

TEMPERATURAS

FEB 2022

Resumen de la temperatura
durante el mes de febrero
en el territorio uruguayo

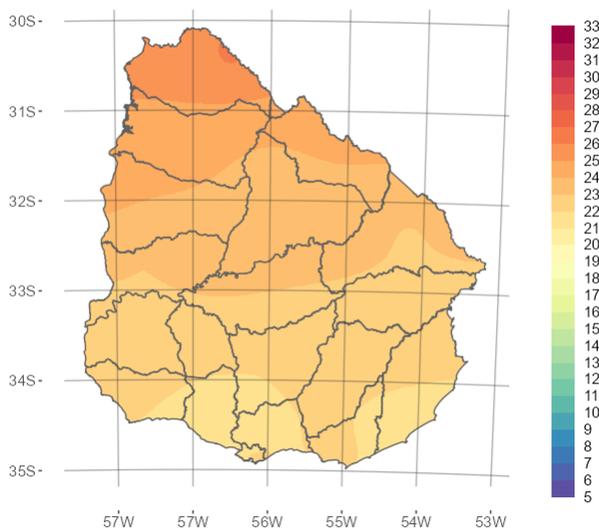
www.inumet.gub.uy



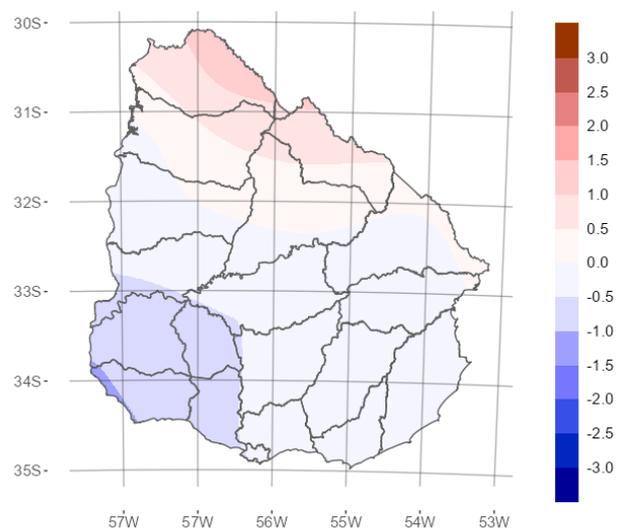
ANÁLISIS

En febrero, la temperatura media presentó valores entre 21.4 °C y 26.3 °C (mapa izquierdo). Las temperaturas medias más bajas se ubicaron al suroeste y sureste (principalmente sobre los Departamentos de San José, Canelones y Rocha), mientras que las temperaturas medias más altas se registraron al norte del país, sobre el Departamento de Artigas. Con respecto a las anomalías de temperatura media (mapa derecho), la región nor-noreste del país presentó temperaturas por encima de lo normal, con los valores más altos sobre el Departamento de Artigas, con 1.4 °C. El resto del territorio registró anomalías por debajo de lo normal, principalmente al suroeste del país, sobre el Departamento de Colonia, alcanzando -1.0 °C.

TEMPERATURA MEDIA



ANOMALÍA DE TEMPERATURA MEDIA

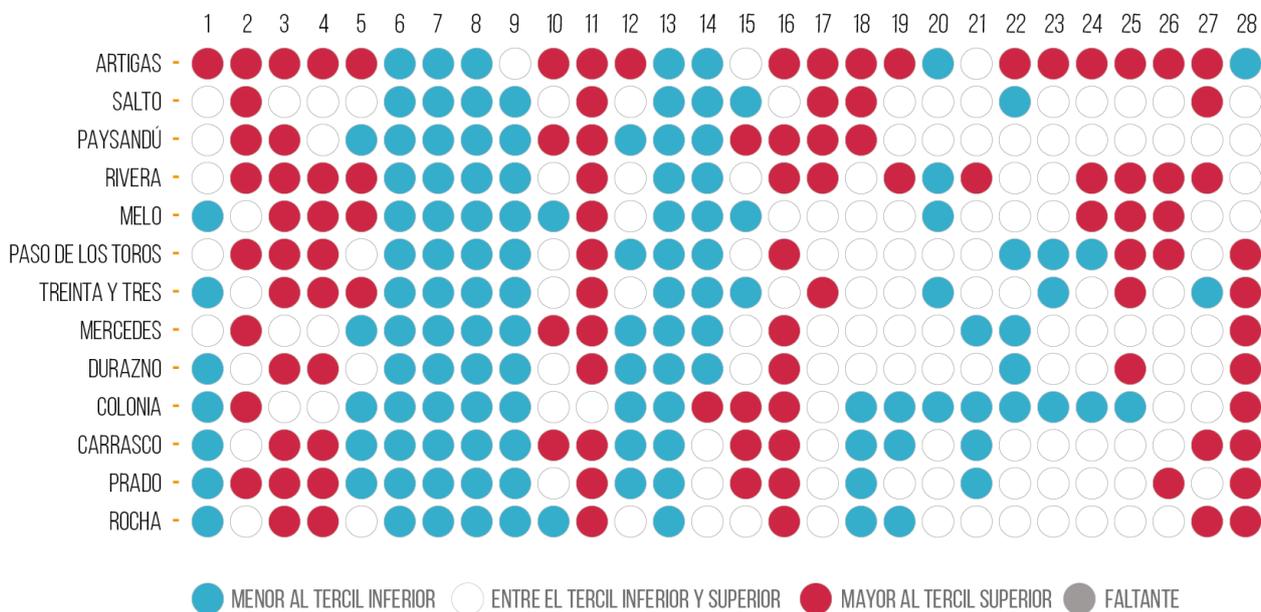


*Mapas elaborados con los datos de la red de estaciones meteorológicas del Inumet, período de referencia para cálculo de anomalía 1981-2010.

