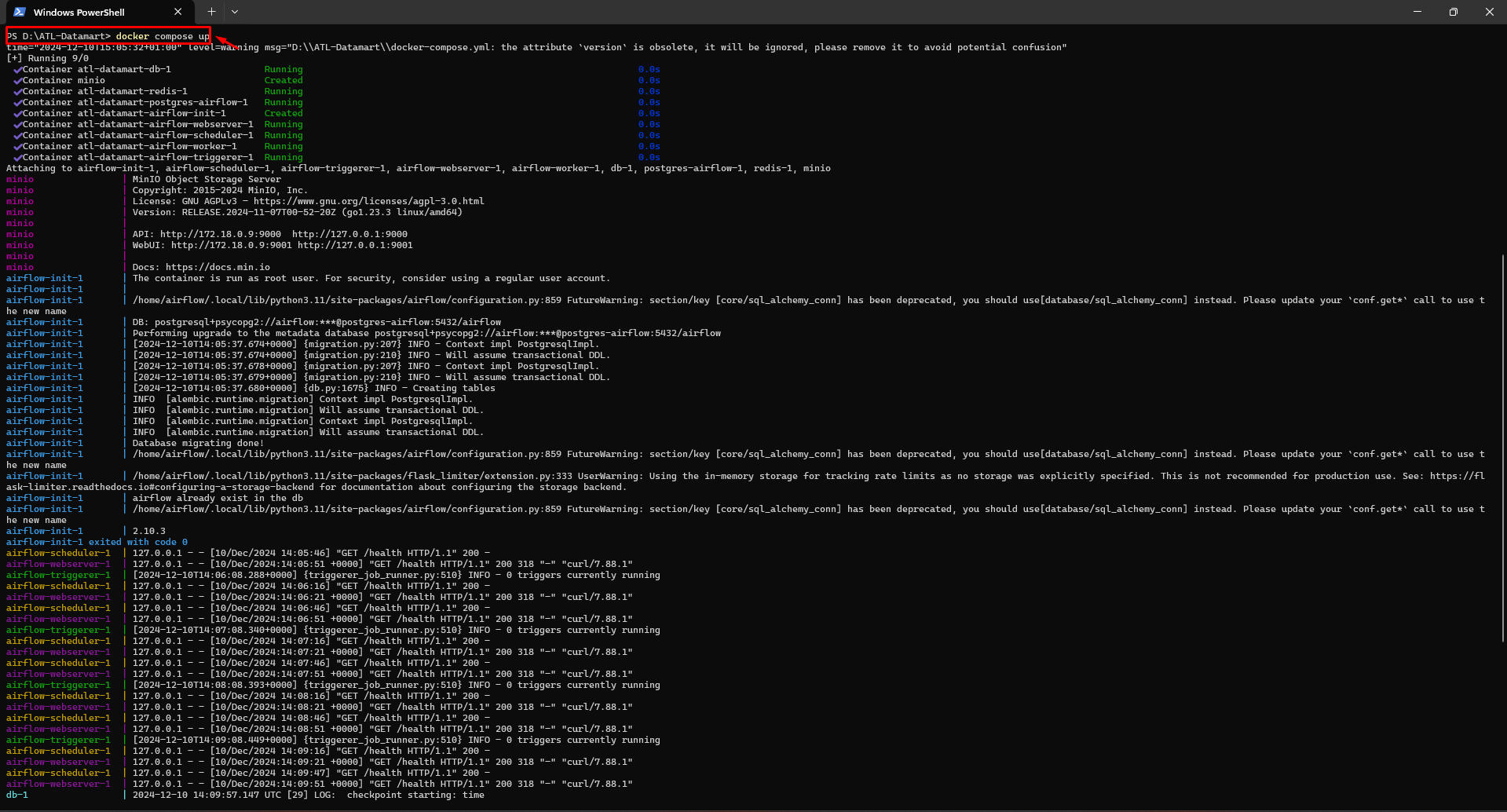
