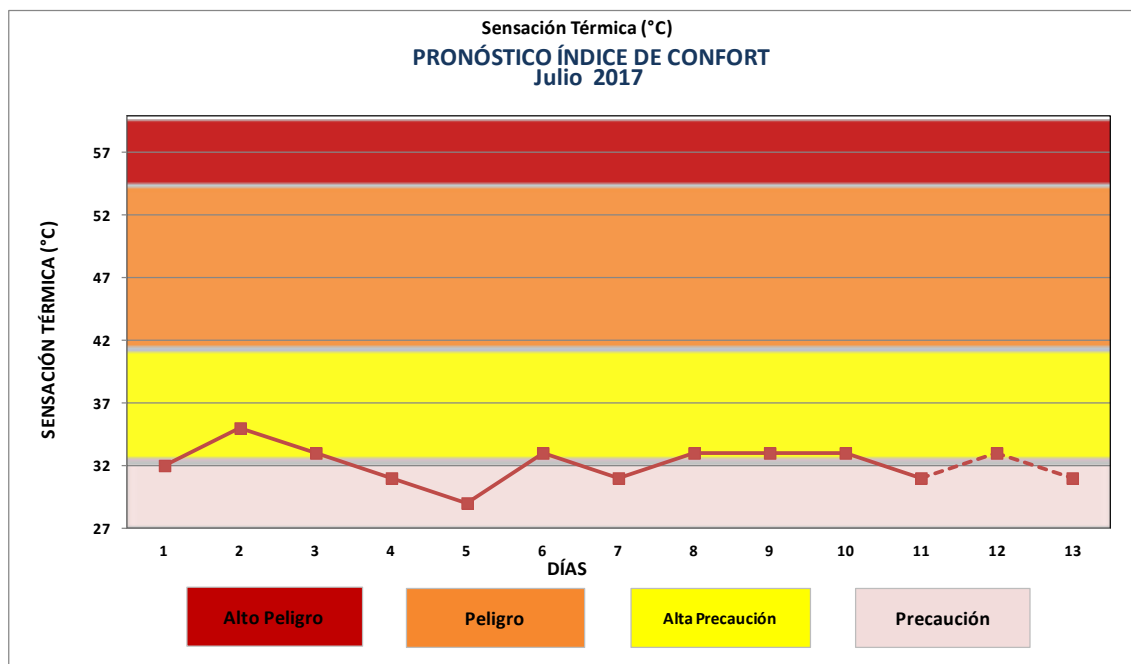
Boletín Año 2017 N°128

Guayaquil, Martes 11 de Julio del 2017

1. Pronóstico Meteorológico:

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO Guayaquil y sus alrededores					
Martes 11 de Julio del 2017			Miércoles 12 de Julio del 2017		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada - Mañana 00h00 – 12h00		
Estado del Tiempo: Nublado con claros. Bruma.	Temperatura Máxima 29°C	Humedad Relativa 60-90%	Estado del Tiempo: Variando de parcial nublado a nublado. Bruma.	Temperatura Mínima 22°C	Humedad Relativa 90-60%
	Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante S 1-3m/s		Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante S - E 1-3m/s
Índice de Confort (Sensación Térmica)  31° 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.					
Miércoles 12 de Julio del 2017			Jueves 13 de Julio del 2017		
Tarde – Noche 12h00 - 24h00			Madrugada –Mañana – Tarde-Noche 00h00 – 24h00		
Estado del Tiempo: Parcial nublado con incremento ocasional de la nubosidad. Bruma.	Temperatura Máxima 30°C	Humedad Relativa 60-90%	Estado del Tiempo: Parcial nublado variando a nublado. Bruma.	Temperatura Máxima 29°C	Temperatura Mínima 22°C
	Precipitación (Probabilidades) 0%	Viento dominante S - E 1-3m/s		Precipitación (Probabilidades) 0%	Humedad Relativa 90-60%
Índice de Confort (Sensación Térmica)  33° Alta Precaución			Índice de Confort (Sensación Térmica)  31° Precaución		

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.

