

Proyecto EDA

renfe

Guillermo Martín Ordaz



ÍNDICE



01

Perspectiva general antes de pandemia

02

RENFE a día de hoy

03

RENFE en Sevilla

Hipótesis Inicial

¿ERA EL TREN EL MEDIO DE TRANSPORTE MAS UTILIZADO POR LOS TURISTAS PARA LLEGAR A ESPAÑA ANTES DE LA PANDEMIA?

¿COMO HA INFLUIDO LA PANDEMIA EN TÉRMINOS DE LLEGADAS Y PERNOCTACIONES AL TURISMO LLEGADO A ESPAÑA EN TREN?

EVOLUCIÓN DE LAS LLEGADAS PRODUCIDAS A ESPAÑA EN TREN ANTES DE LA PANDEMIA

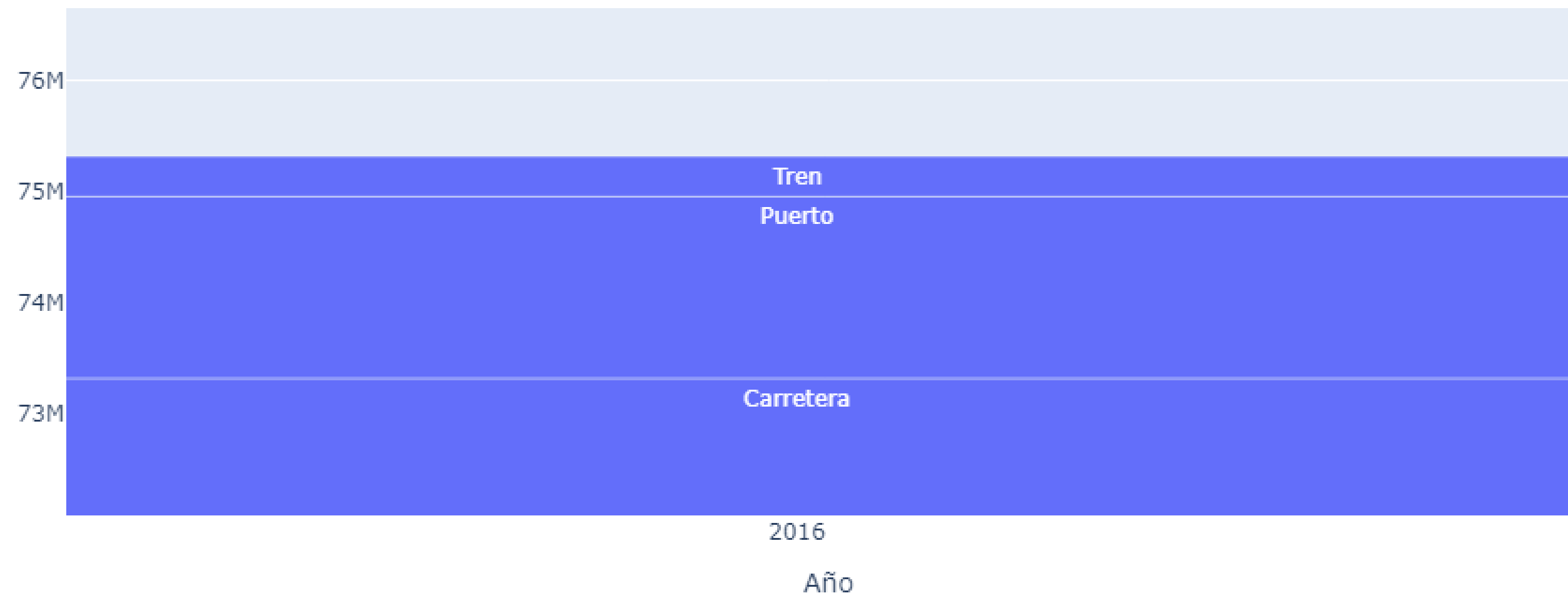
**¿ERA EL TREN EL 3º MEDIO DE TRANSPORTE MAS
UTILIZADO POR LOS TURISTAS ANTES DE LA
PANDEMIA?**



Comparación del número de las llegadas anuales por medio de transporte



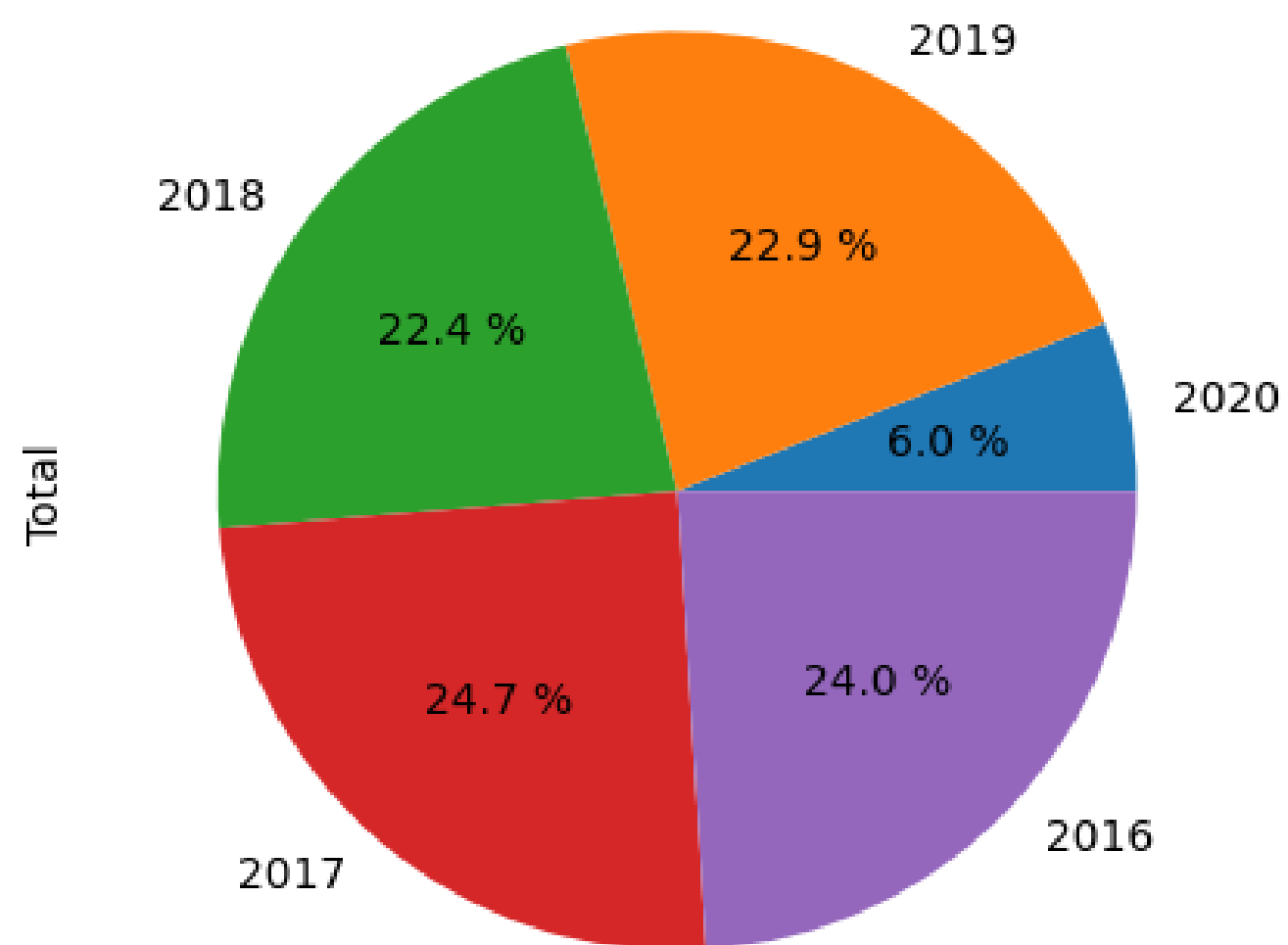
Comparación del número de las llegadas anuales por medio de transporte



