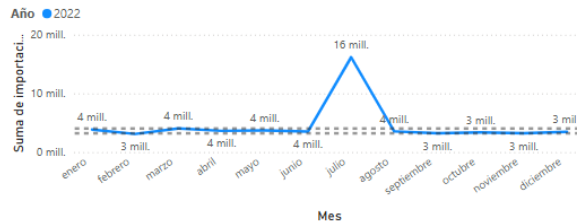


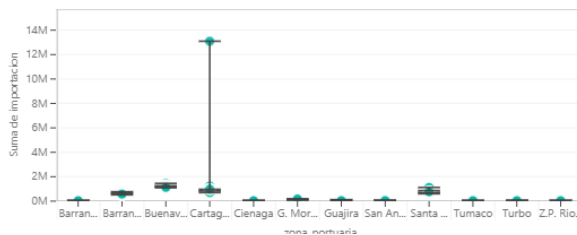
Anexo 1: Evidencia del valor atípico observado en las toneladas importadas durante el año 2022.

Suma de importacion por Mes y Año

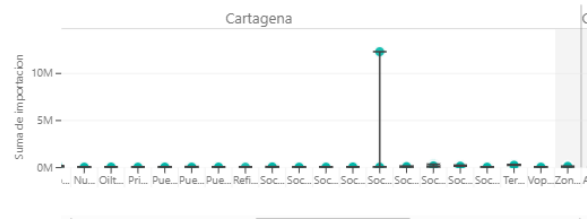


Toneladas
importadas
54,73 mill.

Suma de importacion por Mes y zona_portuaria durante el año 2022

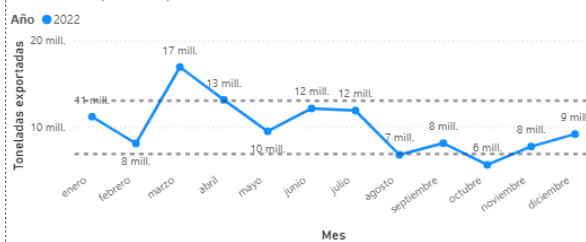


Suma de importacion por Mes, sociedad_portuaria y zona_portuaria durante el año 2022



Anexo 2: Evidencia del valor atípico observado en las toneladas exportadas durante el año 2022.

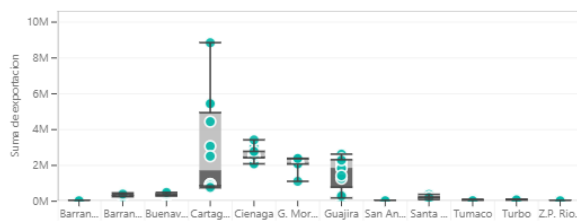
Toneladas exportadas por mes durante el año 2022



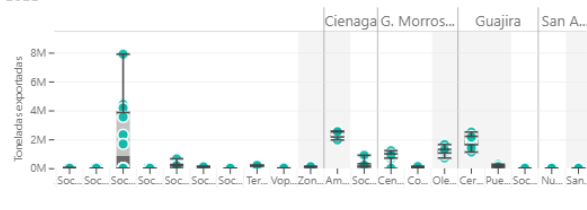
Toneladas exportadas

120,70 mill.

Toneladas mensuales exportadas por zonas portuarias durante el año 2022

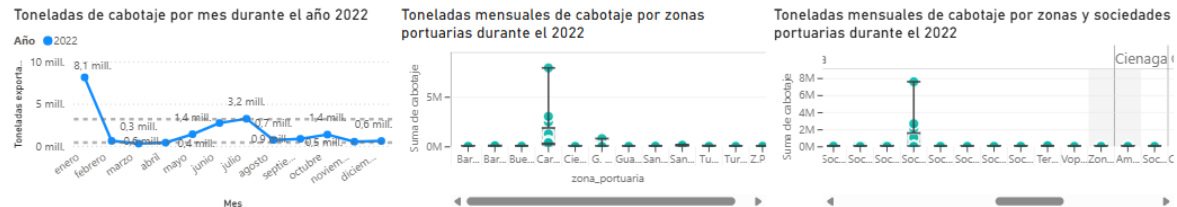


Toneladas mensuales exportadas por zonas y sociedades portuarias durante el año 2022

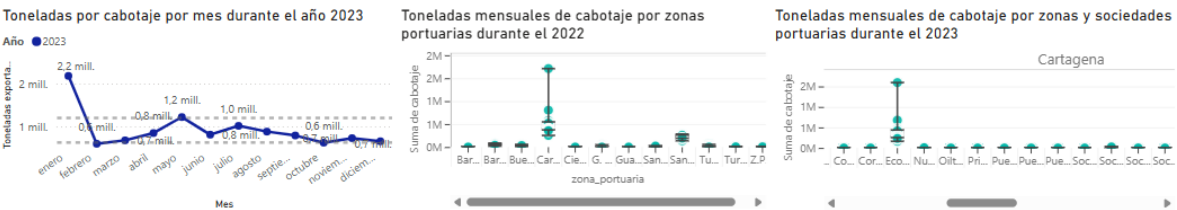


Anexo 3: Evidencia de los valores atípico observados en tránsito cabotaje definido en toneladas para el año 2022 y 2023.