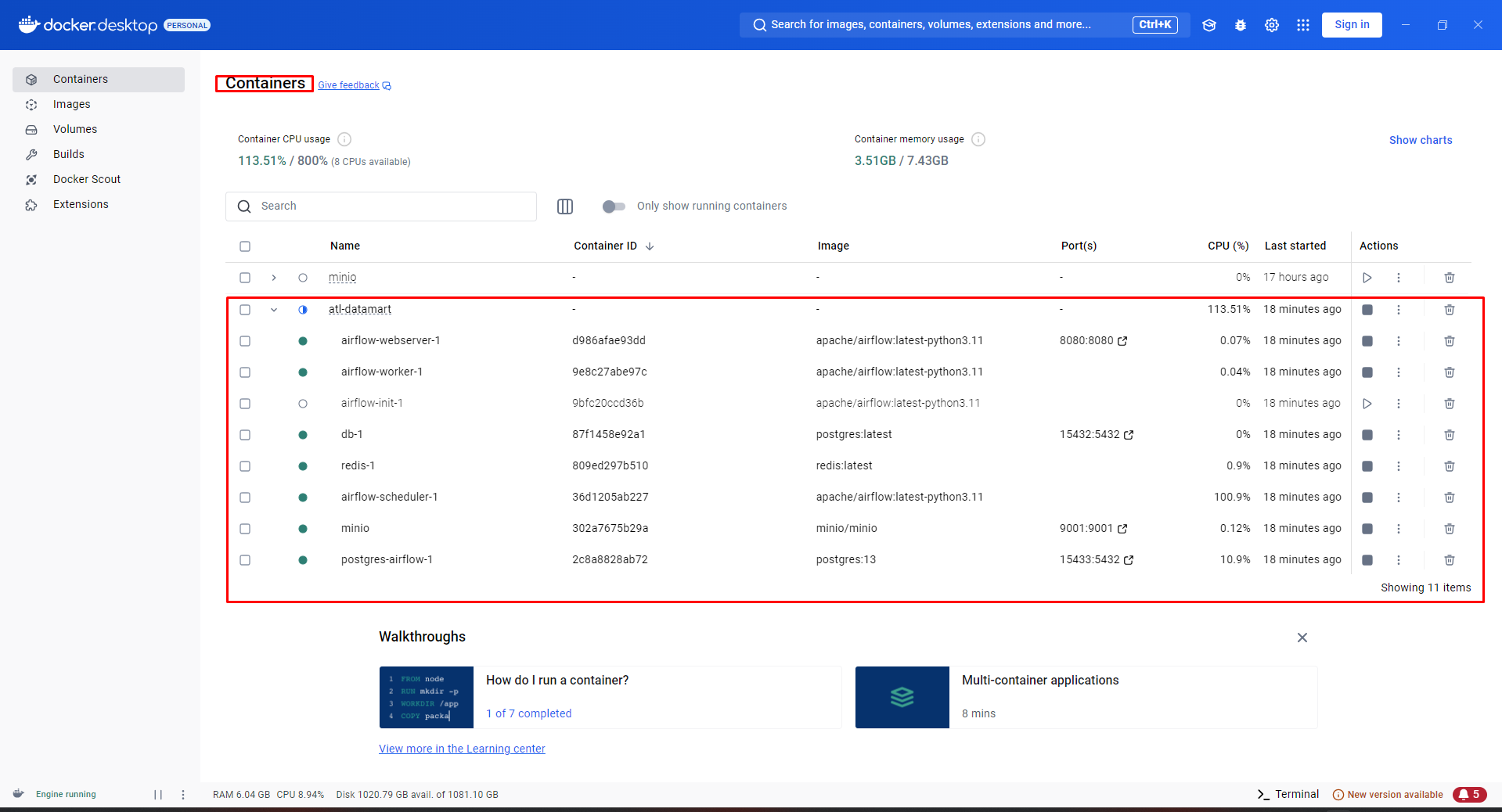
TP1