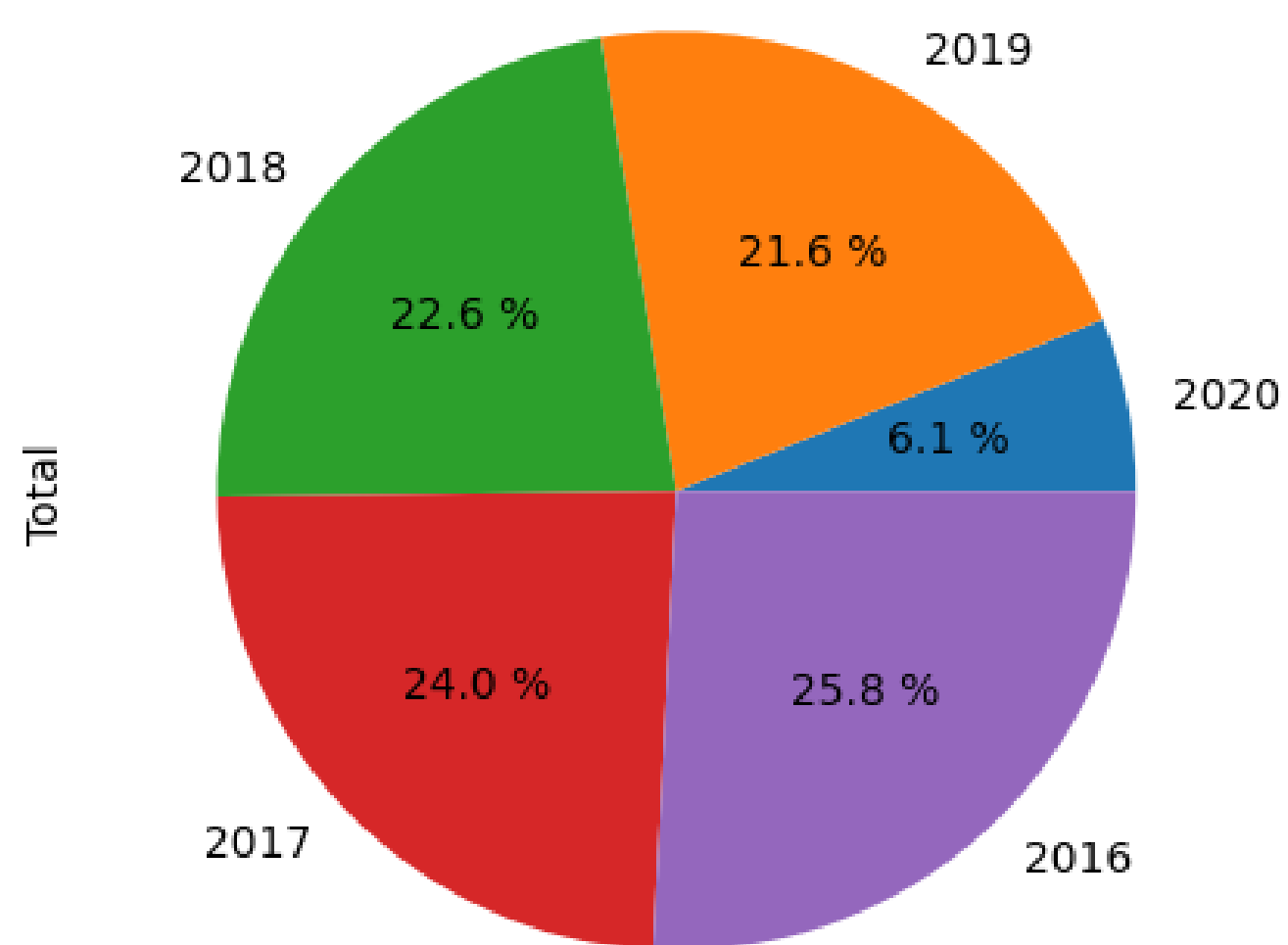
- El tren es el medio de transporte menos utilizado en cuanto a número de llegadas a España desde antes de la pandemia siendo superado por la llegadas por puerto, carretera y aeropuerto.

¿COMO HA INFLUIDO LA PANDEMIA EN TÉRMINOS DE LLEGADAS Y PERNOCTACIONES AL TURISMO LLEGADO A ESPAÑA EN TREN?

Porcentaje anual de turistas llegados a España en tren

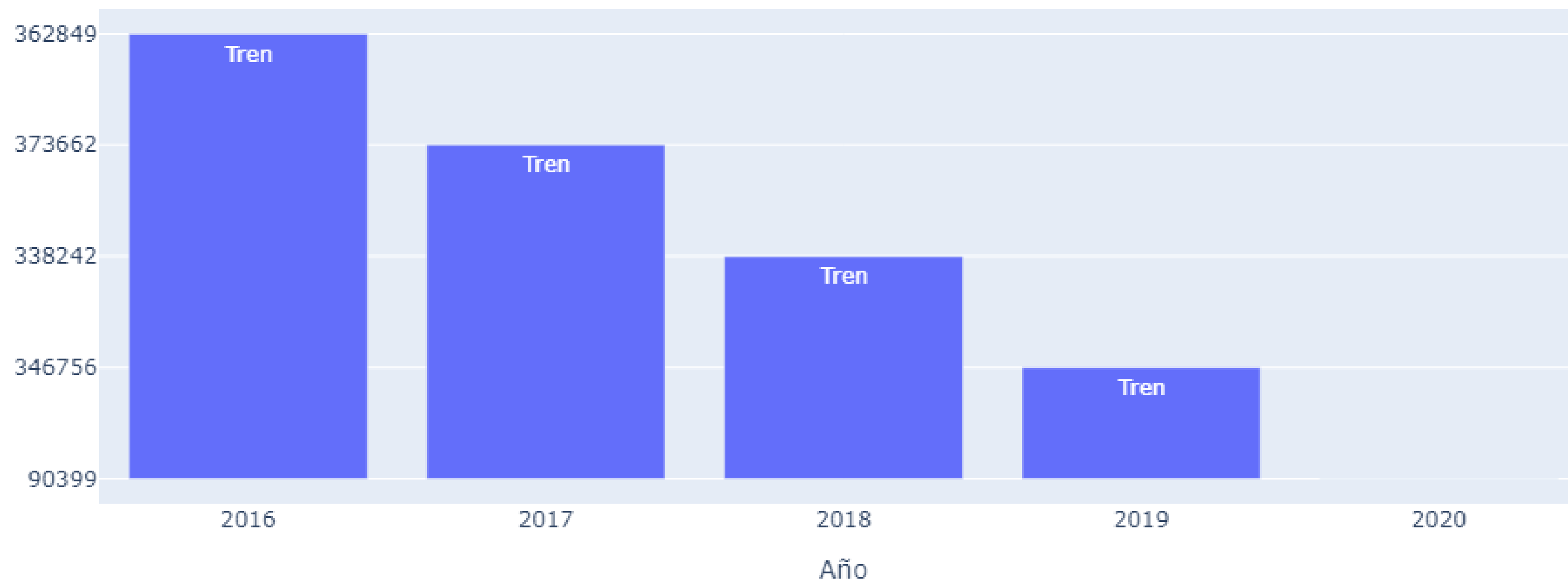


Porcentaje anual de pernoctaciones llegados a España



EVOLUCIÓN DE LAS LLEGADAS PRODUCIDAS A ESPAÑA EN TREN ANTES DE LA PANDEMIA

Comparación del número de las llegadas producidas en tren



- El tren es el medio de transporte menos utilizado por turistas extranjeros
- Desde 2016 la tendencia ha sido descendente en cuanto al número de llegadas y pernoctaciones