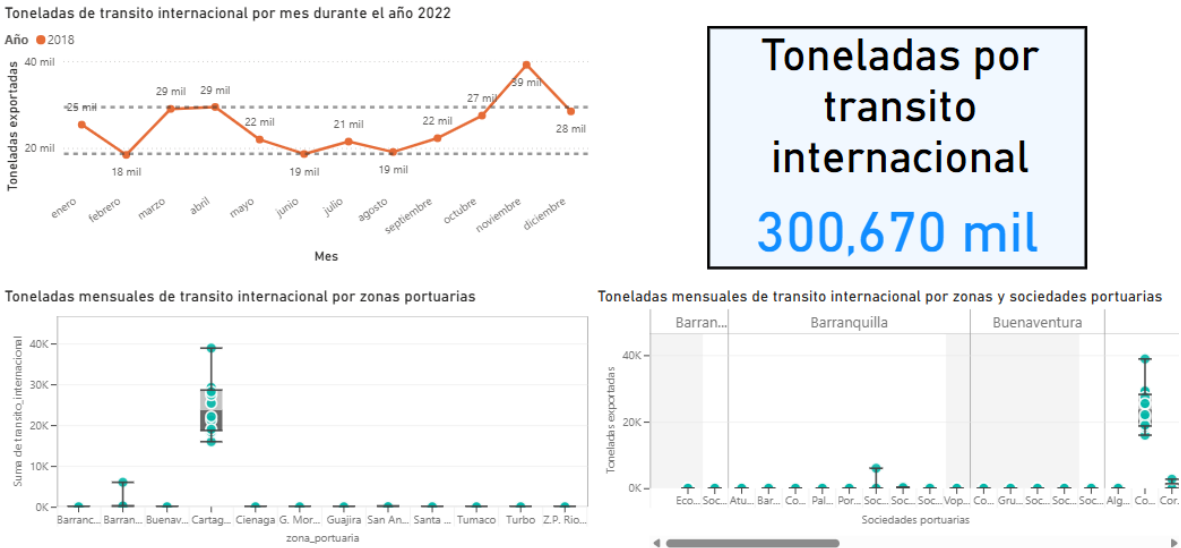
Valor atípico no. 3 encontrado para el año 2022.



Valor atípico no. 4 encontrado para el año 2023.

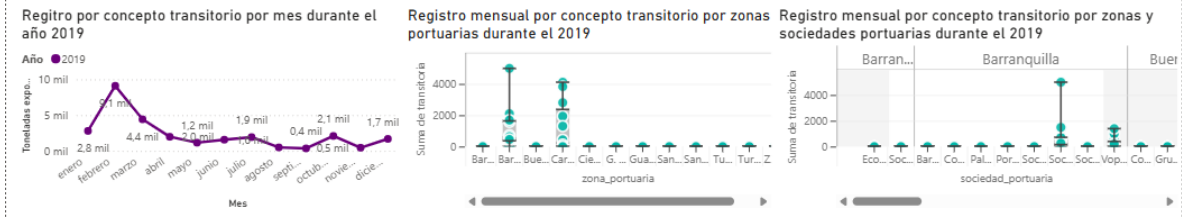


Anexo 4: Evidencia del valor atípico observado en tránsito internacional definido en toneladas durante el año 2018.

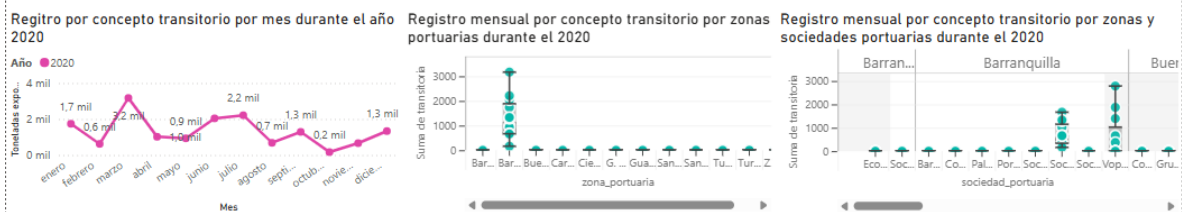


Anexo 5: Evidencia de los valores atípico observados por concepto de transitorio para el año 2019 y 2020.

Valor atípico no. 6 encontrado para el año 2019.

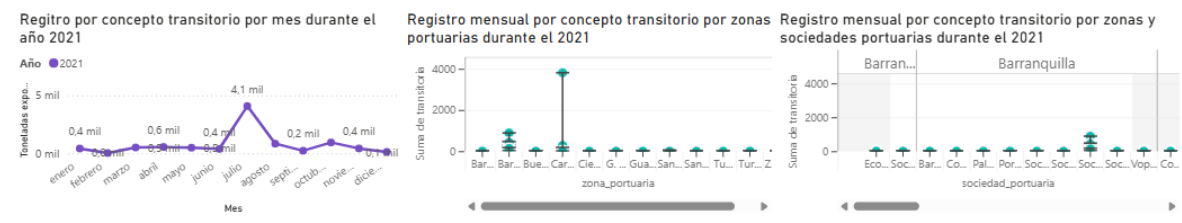


Valor atípico no. 7 encontrado para el año 2020.



Anexo 6: Evidencia de los valores atípico observados por concepto de transitorio para el año 2021 y 2022.

Valor atípico no. 8 encontrado para el año 2021.



Valor atípico no. 9 encontrado para el año 2022.



Valor atípico no. 10 y no. 11 encontrado para el año 2023.



Valor atípico no. 11: Se observar que este registro atípico pertenece a la zona portuaria de Cartagena, el valor indica que el registro fue realizado en noviembre. Al desagregar por sociedades portuarias, la Compañía de Puertos Asociados S.A. es la que causa una influencia considerable.

Transbordo por mes durante el año 2023

