

Mobilite_RATP

Selim Ach

18/10/2020

Ce document est rédigé à des fins d'illustration et l'analyse se base sur des données publiques provenant de la RATP. L'analyse statistique est faite avec le logiciel de programmation R, et a pour but de donner un aperçu des différentes possibilités de traitement de données, de production d'indicateurs et autres graphiques.

Source - <https://dataratp2.opendatasoft.com/explore/?sort=modified>

Ce jeu de données détaille le trafic des entrants directs sur le réseau ferré RATP en 2019.

Les « entrants directs » sont exclusivement les voyageurs provenant de la voie publique ou du réseau SNCF entrant sur le réseau de transport RATP en validant un titre de transport valide.

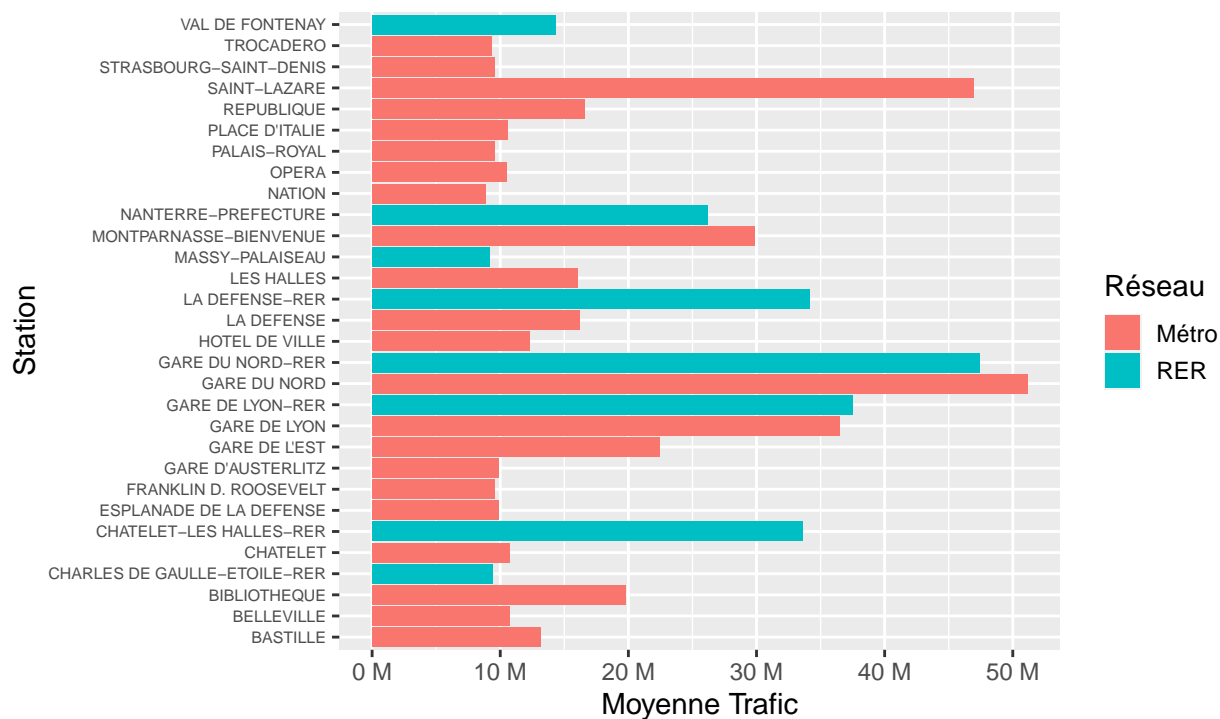
Les voyageurs en correspondance (y compris correspondances métro/RER) sur le réseau RATP ne sont pas comptabilisés.

Statistiques descriptives générales

Fréquentation

Trafic entrant par station – 2019

30 stations les plus utilisées



Moyenne, fréquentation maximale et minimale

Réseau	Moyenne	Max	Min
Métro	4,593,587	51,141,374	169,939
RER	6,046,202	47,417,703	419,294