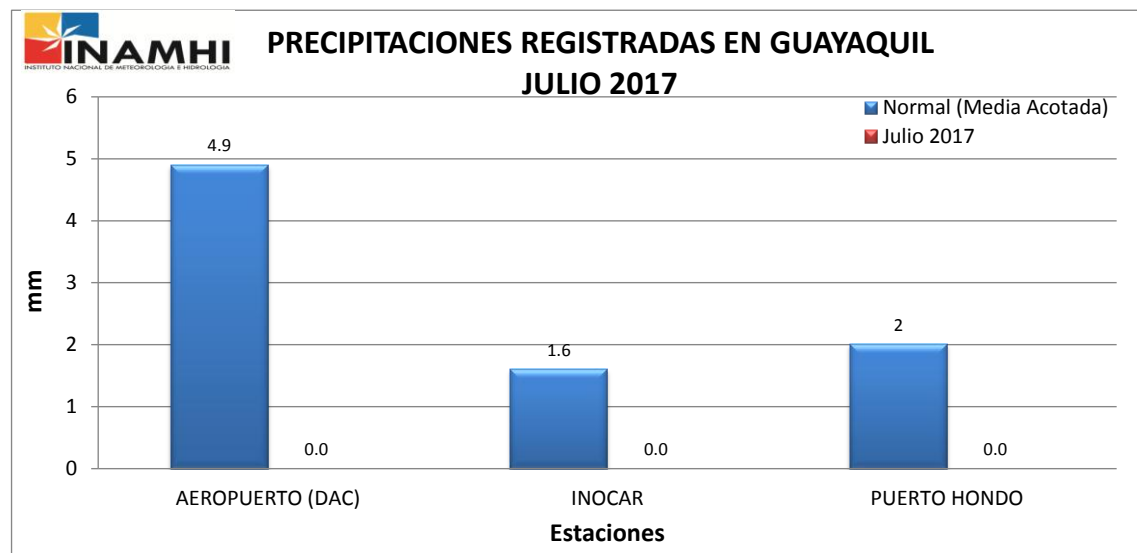


2. Precipitación:

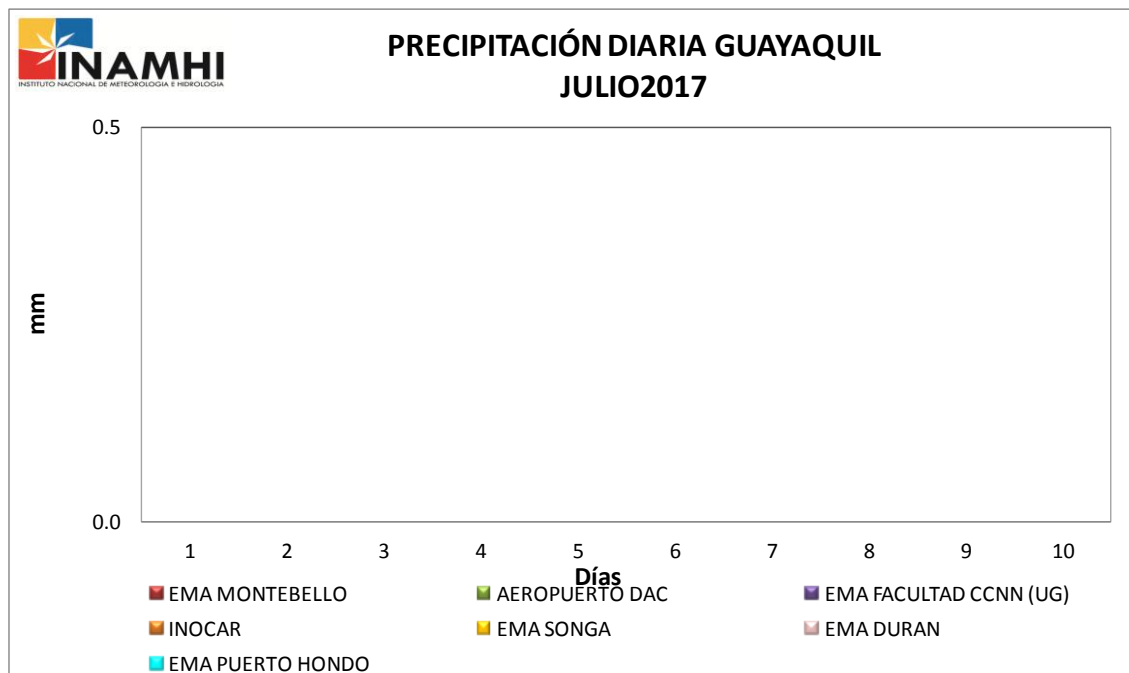
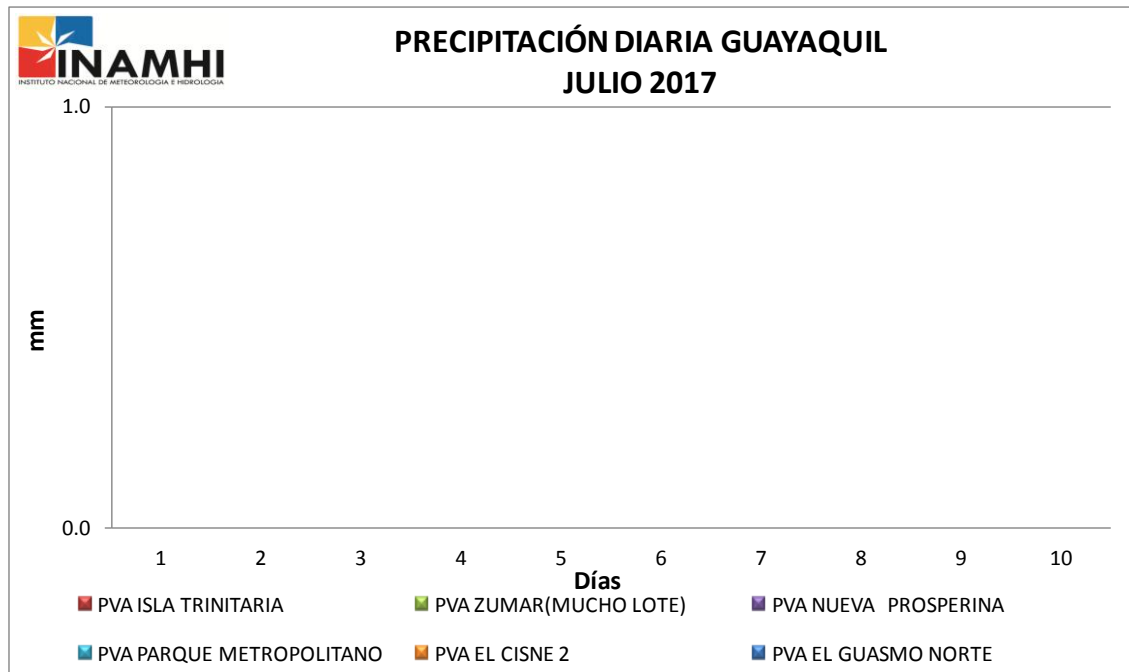
Análisis de la situación actual			
Desde las 07h00 del Lunes 10 de Julio de 2017 hasta las 07h00 del Martes 11 de Julio de 2017, no se registraron precipitaciones en la ciudad.			
ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)	ESTACIÓN	últimas 24 horas (mm)
EMA Montebello	0.0	PVA Guasmo Norte	N/D
PVA Parque Metropolitano	0.0	PVA Mucho Lote	0.0
PVA Nueva Prosperina	N/D	EMA Durán	0.0
EMA Facultad CCNN (UG)	0.0	EMA Puerto Hondo	0.0
Aeropuerto (DAC)	0.0	EMA Songa	0.0
PVA Isla Trinitaria	0.0	PVA El Cisne	0.0
INOCAR	0.0		

