



PRECIPITACIONES

# ENE 2022

Resumen de la precipitación  
durante el mes de enero  
en el territorio uruguayo



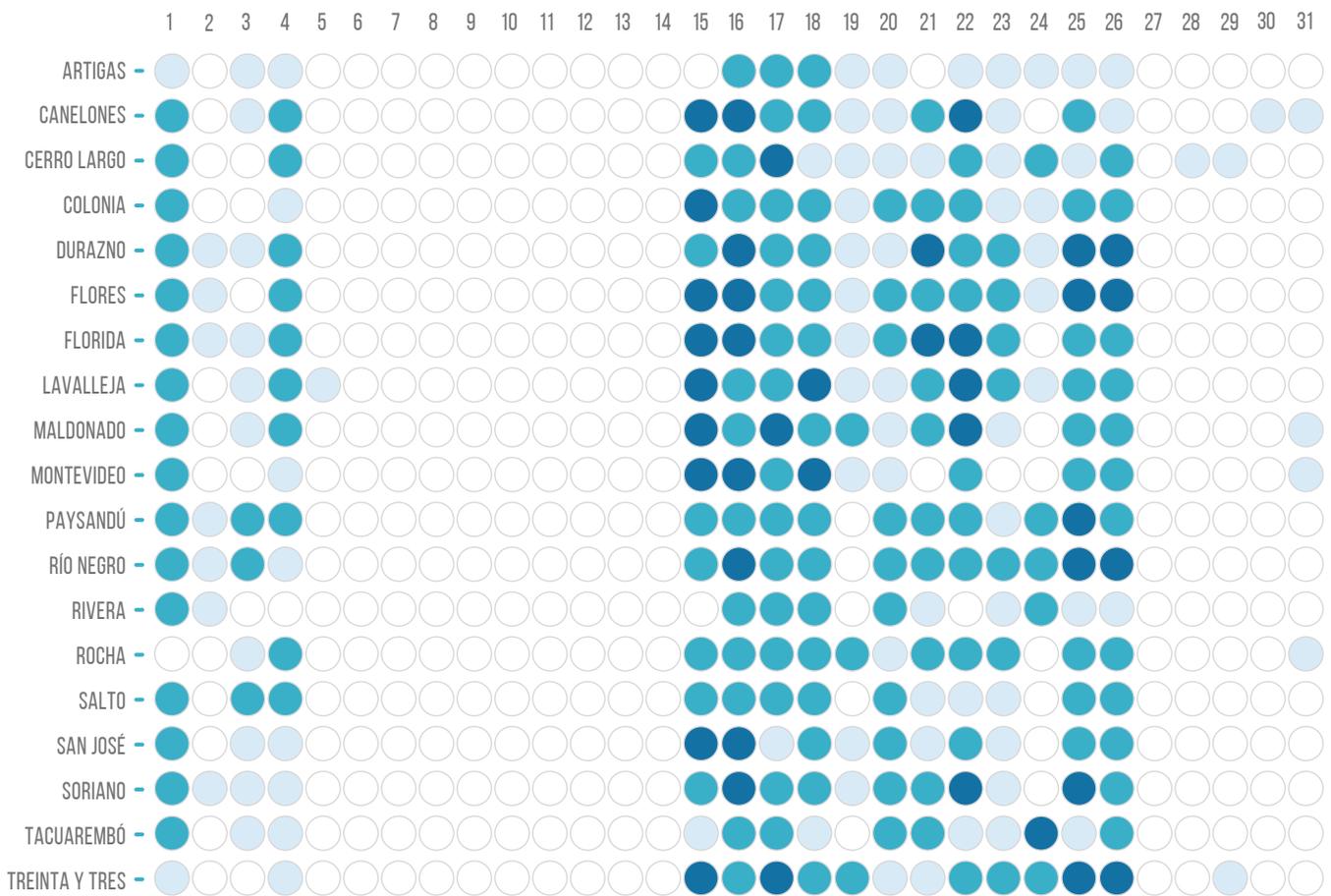
# ANÁLISIS

Las precipitaciones en el mes de enero se registraron en todo el país, pero los mayores acumulados mensuales fueron al sur del Río Negro, básicamente sobre los departamentos de Río Negro, Florida y Lavalleja. La región norte del país registró los valores más bajos, principalmente sobre los departamentos de Rivera, Artigas y el norte de Salto. El rango de precipitación

estuvo entre 57.3 mm en estación meteorológica Rivera y 419.5 mm Mariscal, Lavalleja.

En la segunda quincena del mes, en términos medios y a escala país se concentraron las precipitaciones más importantes, siendo los días 15, 16, 17, 22 y 26 dónde se registraron los acumulados mayores.