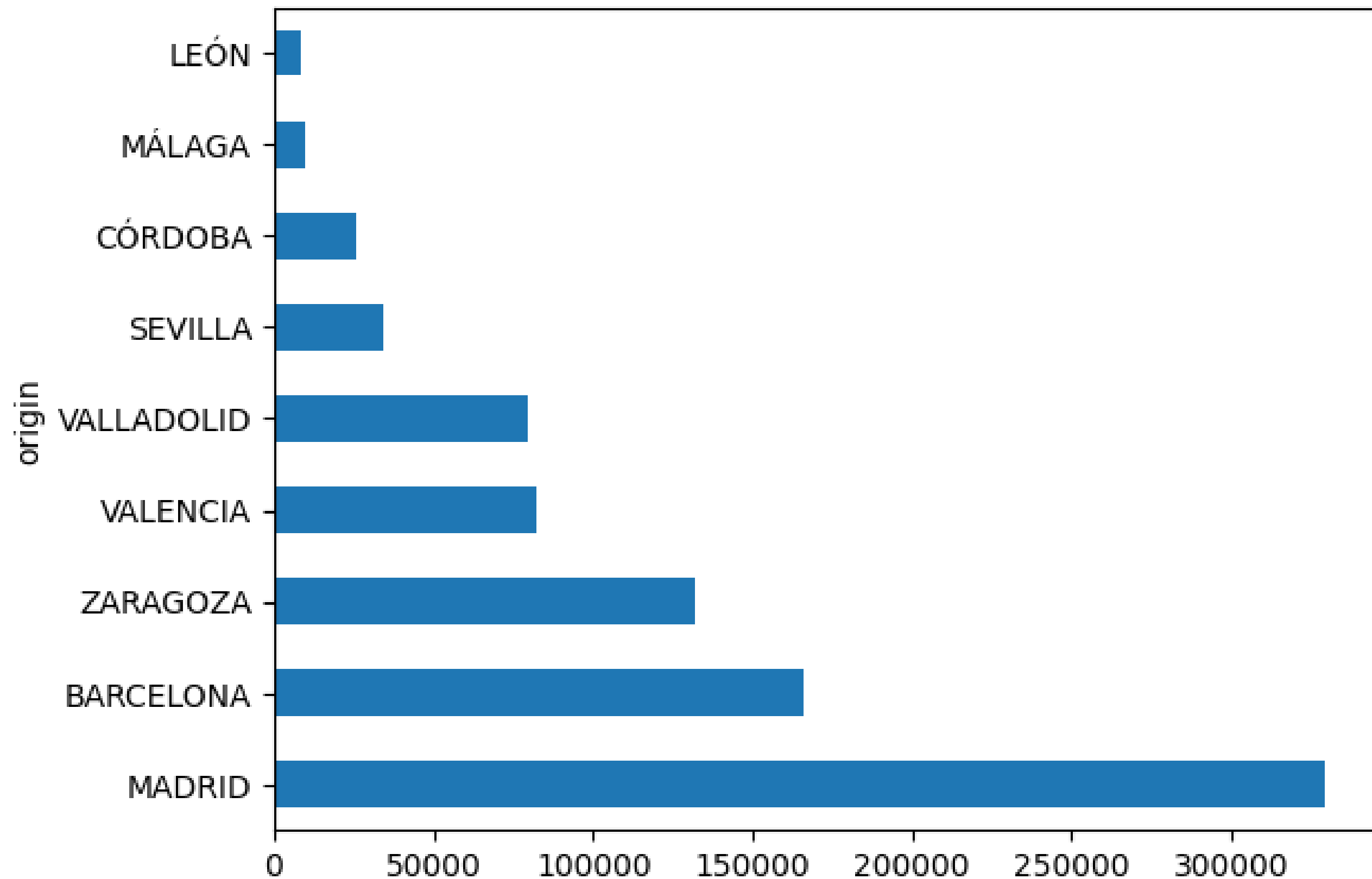


**MADRID'
BARCELONA
CÓRDOBA
SEVILLA
ZARAGOZA
VALENCIA
VALLADOLID
LEÓN
MÁLAGA**

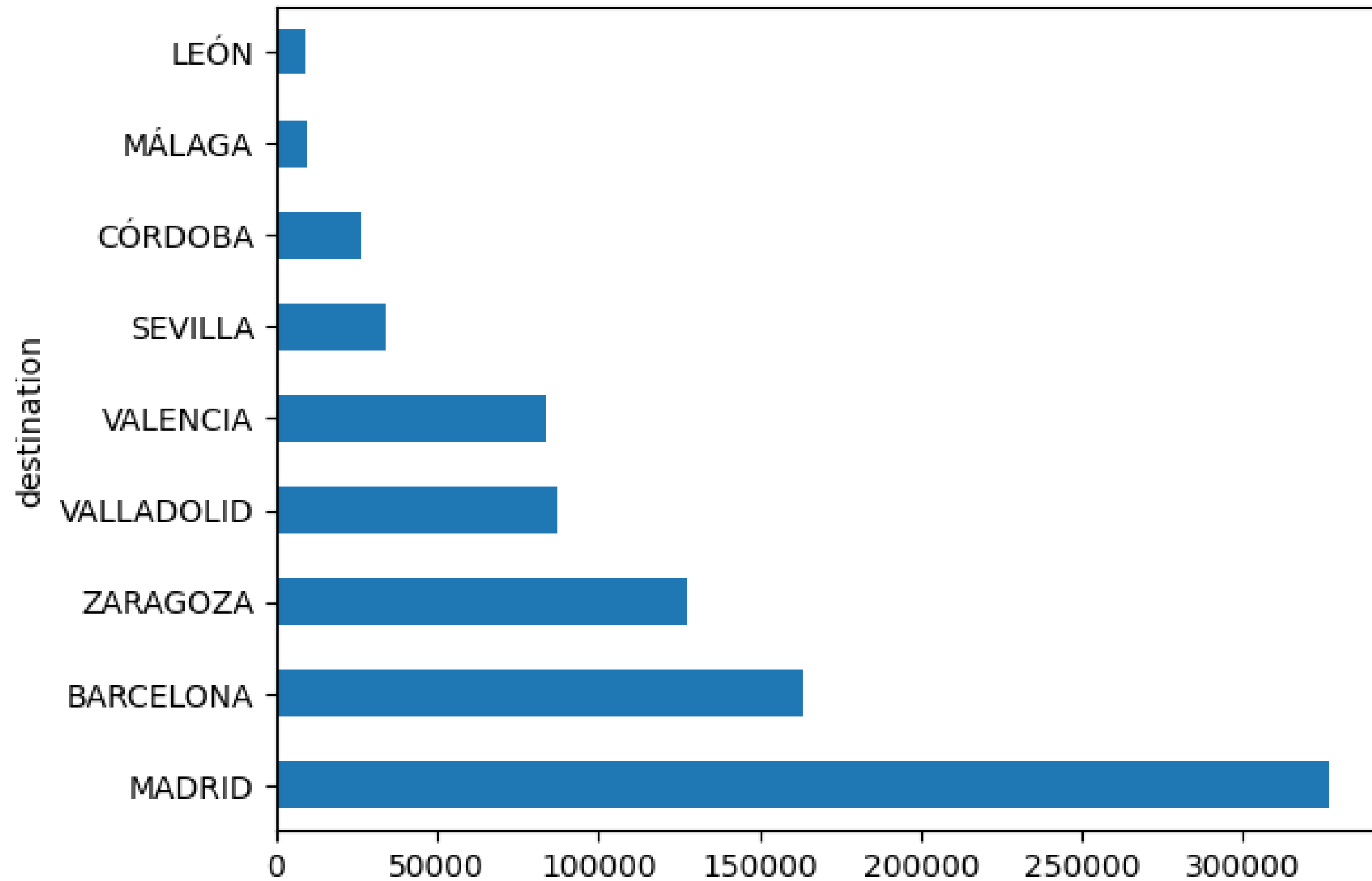
- ¿CUÁL ES LA ESTACIÓN CON MAS SALIDAS?
- ¿EXISTE ALGUNA CORRELACIÓN ENTRE LA DURACIÓN, EL PRECIO, Y EL NUMERO DE ASIENTOS OCUPADOS POR VIAJE?
- ¿CUÁL ES LA TARIFA MAS DEMANDA POR LOS VIAJEROS?
- ¿CUÁL ES EL PRECIO MÁXIMO DEL BILLETE POR TIPO DE TREN?