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

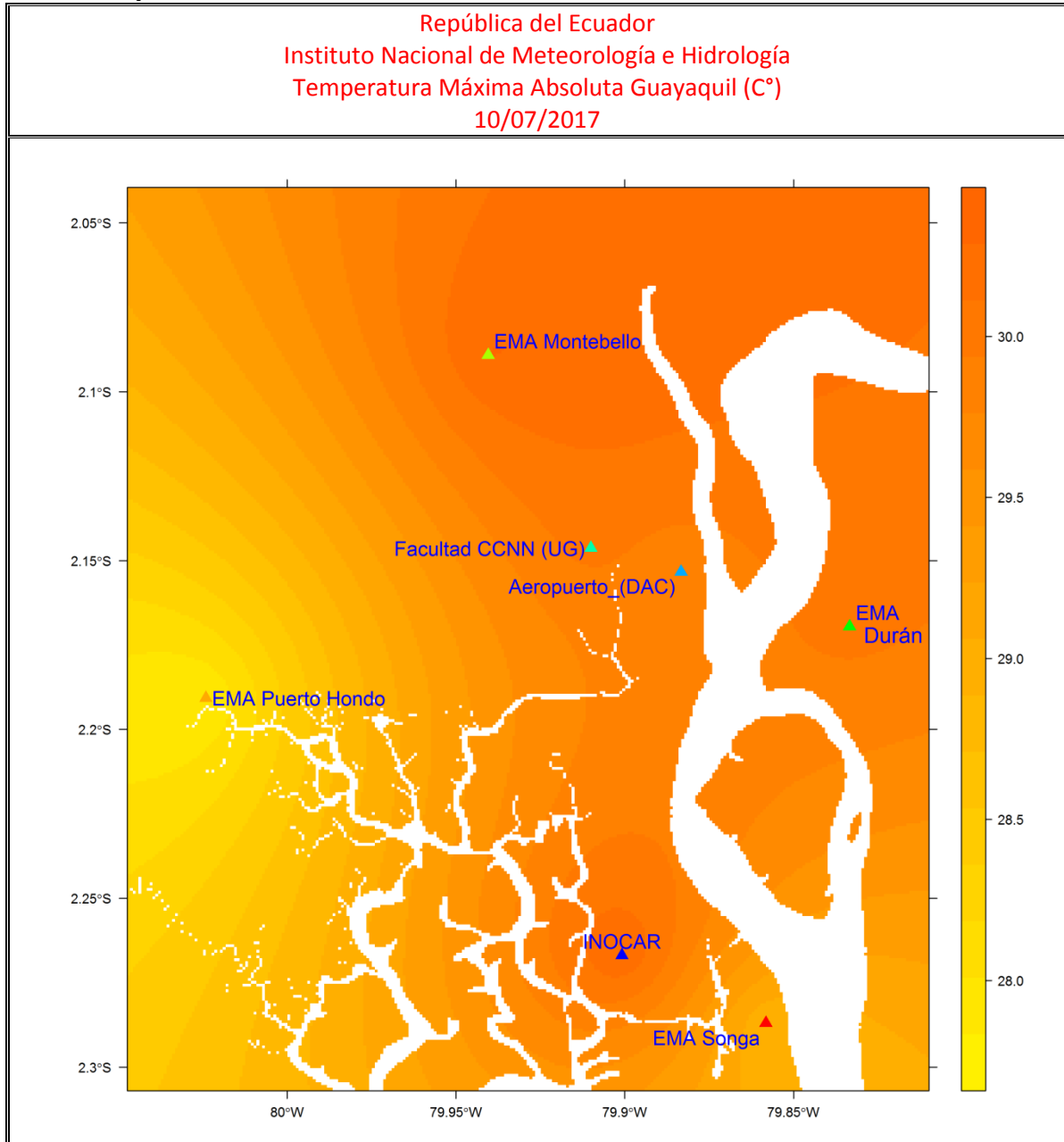
EMA: Estación meteorológica automática; PVA: Pluviómetro automático