1. Modification du code pour télécharger les fichiers depuis le [www.nyc.gov](http://www.nyc.gov) vers minio.

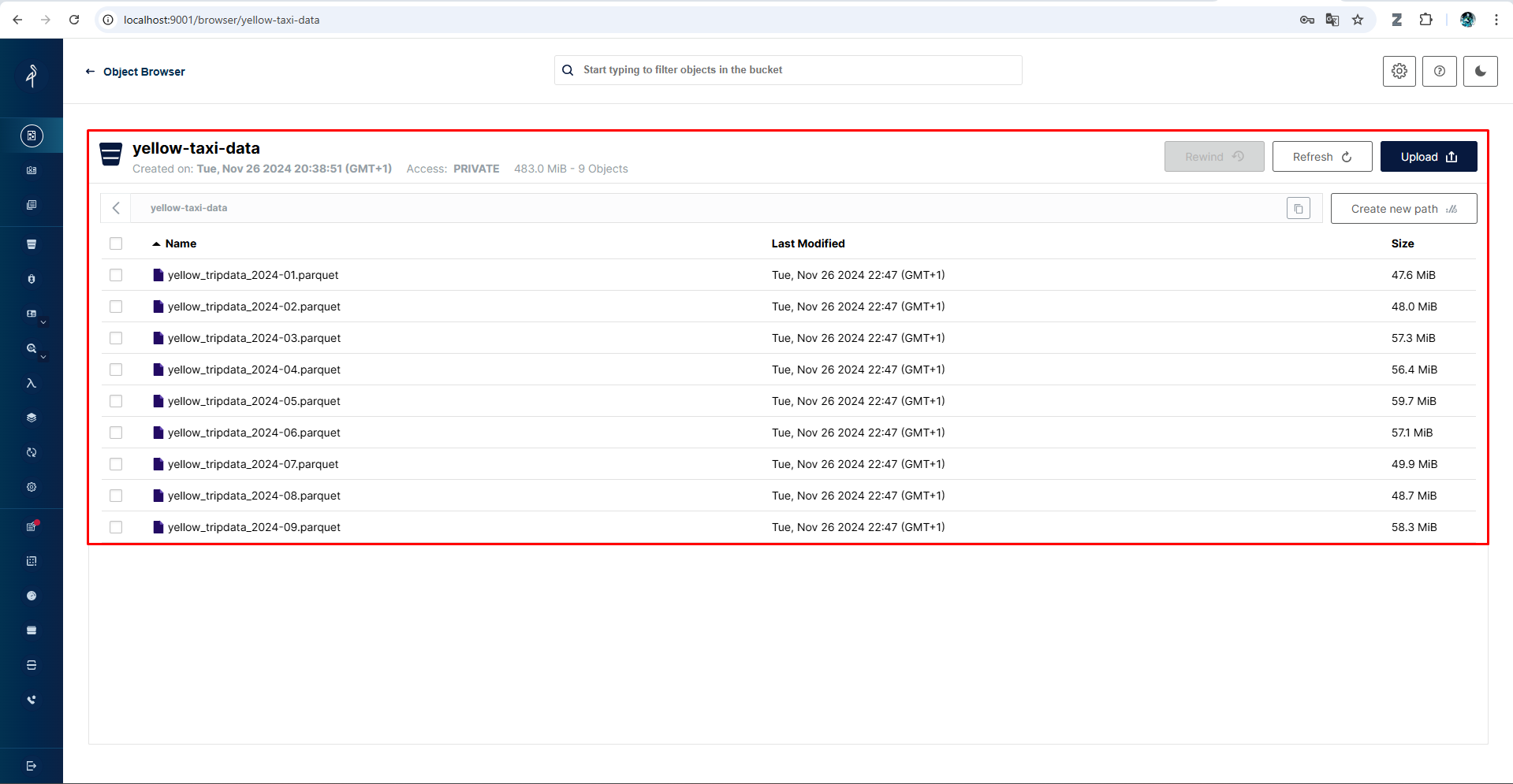