Statistiques descriptives par ligne de métro et RER

Pic voyageurs - RER

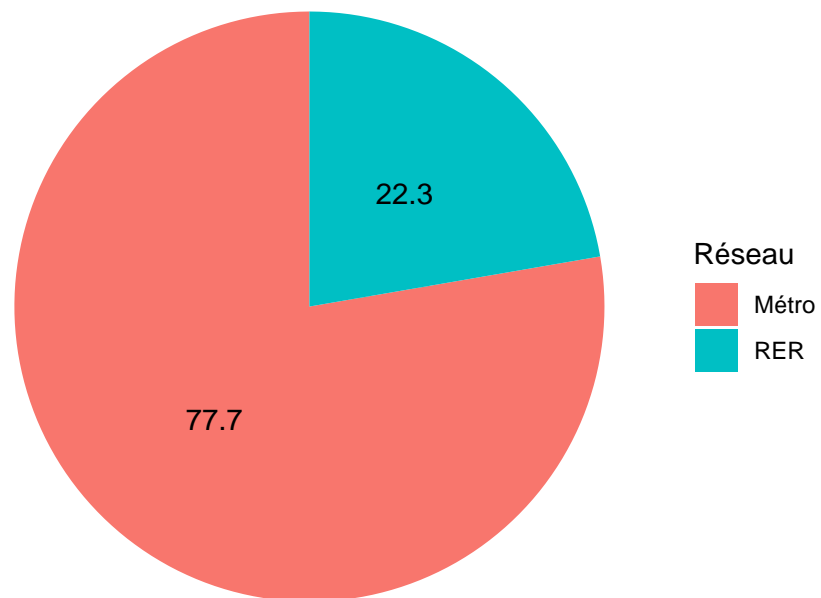
Réseau	Station	Trafic
RER	GARE DU NORD-RER	47,417,703

Pic voyageurs - Métro

Réseau	Station	Trafic
Métro	GARE DU NORD	51,141,374

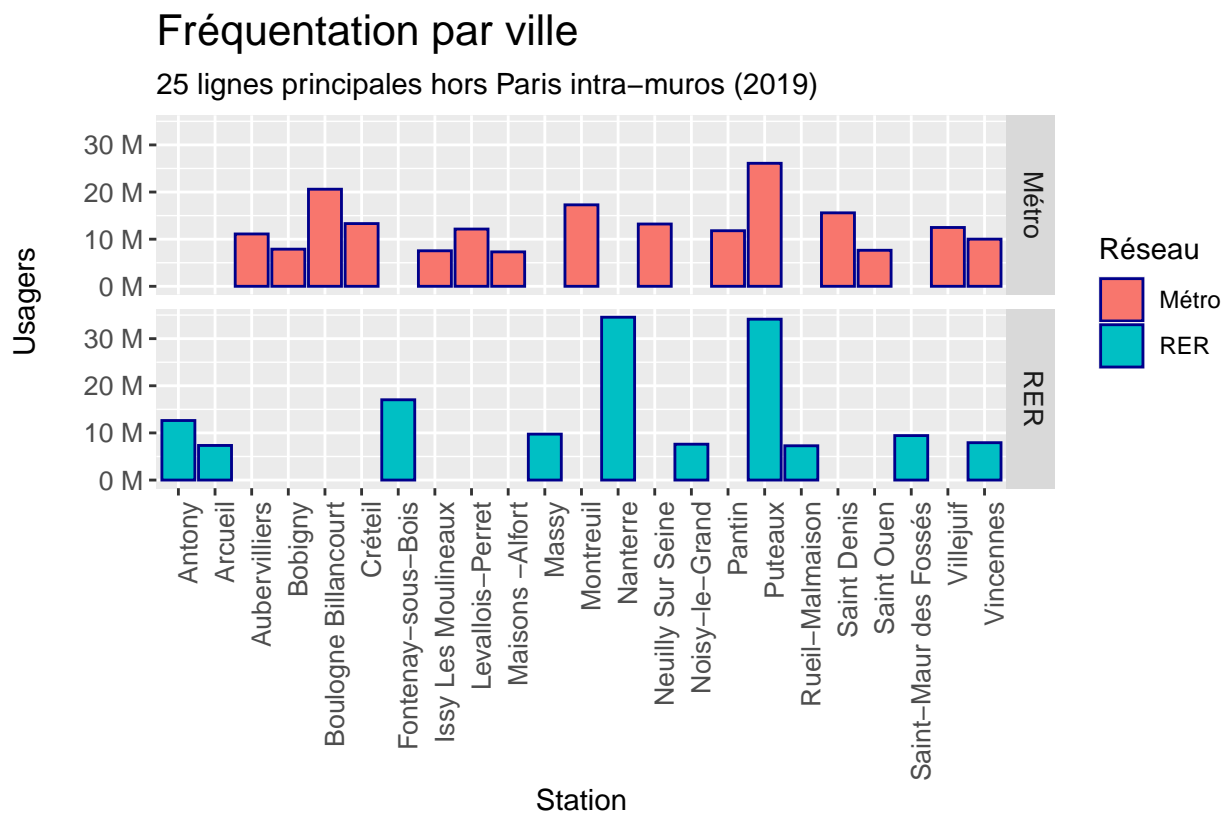
Répartition des voyageurs RER et Métro

Proportion Métro et RER (%)
Année 2019



Source: RATP

Répartition des voyageurs sur les lignes principales et par ville (hors Paris)



Source: RATP