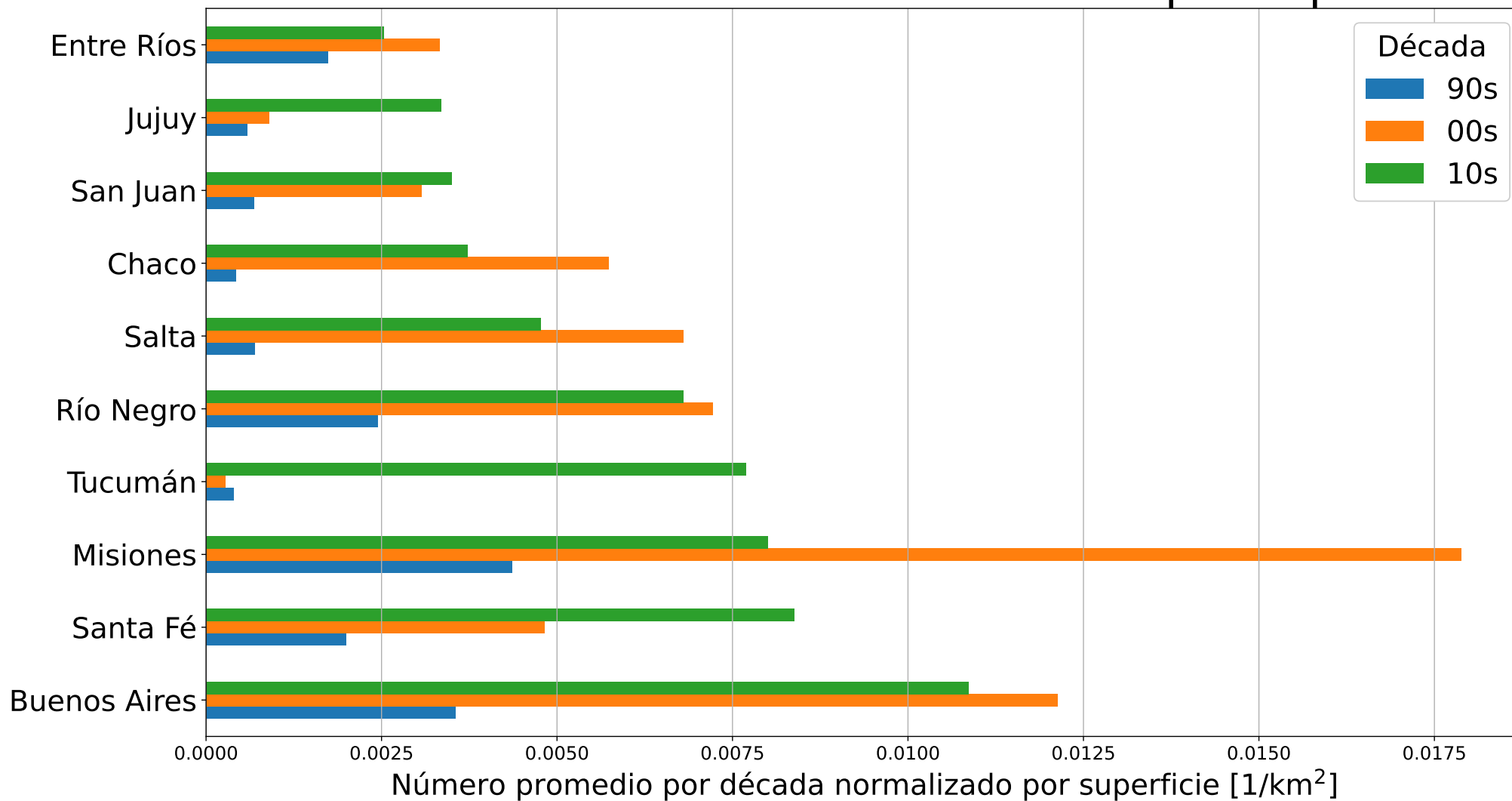


## Provincias con más incendios recientes por superficie



## ¿Qué historia/s están intentando transmitir?

- Los incendios son más frecuentes en este siglo.
- Por tamaño de la provincia no son las más afectadas las patagónicas.

## ¿Qué aspectos de los datos permanecen ocultos?

- Si fueron intencionales. Los datos no lo detallan por cada provincia. Por tanto se trabajó con el total para poder comparar todas.
- La gráfica solo muestra las diez de mayor número por superficie en la última década reportada.

## ¿Cómo estas decisiones hicieron más efectiva la comunicación de los datos?

- Limité el número de provincias a diez para no saturar el gráfico y dar pie al argumento sobre la "no preponderancia de las patagónicas".
- Barras horizontales se adaptaban más a este número para hacer más visible la diferencia semi-cuantitativa (el número en sí no es lo relevante)
- Se ubicó el caso mayor abajo para alejarle de lo que a priori entendí era la mejor ubicación de la caja donde se transmite la idea de que se tratan de datos que responden a un período de una década para cada color.
- Los elementos de diseño, como tamaño relativo de los elementos del gráfico, escalas y colores son los que provee por defecto la biblioteca *matplotlib* para su método que genera barras horizontales.

## Herramientas utilizadas en el proceso

**Superficies** Son las oficiales publicadas por el Instituto Geográfico Nacional en su página web. Tras descargarle gracias a la biblioteca *requests* se importó a un DataFrame de *pandas* la tabla con el análisis sintáctico de HTML que provee *Beautifulsoup*.

**Aritmética de datos** El promediado por década y normalización por superficie se realizó haciendo uso de los métodos de la biblioteca *pandas*.

**Gráficación** Se utilizó la sugerencia de barras horizontales agrupadas por el nombre de índice que hace *pandas*. Haciendo uso de las opciones de *matplotlib* se ajustó el tamaño de la tipografía, títulos de la caja de etiquetas, ejes y el conjunto del gráfico.