## EVENTOS DE PRECIPITACIÓN



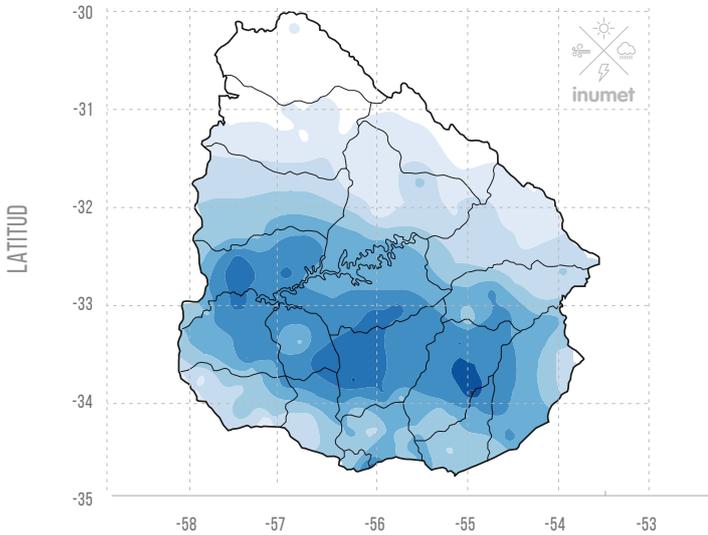
Referencia: Predominancia de eventos de precipitación. Información de carácter preliminar.



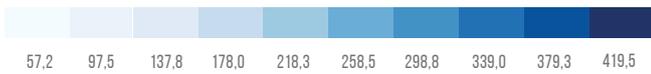


### PRECIPITACIÓN ACUMULADA

RED DE ESTACIONES PLUVIOMÉTRICAS

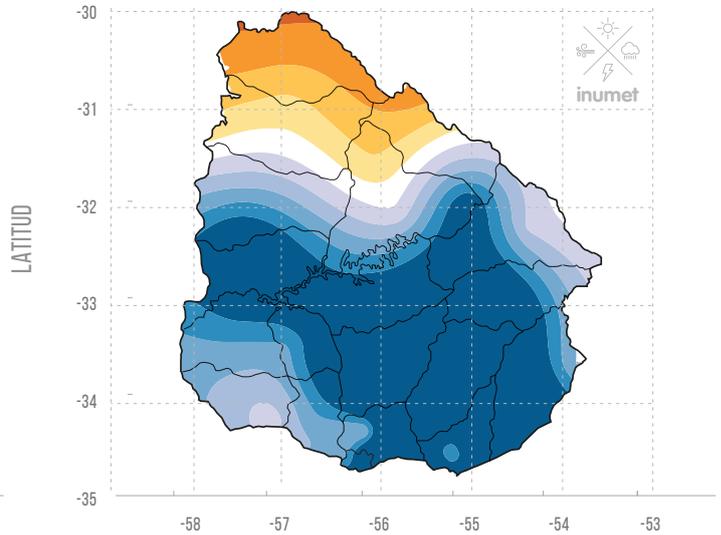


MÉTODO DE INTERPOLACIÓN: KRIGING ORDINARIO

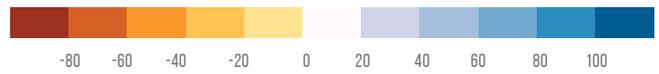


### ANOMALÍAS DE PRECIPITACIÓN

RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS. PERÍODO DE REFERENCIA 1981 - 2010



MÉTODO DE INTERPOLACIÓN: KRIGING ORDINARIO

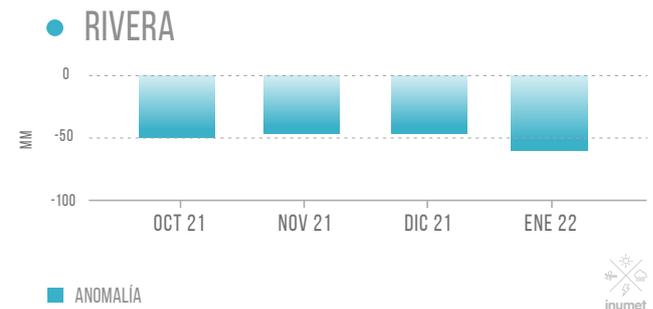
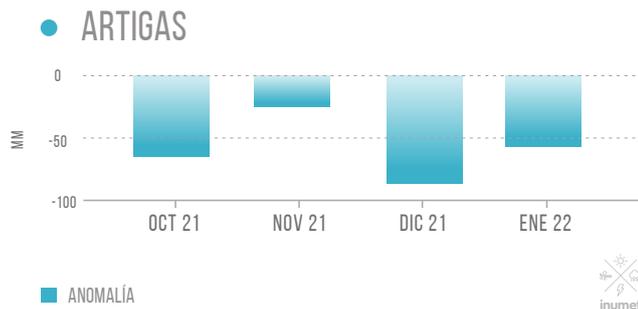


Las anomalías de precipitación en el mes fueron positivas en gran parte del país. Los valores están expresados en porcentajes.

El rango de las anomalías de precipitación en el mes de enero estuvo entre los -59.0% en estación meteorológica Rivera y 278.7 % estación meteorológica Carrasco.

