Fuente de datos: propias, SMN y otras agencias locales e internacionales. Los datos son obtenidos de forma abierta, no cuentan con controles de consistencia y calidad.

Ciencias de la Atmósfera y los Océanos **EXACT**



Material sobre eventos meteorológicos significativos

Temperaturas en Ciudad de Buenos Aires en lo que va de 2021: principales detalles de los valores observados.

(Editado el 22/03/2010)

Autor: Tec. Gustavo Pittaluga

Se exponen los valores de temperatura mínima y máxima en ciudad de Buenos Aires ocurridos en lo que va del año 2021 (enero al 20/mar.): cuándo y de cuánto fueron los valores más altos y más bajos junto con algunos detalles de algunas situaciones meteorológicas relacionadas con eventos específicos.

Temperaturas extremas más altas (de enero al 20 de marzo)

La temperatura máxima más elevada en lo que va de 2021 se observó el 25/01/2021 con 35.5 C.

La temperatura mínima más elevada se observó el mismo día 25/01/2021 con 26.0 C.

Temperaturas extremas más bajas (de enero al 20 de marzo)

La temperatura máxima menor en en lo que va del año 2021 se presentó el 18/03/2021 y fue de 21.1 C.

La temperatura mínima más baja ocurrió el día 18/03/2021, con un valor de 10.5 C.

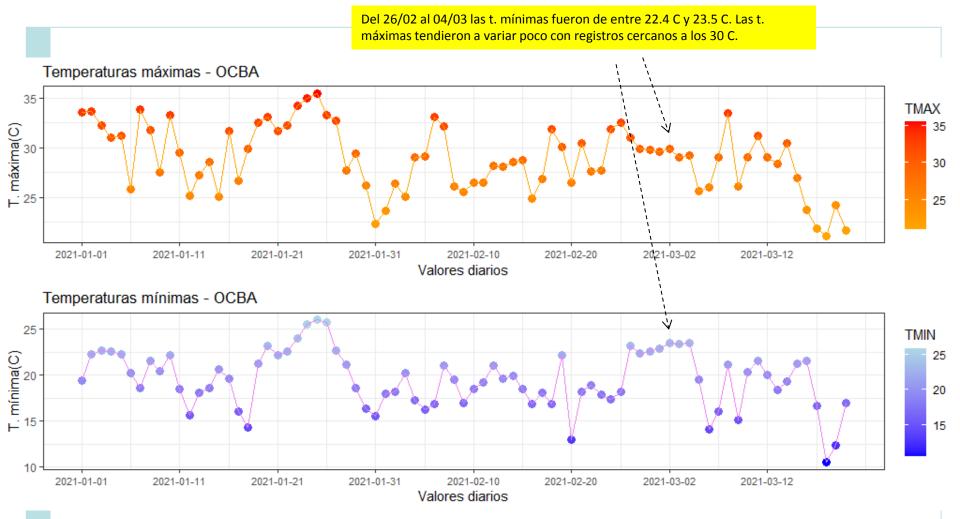


Figura 1 Temperaturas máximas y mínimas diarias durante enero al 20 de marzo de 2021 para el Observatorio Central Buenos Aires. Formato eje de abscisas con la fecha: año, mes y día. Elaborado con datos preliminares del SMN.

Acceder a gráfico dinámico en: http://www.at.fcen.uba.ar/bd/t2 2021.html

REGISTROS DIARIOS

Valores Extremos 2021

Temperatura Máxima (ºC) Valor más alto del mes Valor más bajo del mes

Temperatura Mínima (ºC) Valor más alto del mes Valor más bajo del mes

Ene.	Feb.	Mar.
35.5	33.1	33.5
22.3	23.6	21.1

26.0	23.2	23.5
14.3	13.0	10.5

Cuadro 1

Valores extremos diarios de temperaturas máximas y mínimas del Observatorio Central Buenos Aires observados de enero a marzo (marzo hasta el día 20 inclusive) 2021.

Se resaltan en azul y rojo los extremos más bajos y más bajos respectivamente de cada fila.

Fuente de datos SMN

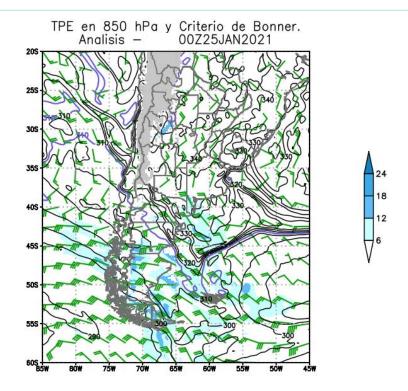


Figura 2. Viento en el nivel de 850 hPa, criterio de Bonner (tonos azulados) y temperatura potencial equivalente para igual nivel de presión, para el 25 de enero de 2021 de 00 Z. Para mayores detalles de unidades y otros ver referencias en el mapa. Fuente: basado en análisis del modelo GFS, procesado por Dcao / Cima.

25 de enero de 2021: temperatura máxima de 35.5 C en Ciudad de Buenos Aires

Breve comentario de la situación meteorológica

Se destaca, considerado el nivel de 850 hPa, la circulación noroeste en capas bajas sobre el norte y centro del país. Sistema frontales: se aprecian sobre el nordeste de Patagonia y este de Buenos Aires.