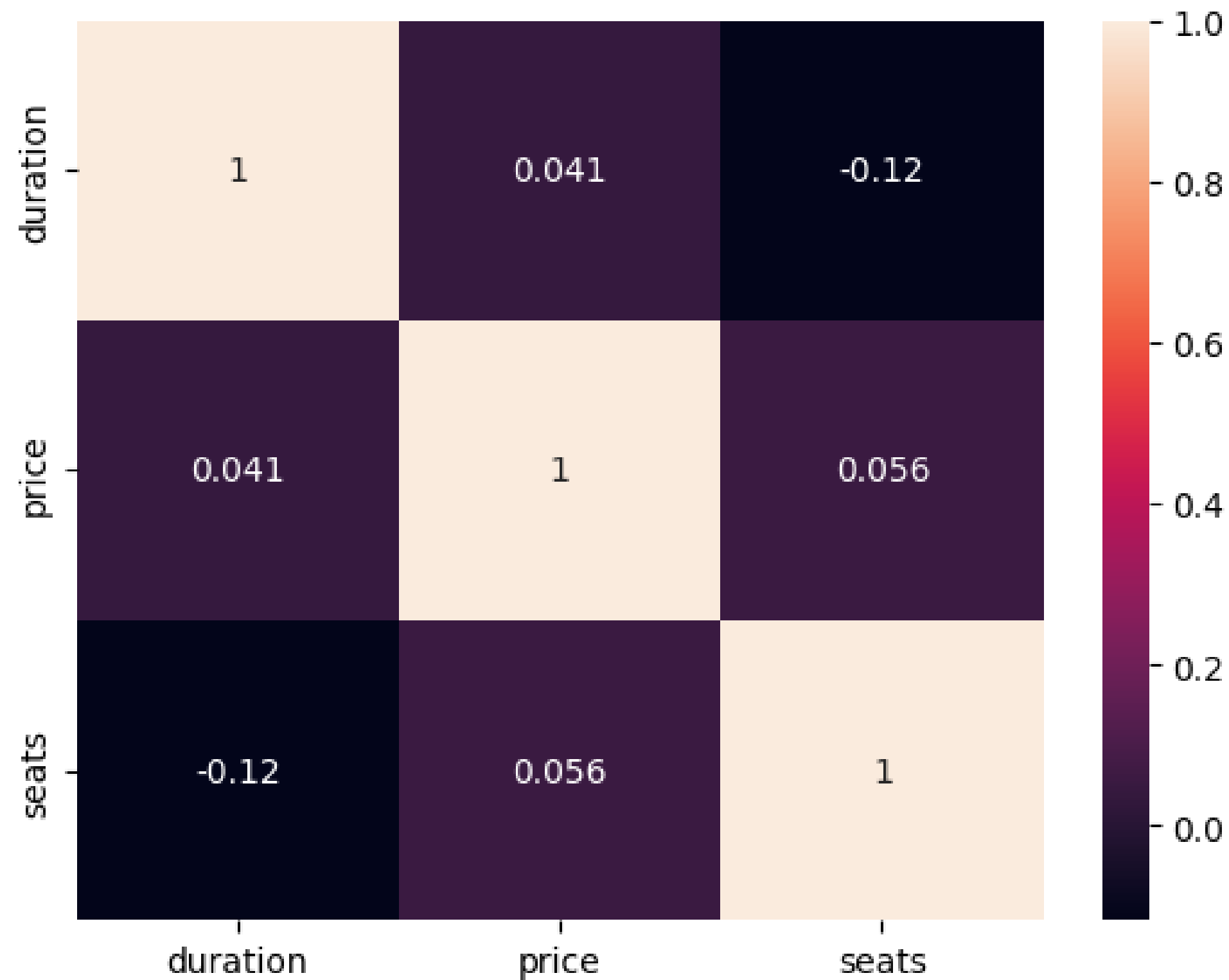
¿CUÁL ES LA ESTACIÓN CON MAS SALIDAS?



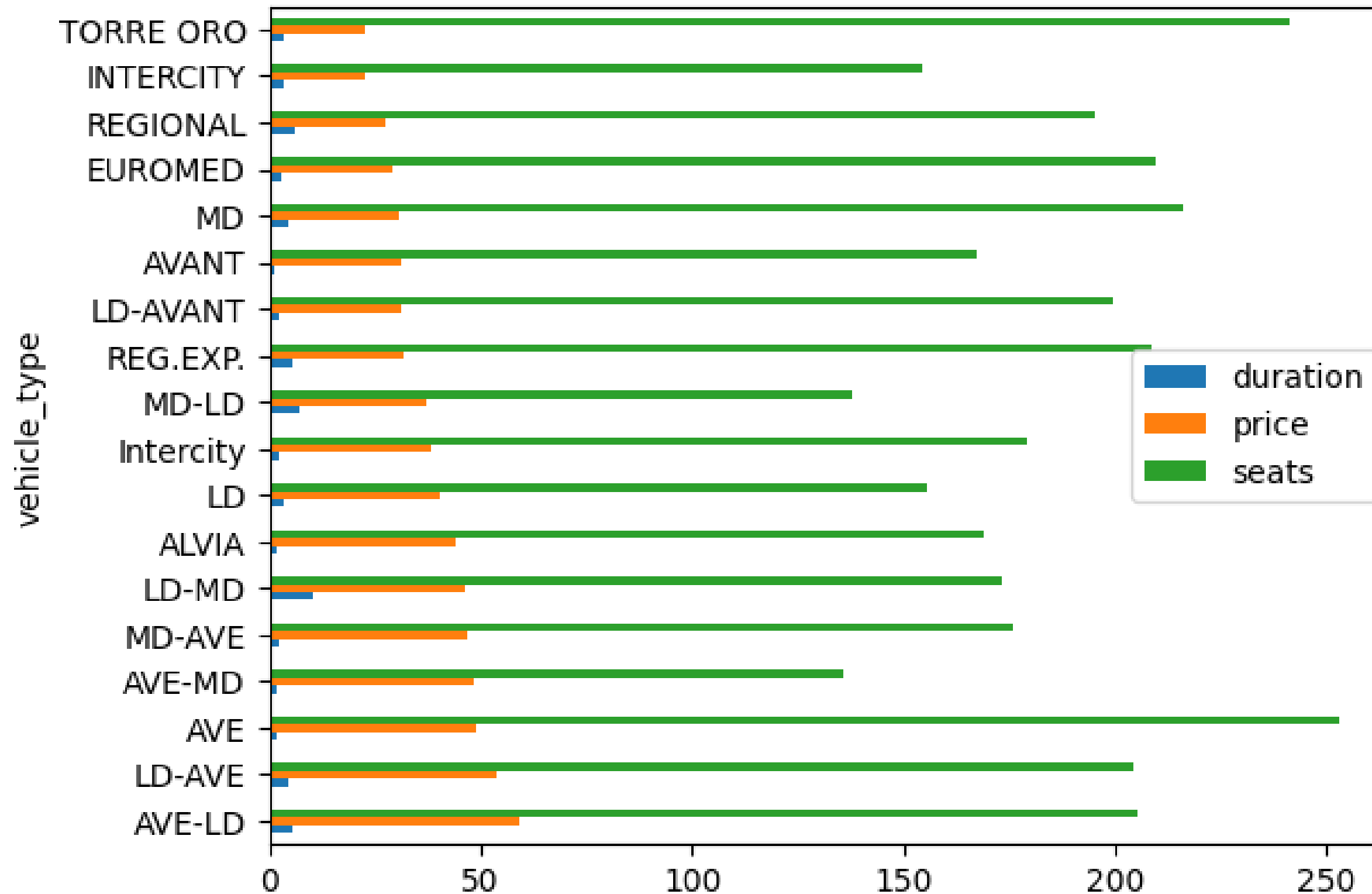
¿CUÁL ES LA ESTACIÓN CON MAS LLEGADAS?