Le code à trouver : <https://github.com/Itebema8/ATL-Datamart/blob/main/src/data/grab_parquet.py>

2-





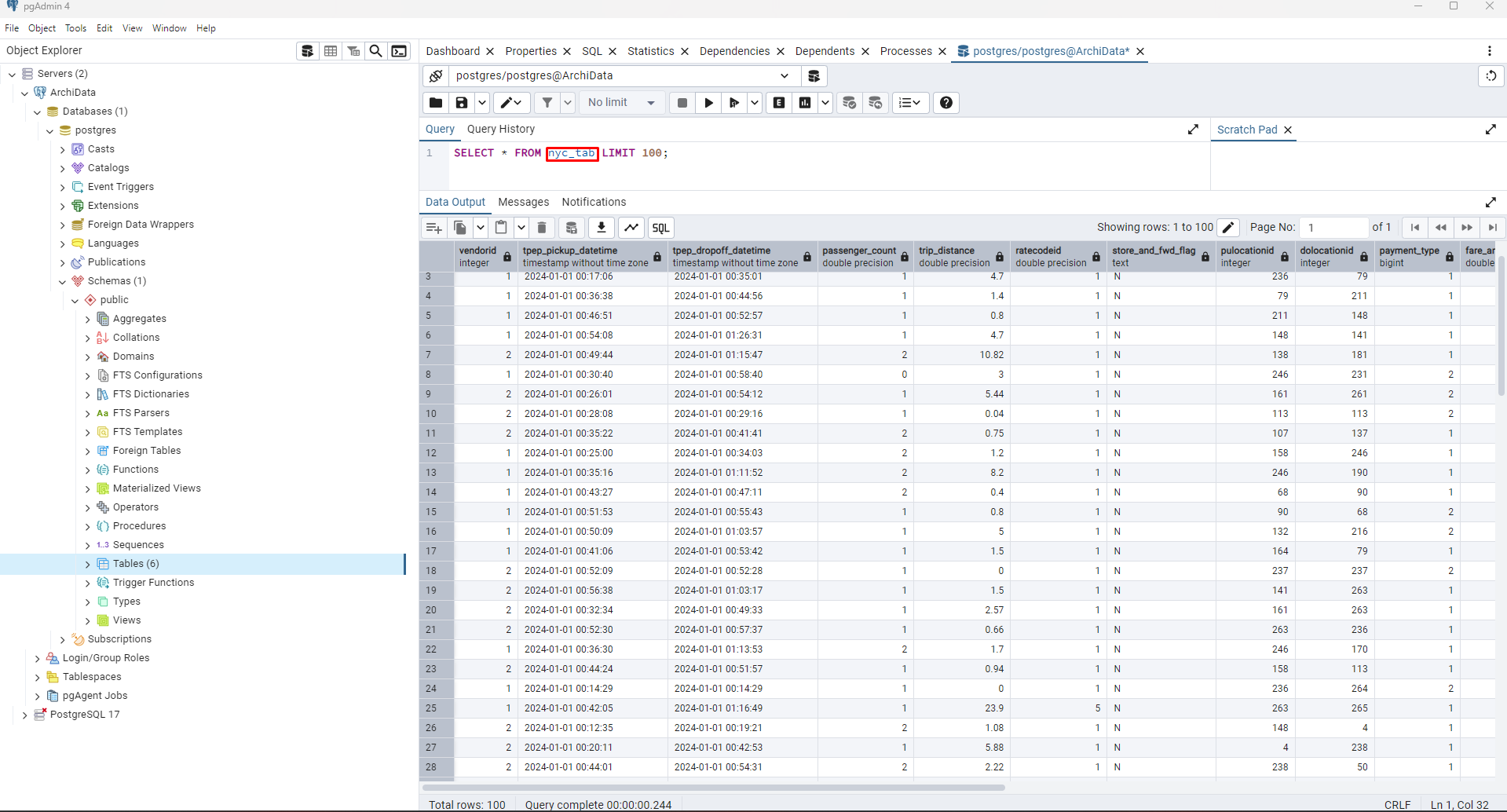
