



TEMPERATURA SET 2021

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

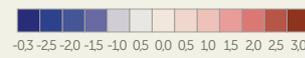
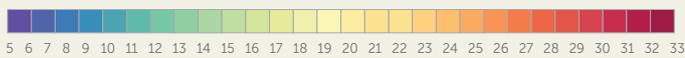
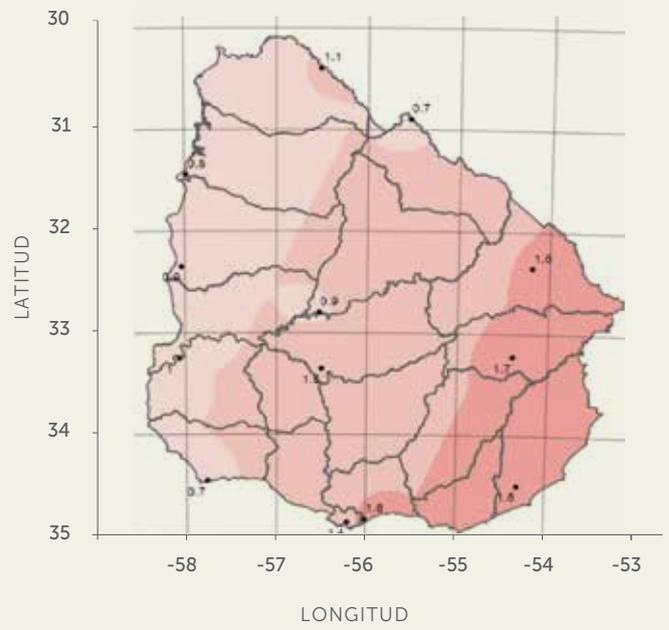
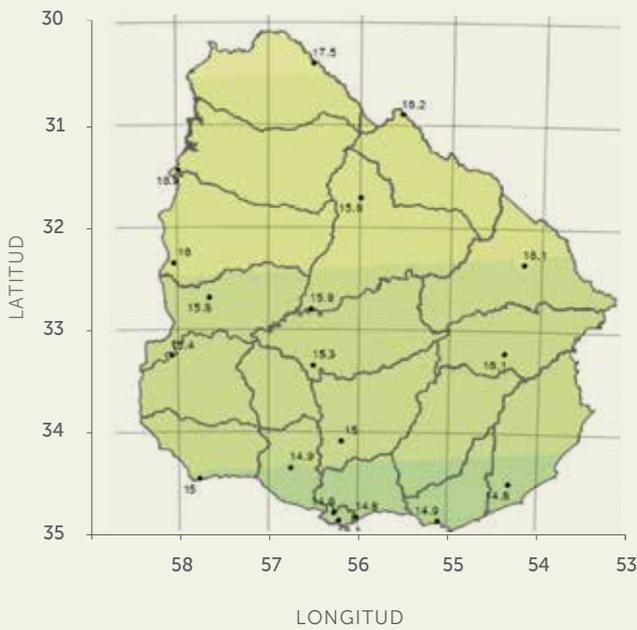
ANÁLISIS

En setiembre, la temperatura media presentó valores entre 14.2 °C y 17.5 °C (mapa izquierdo). Las temperaturas más bajas fueron en la región costera, aumentando hacia el norte del país, donde se registraron las temperaturas más altas.

Con respecto a las anomalías de temperatura media (mapa derecho), todo el país presentó valores por encima de lo normal, con un gradiente noroeste-sureste, donde las mayores anomalías fueron al sureste del país, alcanzando un valor máximo de 1.7 °C en la estación de Treinta y tres.

TEMPERATURA MEDIA (°C)

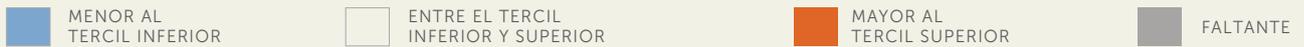
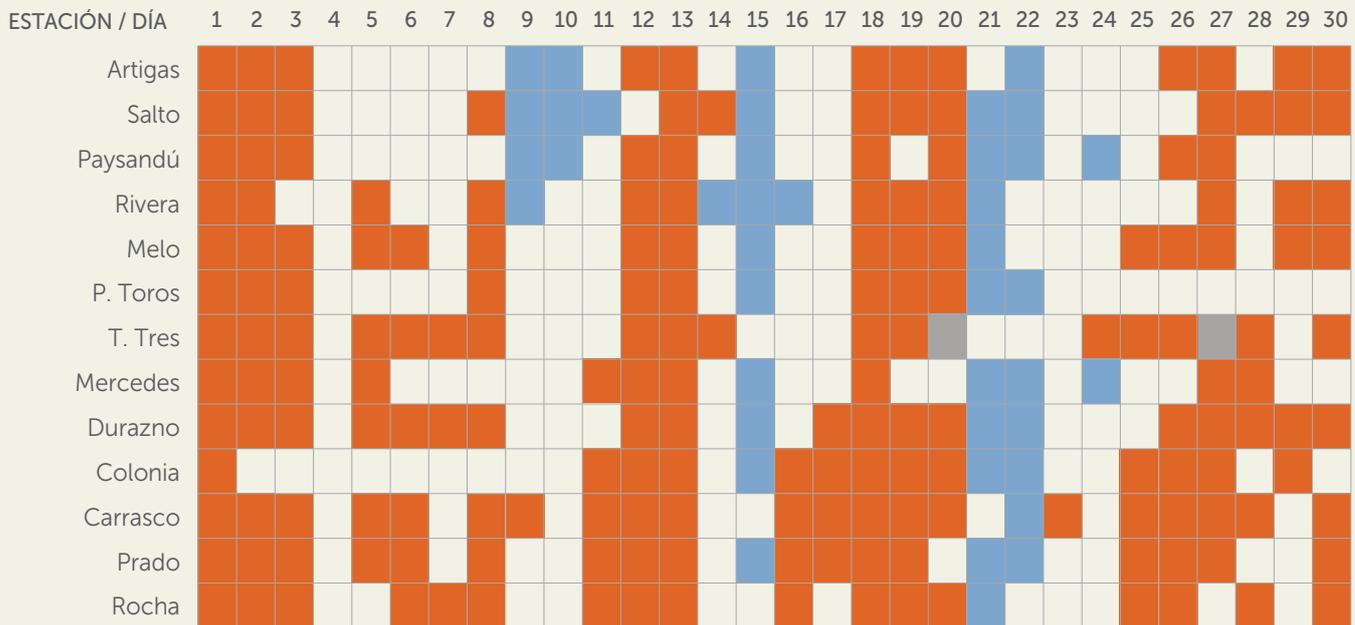
ANOMALÍAS DE TEMP. MEDIA (°C)