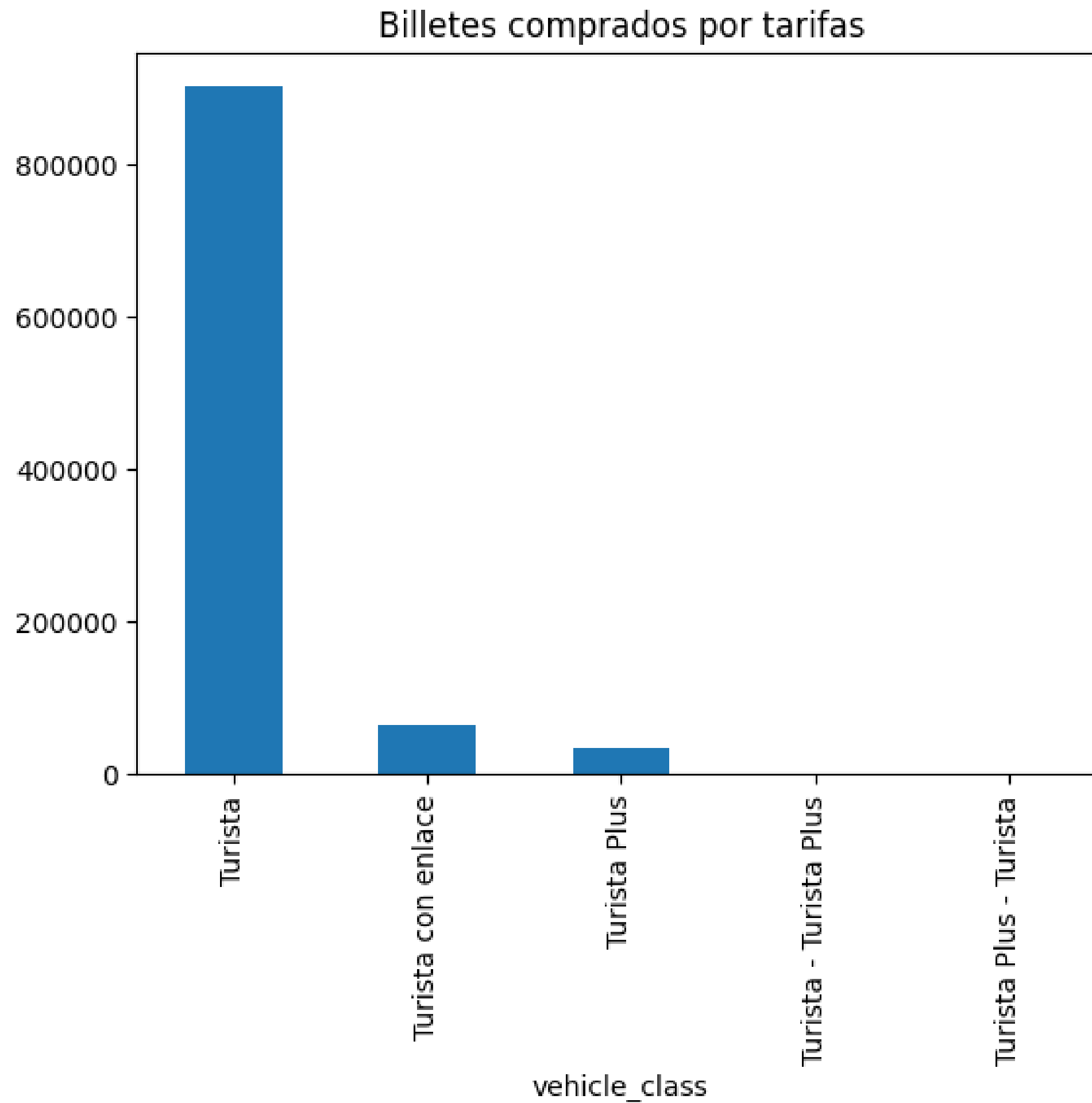
¿EXISTE ALGUNA CORRELACIÓN ENTRE LA DURACIÓN, EL PRECIO, Y EL NUMERO DE ASIENTOS OCUPADOS POR VIAJE?