3-

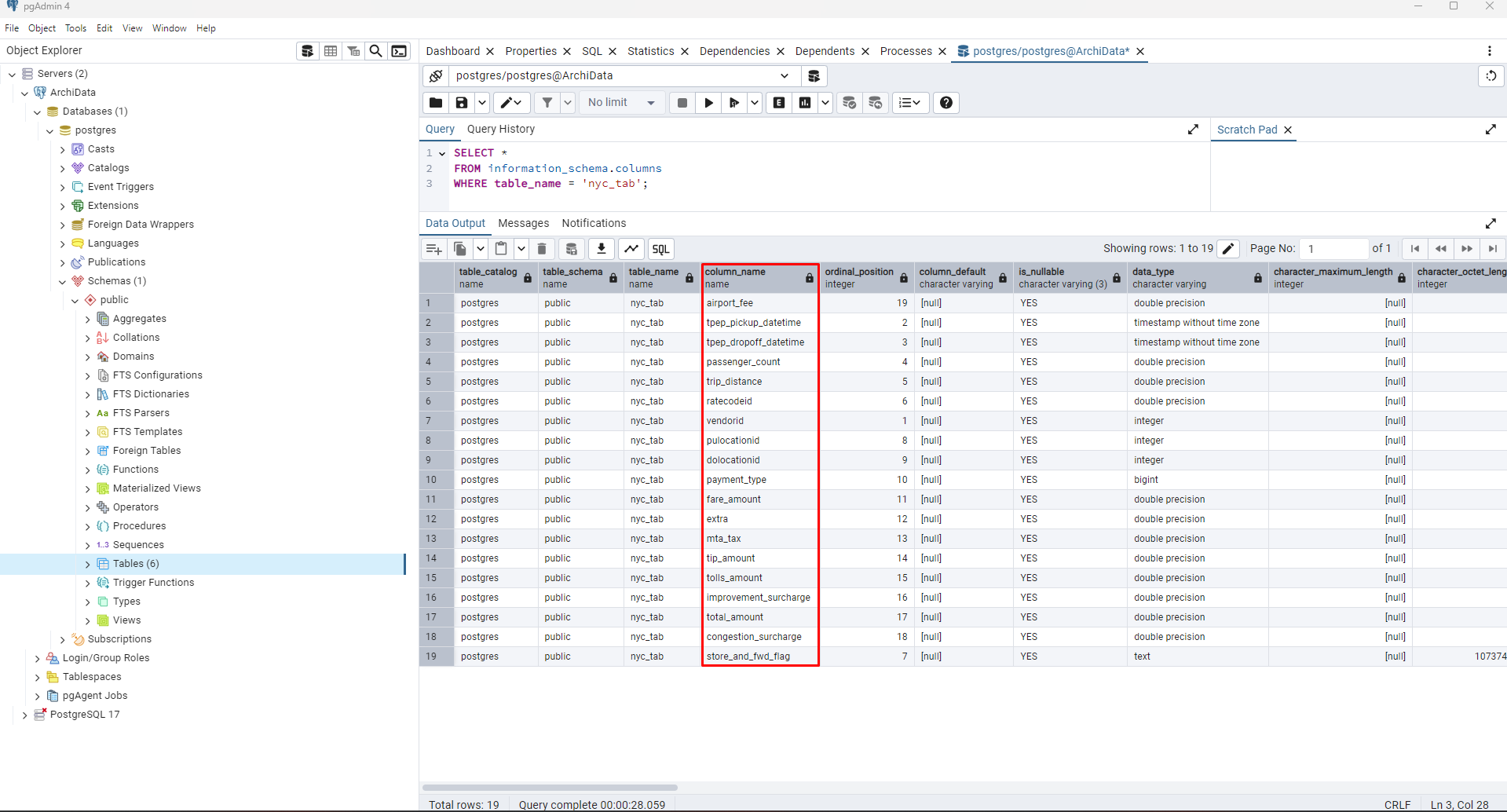


TP2

Modification du src/data/dump\_to\_sql.py pour l’insertion dans une base de données.

