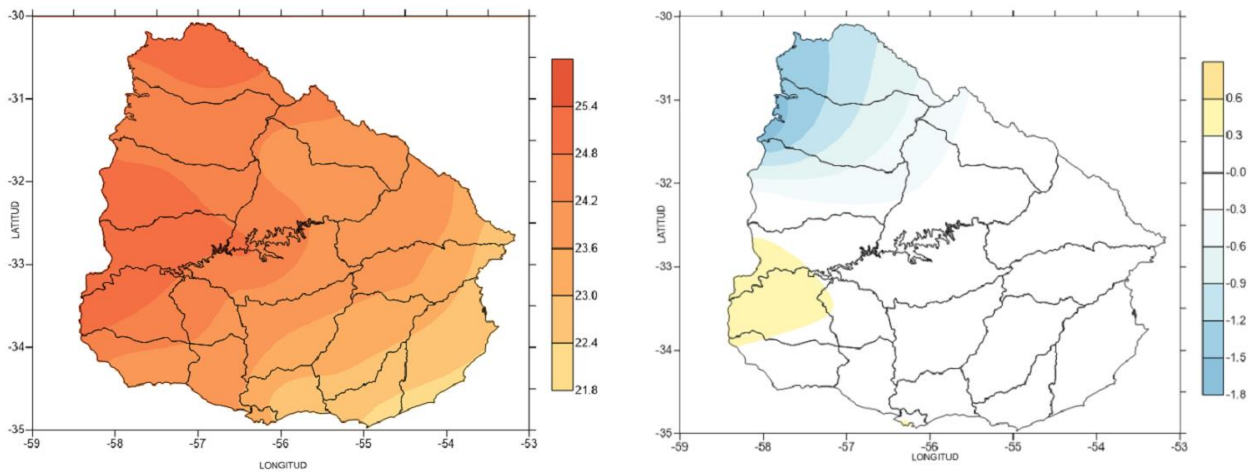


Temperaturas

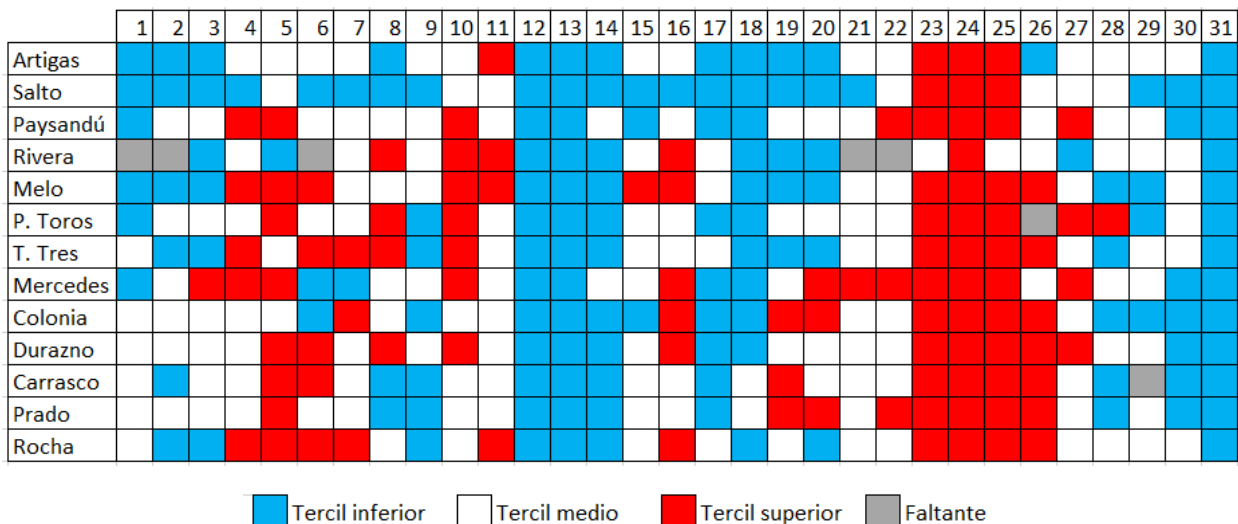
Enero 2021

Durante el mes de enero de 2021, la temperatura media presentó un gradiente sureste-oeste, con temperaturas medias entre 21.9 °C y 25.3 °C (mapa izquierdo). Con respecto a las anomalías (mapa derecho), en gran parte del país la temperatura se comportó normal, con excepción del noroeste donde registró valores por debajo de lo normal, con valores de hasta -1.7 °C, y una pequeña región al suroeste (sobre los Departamentos de Soriano y parte de Río Negro) con temperaturas levemente por encima, alcanzando valores de anomalía de 0.6 °C.