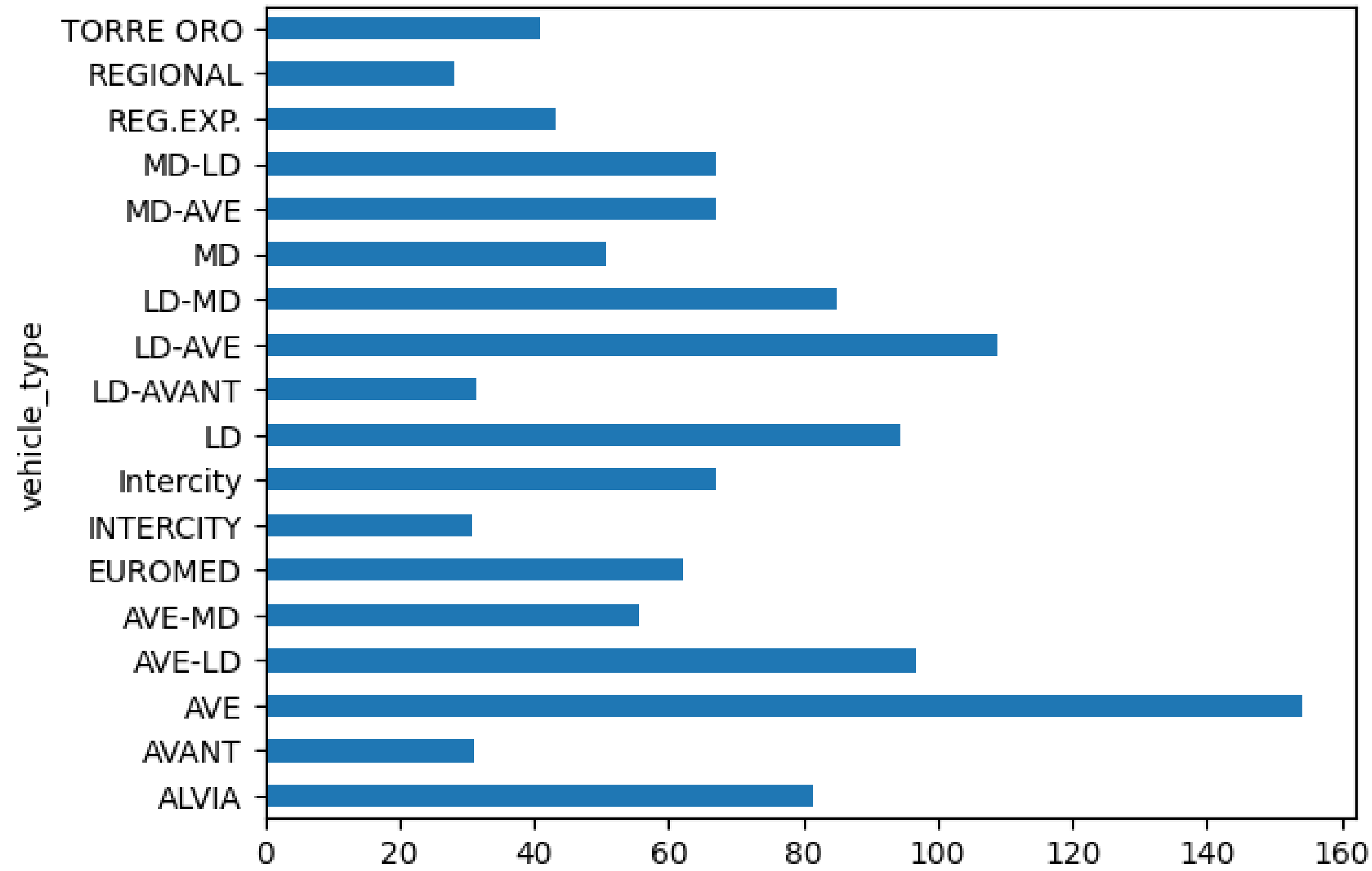
¿EXISTE ALGUNA CORRELACIÓN ENTRE LA DURACIÓN, EL PRECIO, Y EL NUMERO DE ASIENTOS OCUPADOS POR VIAJE?



**¿CUÁL ES LA TARIFA
MAS DEMANDA POR
LOS VIAJEROS?**



¿CUÁL ES EL
PRECIO MÁXIMO
DEL BILLETE POR
TIPO DE TREN?





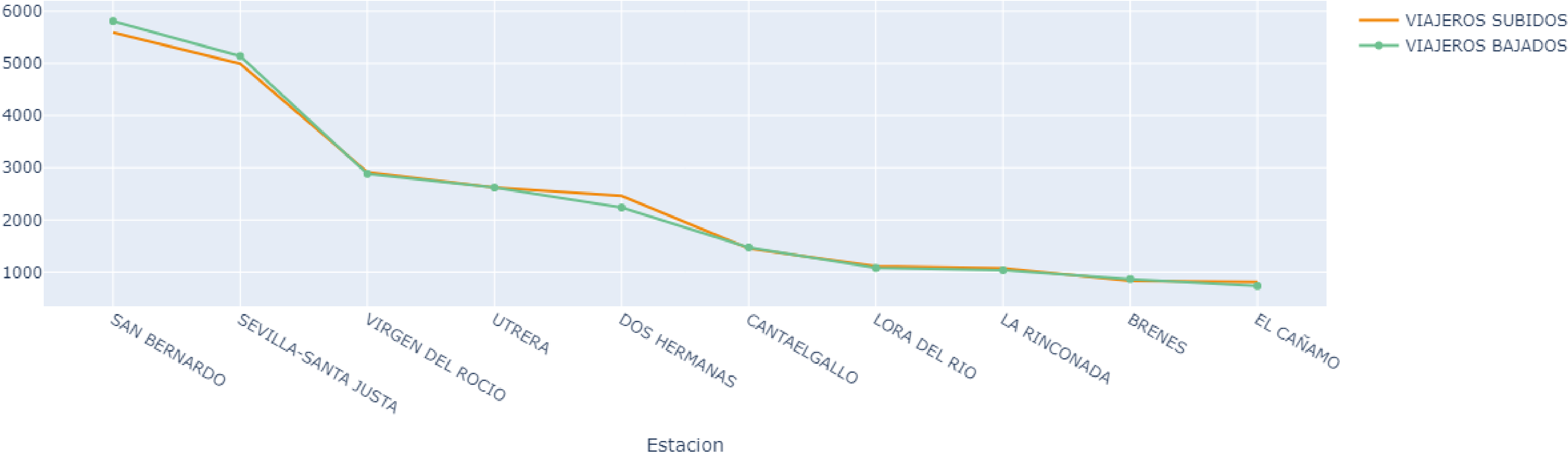
EN SEVILLA

- ¿CUÁL ES LA ESTACIÓN CON MAS VOLUMEN DE PASAJEROS EN UN DIA?
- ¿EXISTE ALGUNA CORRELACIÓN ENTRE LA ESTACIÓN, LOS VIAJEROS SUBIDOS Y BAJADOS?
- ¿CUÁL ES EL TRAMO HORARIO CON MÁS ACTIVIDAD?