*Método de interpolación Utilizado: Kriging Ordinario



TERCILES DE TEMPERATURA MEDIA



La tabla que antecede, muestra la distribución espacial de la temperatura media, calculada mediante los terciles de temperatura según el período 1981-2010. El valor de los terciles se obtiene separando en tres partes iguales las series de temperaturas ordenadas de menor a mayor. De esa forma definimos tres categorías donde cada una incluye el 33.33% de los datos. Si la temperatura es menor al tercil inferior se asigna color azul, si está entre los terciles inferior y superior se asigna color blanco y si es mayor al tercil superior se asigna el color rojo.



VALORES EXTREMOS DE TEMPERATURAS



TEMPERATURA MÁS BAJA

7.1°CEST. MET. MERCEDES
SORIANO

Temperatura mínima absoluta del período histórico para febrero (1981-2021): 5.2 °C en Est. Met. Tacuarembó el 12/02/1996.



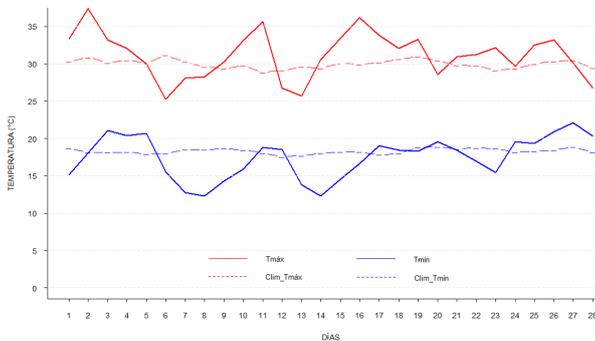
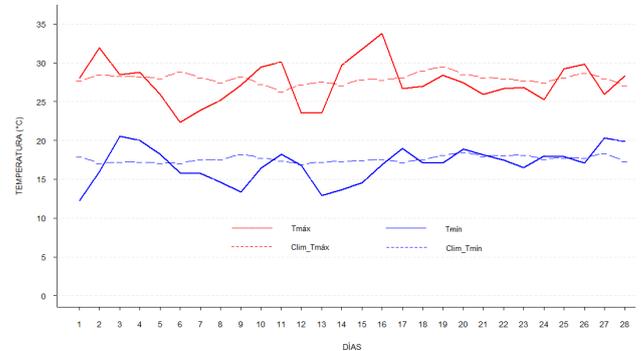
TEMPERATURA MÁS ALTA

40.6°CEST. MET. ARTIGAS
ARTIGAS

Temperatura máxima absoluta del período histórico para febrero (1981-2021): 41.6 °C en Est. Met. Salto el 18/02/1989.



COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA MÁXIMA Y MÍNIMA

EXTREMAS DIARIAS AL NORTE (°C)**EXTREMAS DIARIAS AL SUR (°C)**

Consideramos región sur: Carrasco, Colonia, Durazno, Mercedes, Prado, Treinta y Tres y Rocha y región norte: Artigas, Melo, Paso de los Toros, Paysandú, Rivera y Salto.

Las temperaturas extremas medias manifestaron oscilaciones entre valores por encima y debajo de las temperaturas medias para febrero, tanto al norte como al sur del río Negro, principalmente en los primeros veinte días del mes. Esto estuvo en relación con las frecuentes perturbaciones y cambios de masas de aire que afectaron nuestro territorio.

En general, se destacaron dos períodos (entre el 6 y 9 y, entre el 12 y 14) donde las temperaturas medias estuvieron por debajo de lo normal, con dos a cuatro/cinco días de persistencia, donde se registraron vientos constantes del sector sur. Se destaca Colonia con 57 % de días donde la temperatura media se ubicó en el tercil inferior.

Entre el 2 y 4 de febrero, se observó el período más extenso y que abarcó todo el país, con temperaturas medias por encima de lo normal. Luego, se registraron otros períodos por encima de lo normal (entre el 15 y 18, y entre el 24 y 27) con mayor influencia sobre los Departamentos del norte del territorio. Se destaca Artigas y Rivera, con 64 y 46 % de días con temperaturas medias por encima de lo normal, respectivamente.

Particularmente, al sur del río Negro, entre el 17 y 26 de febrero, las temperaturas medias y las extremas medias estuvieron normales y por debajo de lo normal.

Nota: La información es de carácter preliminar.

TEMPERATURAS

FEB 2022



www.inumet.gub.uy

Departamento de Variabilidad Climática y Cambio Climático (DVCCC)

Marzo 2022