*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



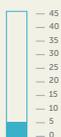
La tabla que antecede, muestra la distribución espacial de la temperatura media, calculada mediante los terciles de temperatura según el período 1981-2010. El valor de los terciles se obtiene separando en tres partes iguales las series de temperaturas ordenadas de menor a mayor. De esa forma definimos tres categorías donde cada una incluye el 33.33%

de los datos. Si la temperatura es menor al primer tercil se asigna color celeste, si está entre el primero y el segundo tercil se asigna color blanco y si es mayor al segundo tercil se asigna el color naranja.

VALORES EXTREMOS DE TEMPERATURAS



TEMPERATURA MÁS BAJA



1.8°C

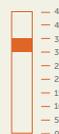
SETIEMBRE
16

Est. Met. MERCEDES

Temperatura mínima absoluta del período histórico para setiembre (1981-2020):
-4.5 °C en Est. Met. Durazno el 02/09/1990.



TEMPERATURA MÁS ALTA



31.5°C

SETIEMBRE
1

Est. Met. SALTO

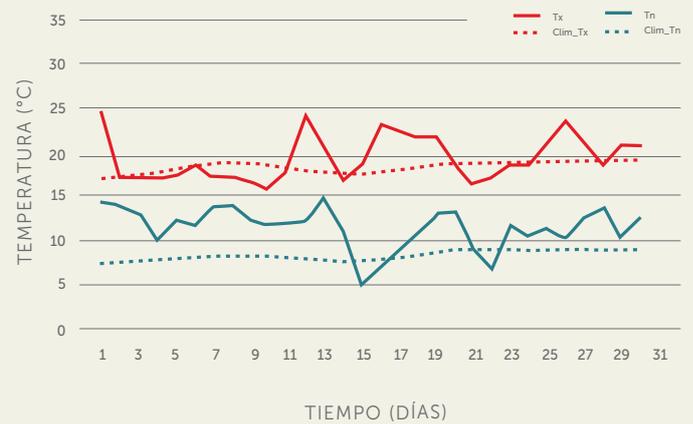
Temperatura máxima absoluta del período histórico para setiembre (1981-2020):
38.4 °C en Est. Met. Salto el 12/09/2013.

COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA MÁXIMA Y MÍNIMA

EXTREMAS DIARIAS AL NORTE (°C)



EXTREMAS DIARIAS AL SUR (°C)

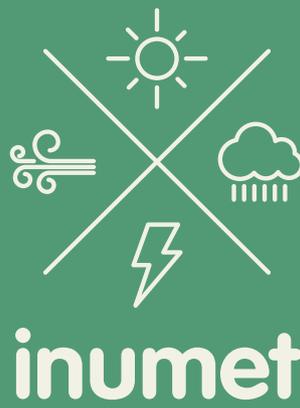


Consideramos región sur: Carrasco, Colonia, Durazno, Mercedes, Prado, Treinta y Tres y Rocha
y región norte: Artigas, Melo, Paysandú, Rivera y Salto.

Durante setiembre de 2021 las temperaturas no presentaron una gran variabilidad. Además, estuvieron por encima de lo normal en todo el país, y en general no tuvieron altas amplitudes térmicas, pudiéndose observar esto último en los gráficos de extremas diarias. Además, se puede destacar que la temperatura mínima se mantuvo por encima de la media un 77 % de los días en el norte, y un 87 % en el sur, y no se registraron heladas meteorológicas.

Por otro lado, si se observa la tabla de terciles de temperaturas, hubo muy pocos días con temperaturas por debajo del tercil inferior, lo que va en concordancia con el gráfico de extremas, por lo que la mayor parte de los días estuvieron con temperaturas entre ambos terciles y por encima del tercil superior. Particularmente en la estación del Aeropuerto de Carrasco con un 70 %, en Durazno el 60 %, y Prado y Treinta y Tres con un 57 %. Sumado a esto, en Treinta y Tres no hubo días por debajo del tercil inferior, y en las estaciones de Carrasco y Prado tan solo hubo un 3 %.

TEMPERATURA
SET 2021



www.inumet.gub.uy

Departamento de Variabilidad Climática y Cambio Climático (DVCCC)