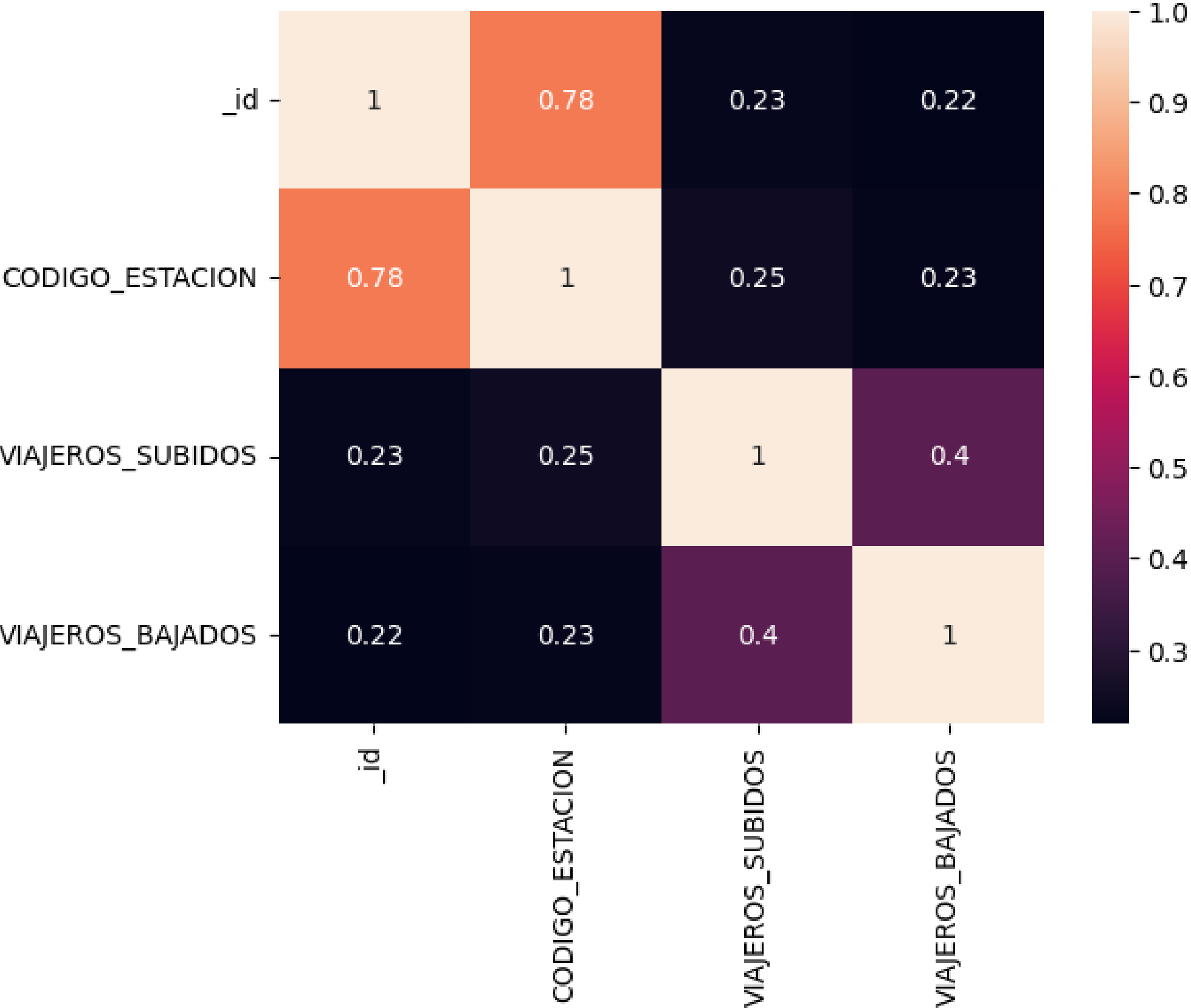


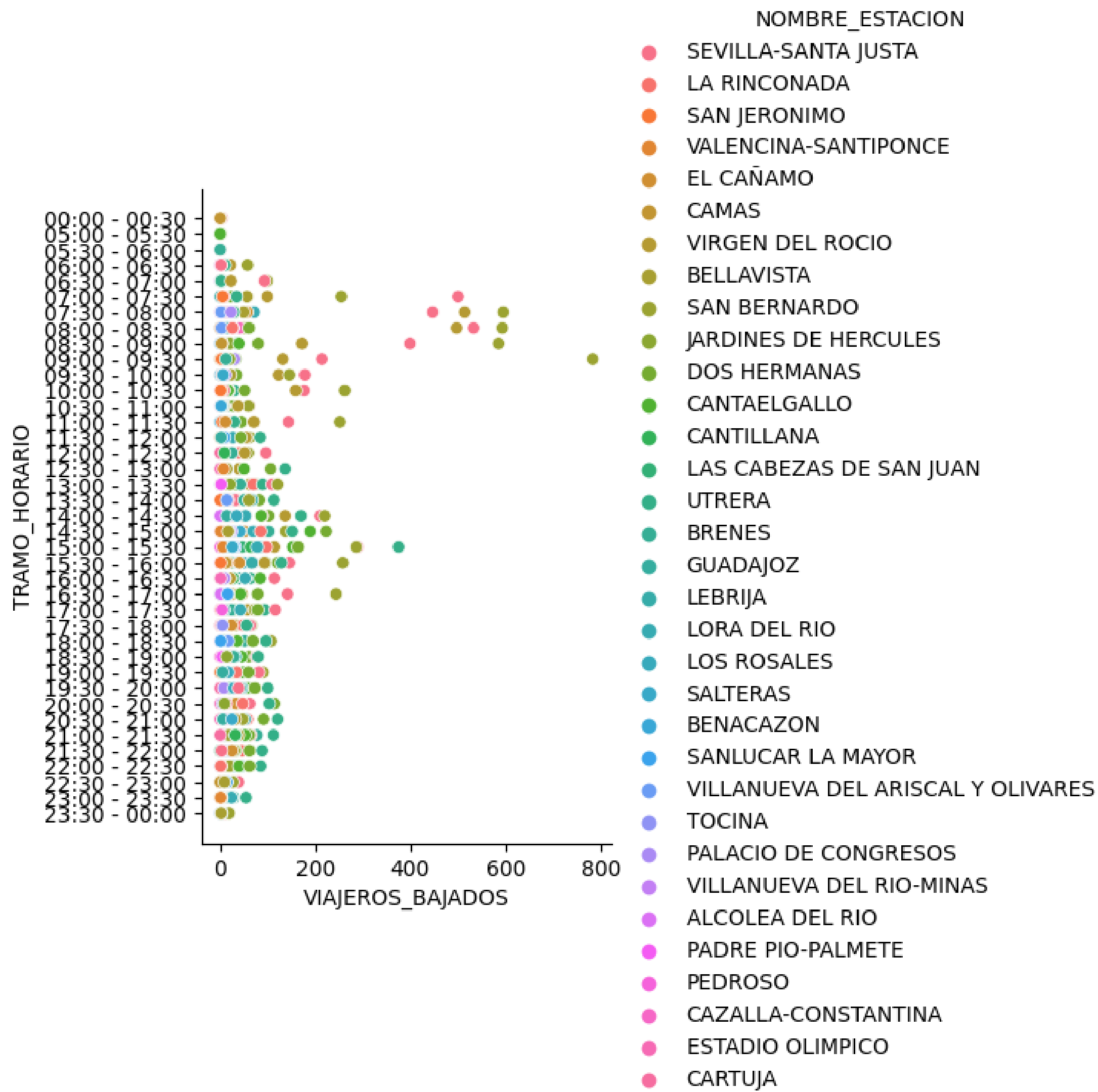
¿CUÁL ES LA ESTACIÓN CON MAS VOLUMEN DE PASAJEROS EN UN DIA?