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



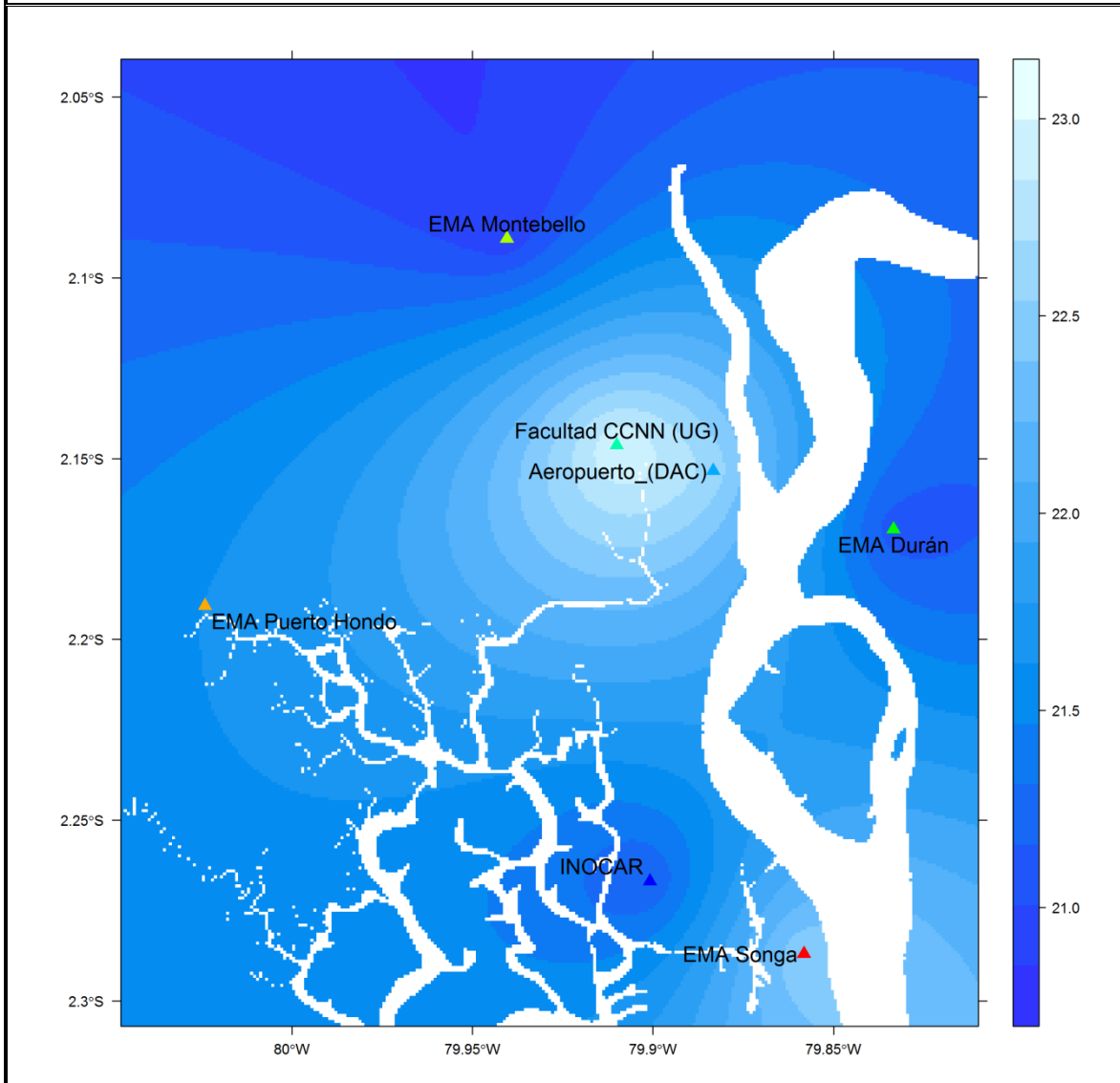
3. Temperaturas:



Desde las 07H00 hasta las 19H00 del Lunes 10 de Julio de 2017, la temperatura más elevada se registró en la estaciones de EMA Montebello e INOCAR con 30.3°C.

ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Max. (°C)
EMA Montebello	30.3	EMA Puerto Hondo	27.8
EMA Facultad CCNN (UG)	30.0	EMA Songa	28.9
EMA Durán	30.0	INOCAR	30.3
Aeropuerto (DAC)	29.8		
E/M: Estacion en Mantenimiento; N/D: No Disponible			

República del Ecuador
Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología
Temperatura Mínima Absoluta Guayaquil (°C)
11/07/2017

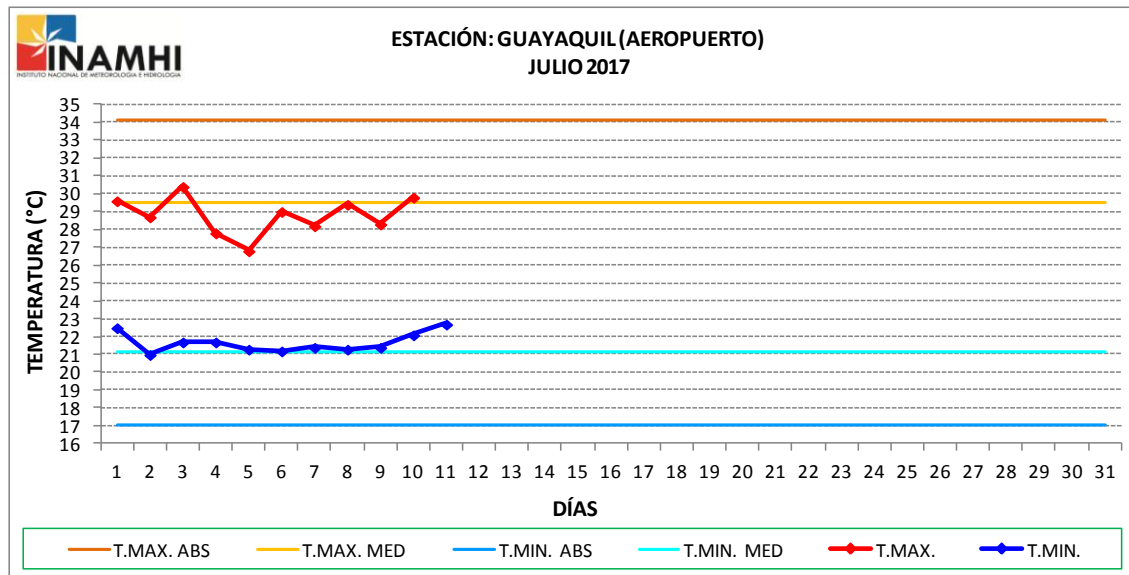


Desde las 19H00 del Lunes 10 de Julio de 2017 hasta las 07h00 del Martes 11 de Julio de 2017, la menor temperatura se registro en la estación de EMA Montebello con 20.8°C.

ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)	ESTACIÓN	Temperatura Min. (°C)
EMA Montebello	20.8	EMA Puerto Hondo	21.6
Facultad CCNN (UG)	23.1	EMA Songa	22.6
EMA Durán	21.0	INOCAR	21.1
Aeropuerto (DAC)	22.7		

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

Registro de Temperatura Diaria



Elaborado por: Ing. T. Merino
Ing. J. Lucas
Revisado por: Ing. R. 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.
- M.I. Municipalidad de Guayaquil.