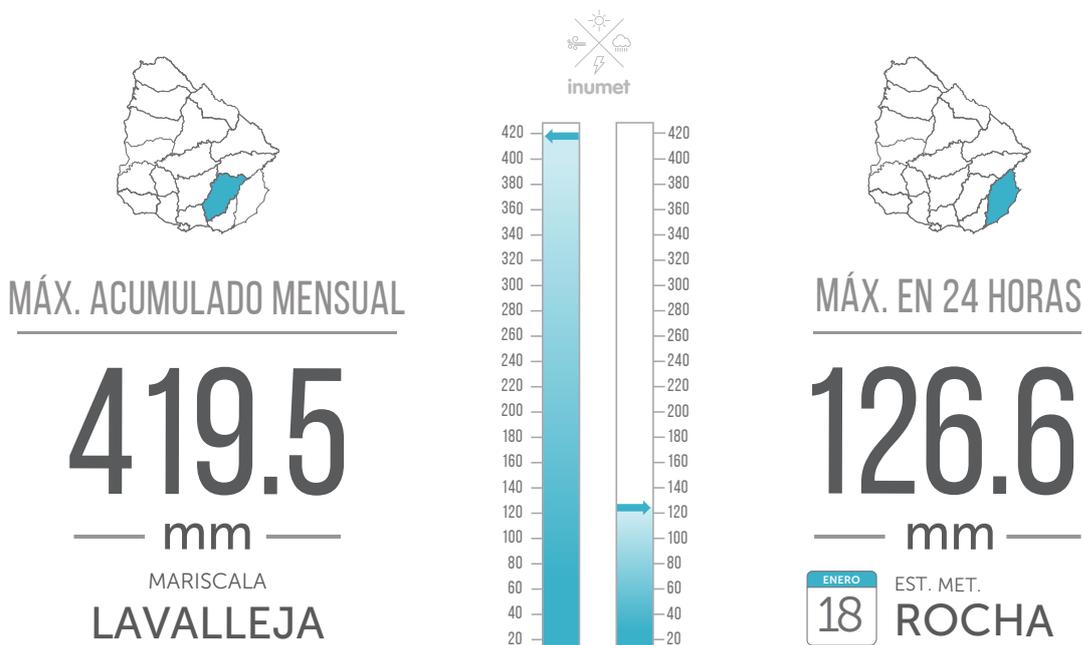
Si bien es cierto que ocurrieron precipitaciones importantes en gran parte del territorio en algunos casos con valores por encima de la climatología, estos se concentraron al sur de Uruguay.

Por otra parte es necesario destacar que la zona norte de nuestro país, básicamente los departamentos de Artigas y Rivera, siguen presentando déficit de forma sostenida desde el mes de octubre de 2021. A los efectos de visualizar el comportamiento de las precipitaciones en esta zona, se muestran los siguientes gráficos, donde se representan las anomalías mensuales expresadas en % según el período de referencia 1981-2010, para las estaciones meteorológicas de Artigas y Rivera.





## DATOS DESTACADOS

EVENTO DE DESTAQUE  
PRECIPITACIONES PUNTUALMENTE INTENSAS

Entre el 16 y el 27 de enero el pasaje de tormentas sobre nuestro país ocasionó precipitaciones abundantes, algunas puntualmente intensas. A escala país y en términos medios los días 17 y 18 fueron en los cuales se registraron los acumulados más altos. Concretamente el día 17 de enero, las precipitaciones mayores se dieron sobre el área metropolitana, por ejemplo en la estación meteorológica de Carrasco se registraron en tan sólo 24 horas 108.0 mm, por encima de la climatología que es de 94.0 mm para el mes de enero, de acuerdo al período de referencia 1981-2010. En la estación meteorológica de Prado, en 24 horas precipitaron 102.0 mm, levemente por encima de lo que se espera que llueva en todo enero, la climatología de Prado para enero es de 92.0 mm, también de acuerdo al período 1981-2010. Es conveniente

mencionar que valores acumulados diarios por encima de los 100.0 mm son eventos poco frecuentes. De acuerdo a una revisión histórica de las series pluviométricas de ambas estaciones, con un período de 72 años (desde 1950 a la fecha) eventos por encima de los 100.0 mm representan tan sólo un 0.1% en la serie.

Estos acumulados mencionados en el párrafo de arriba tuvieron impacto en el territorio, como fueron las inundaciones en algunos barrios de la ciudad de Montevideo. Justamente porque las precipitaciones en Montevideo se concentraron básicamente entre las 02:00 y las 09:00. Prácticamente llovió de forma ininterrumpida en esa franja temporal.



# GRANIZO

Los días 1, 15 y 20 se reportaron eventos de granizo, asociados al pasaje de tormentas, algunas puntualmente fuertes. El mapa a continuación muestra dónde ocurrieron los mismos.



CANTIDAD DE EVENTOS POR DÍA:

● /01 ENE: 3

● /15 ENE: 1

● /20 ENE: 11



TOTAL DE EVENTOS: 15

NOTA

La simbología del granizo no representa el tamaño del mismo, sino que hace referencia a la cantidad de eventos espacialmente. A mayor diámetro del círculo mayor concentración de eventos.

PRECIPITACIONES  
**ENE 2022**



**inumet**

[www.inumet.gub.uy](http://www.inumet.gub.uy)

Departamento de Clima, Producción y Sociedad  
Febrero 2022  
Boletín Pluviométrico Mensual Enero 2022 N°1.