Top 10 estaciones de Sevilla con mas movimiento

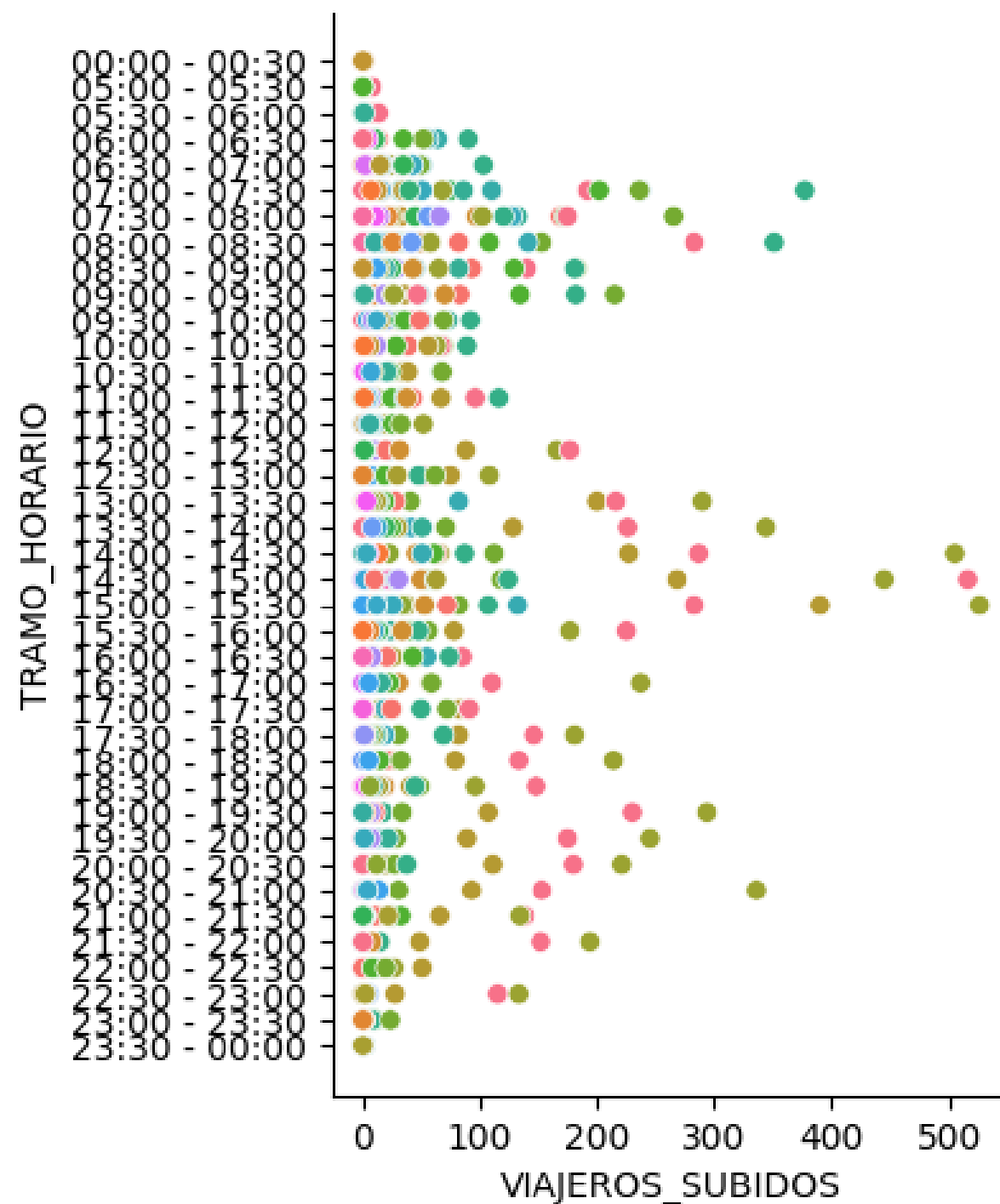


¿EXISTE ALGUNA CORRELACIÓN ENTRE LA ESTACIÓN, LOS VIAJEROS SUBIDOS Y BAJADOS?





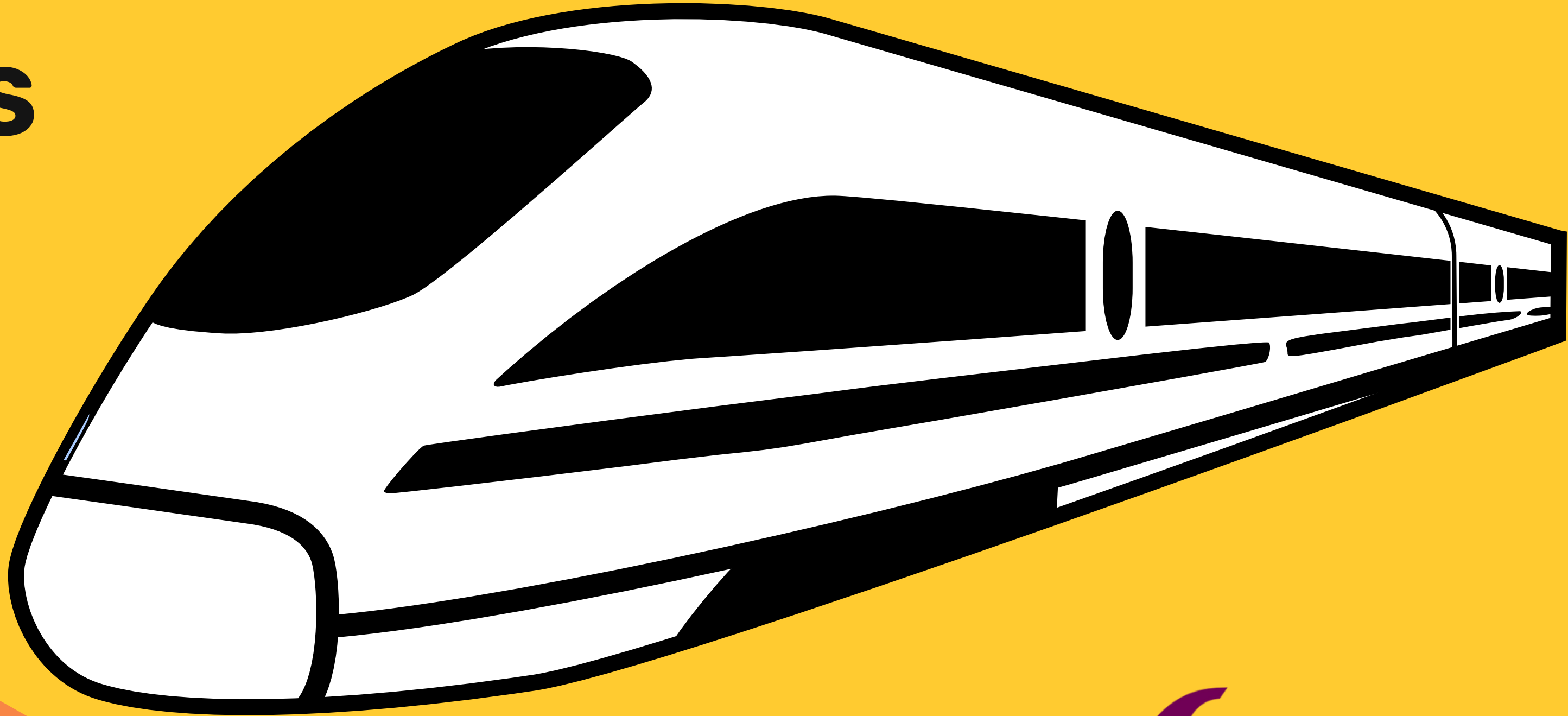
**¿CUÁL ES EL
TRAMO
HORARIO
CON MÁS
ACTIVIDAD?**



- NOMBRE_ESTACION
- SEVILLA-SANTA JUSTA
 - LA RINCONADA
 - SAN JERONIMO
 - VALENCINA-SANTIPONCE
 - EL CAÑAMO
 - CAMAS
 - VIRGEN DEL ROCIO
 - BELLAVISTA
 - SAN BERNARDO
 - JARDINES DE HERCULES
 - DOS HERMANAS
 - CANTAELGALLO
 - CANTILLANA
 - LAS CABEZAS DE SAN JUAN
 - UTRERA
 - BRENES
 - GUADAJEZ
 - LEBRIJA
 - LORA DEL RIO
 - LOS ROSALES
 - SALTERAS
 - BENACAZON
 - SANLUCAR LA MAYOR
 - VILLANUEVA DEL ARISCAL Y OLIVARES
 - TOCINA
 - PALACIO DE CONGRESOS
 - VILLANUEVA DEL RIO-MINAS
 - ALCOLEA DEL RIO
 - PADRE PIO-PALMETE
 - PEDROSO
 - CAZALLA-CONSTANTINA
 - ESTADIO OLIMPICO
 - CARTUJA

**¿CUÁL ES EL
TRAMO
HORARIO
CON MÁS
ACTIVIDAD?**

GRACIAS



renfe