*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 primer tercil se asigna color azul, si está entre el primero y el segundo tercil se asigna color blanco y si es mayor al segundo tercil se asigna el color rojo.

Valores extremos de temperaturas

TEMPERATURA MAS BAJA

8.0 °C el 1º de enero
Est. Met. TACUAREMBÓ

Temperatura mínima absoluta del período histórico para enero (1981-2020): 4.8 °C en Est. Met. Melo el 03/01/1982

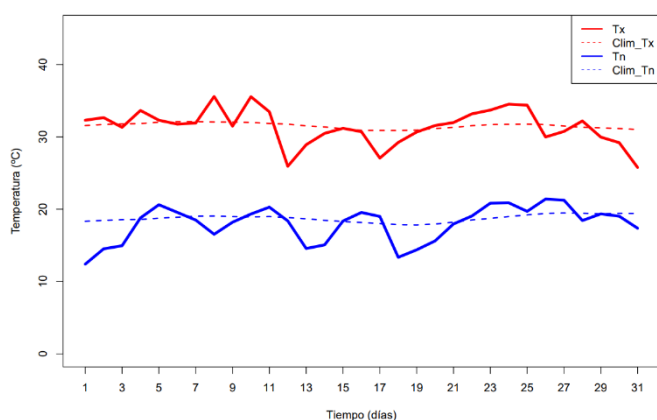
TEMPERATURA MAS ALTA

38.6 °C el 10, 24 y 25 de enero
Est. Met. MERCEDES

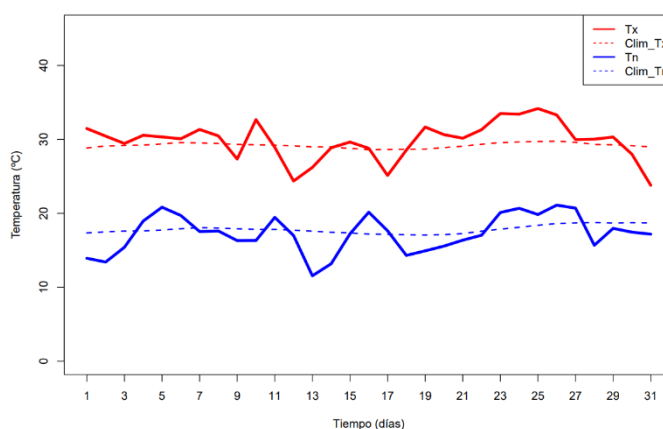
Temperatura máxima absoluta del período histórico para enero (1981-2020): 42.2 °C en Est. Met. Salto el 15/01/1986

Comportamiento de la temperatura máxima y mínima

EXTREMAS DIARIAS AL NORTE (°C)



EXTREMAS DIARIAS AL SUR (°C)



Consideramos región sur: Carrasco, Colonia, Durazno, Florida, Lag. Sauce, Melilla, Mercedes, Prado, P. Este, S. José, Trinidad y Rocha y región norte: Artigas, Melo, P. Toros, Paysandú, Rivera, Salto, y Tacuarembó.

En enero de 2021, observando la tabla de terciles de temperatura media y los gráficos de temperaturas extremas, se pueden destacar dos períodos. El primero, ocurrido entre el 12 y 14 de enero, estuvo caracterizado por días con temperaturas más bajas. Durante esos días se observó el pasaje de un frente frío, con el ingreso de una masa de aire más fría y persistencia de vientos del sector sur. El segundo, entre el 23 y 25 de enero, se caracterizó por días con temperaturas más elevadas. Se observó la presencia de una masa de aire cálida sobre la región, la que provocó una ola de calor en varios puntos de nuestro país (detalles Ola de Calor: <https://internas.inumet.gub.uy/reportes/riesgo/pdf/adv1611437163101.pdf>).

Notas: La información es de carácter preliminar.

Departamento de Variabilidad Climática y Cambio Climático (DVCCC)
www.inumet.gub.uy