Code à trouver: <https://github.com/Itebema8/ATL-Datamart/blob/main/src/data/dump_to_sql.py>

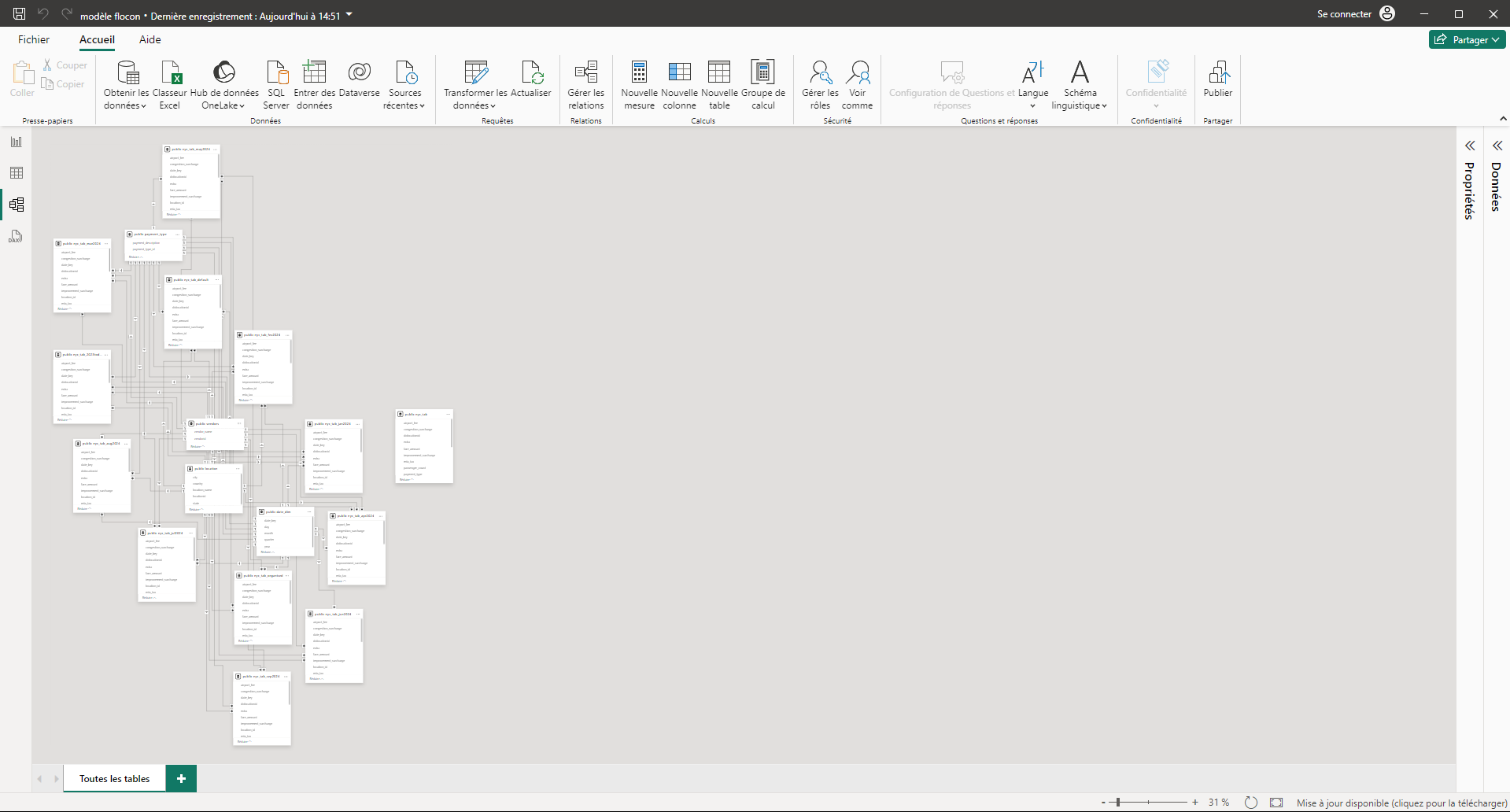


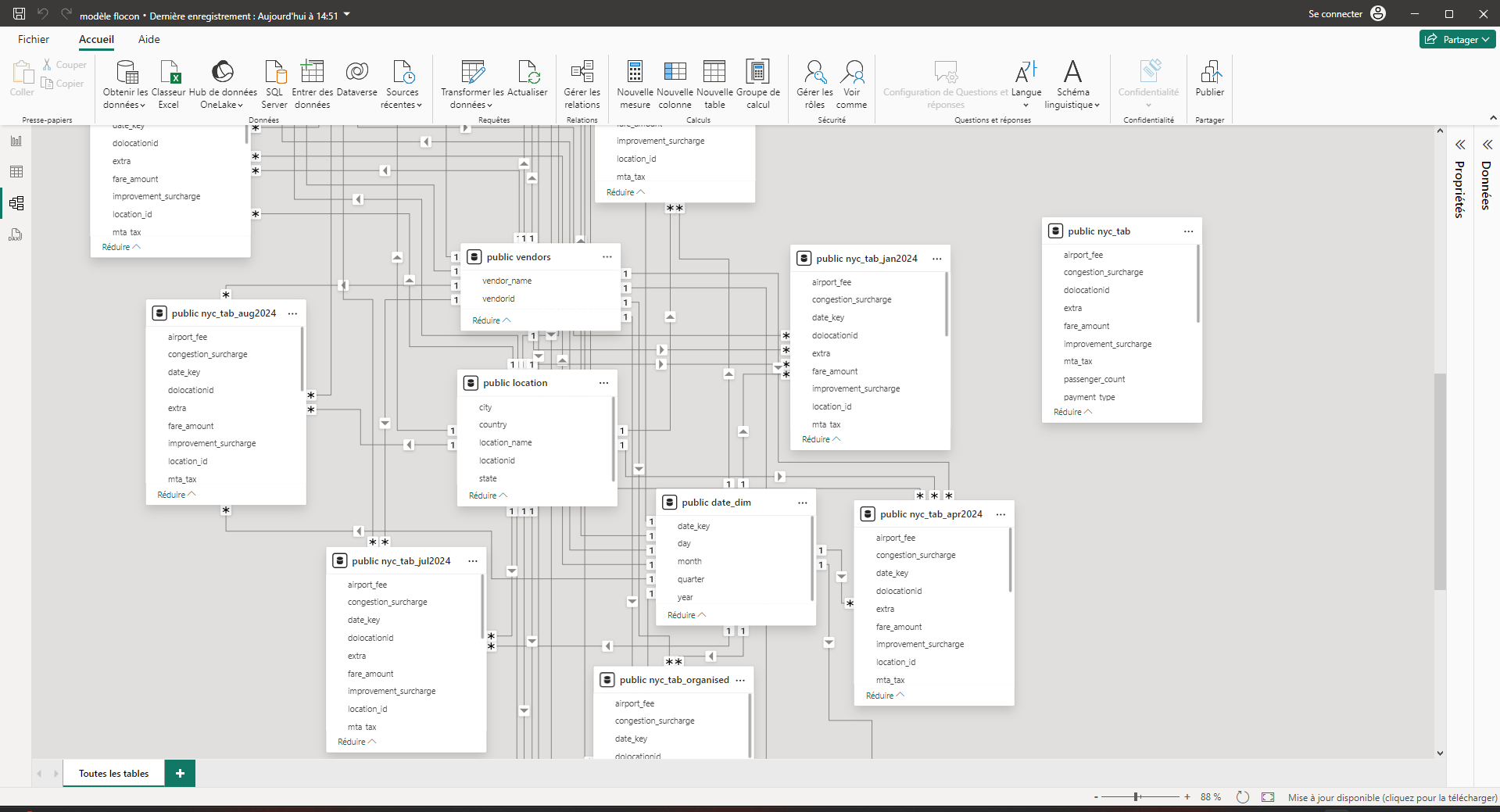


TP3

Pour le tp3, le script sql utilisé est en fichier joint : **« sql\_scrip\_tp3 »**.

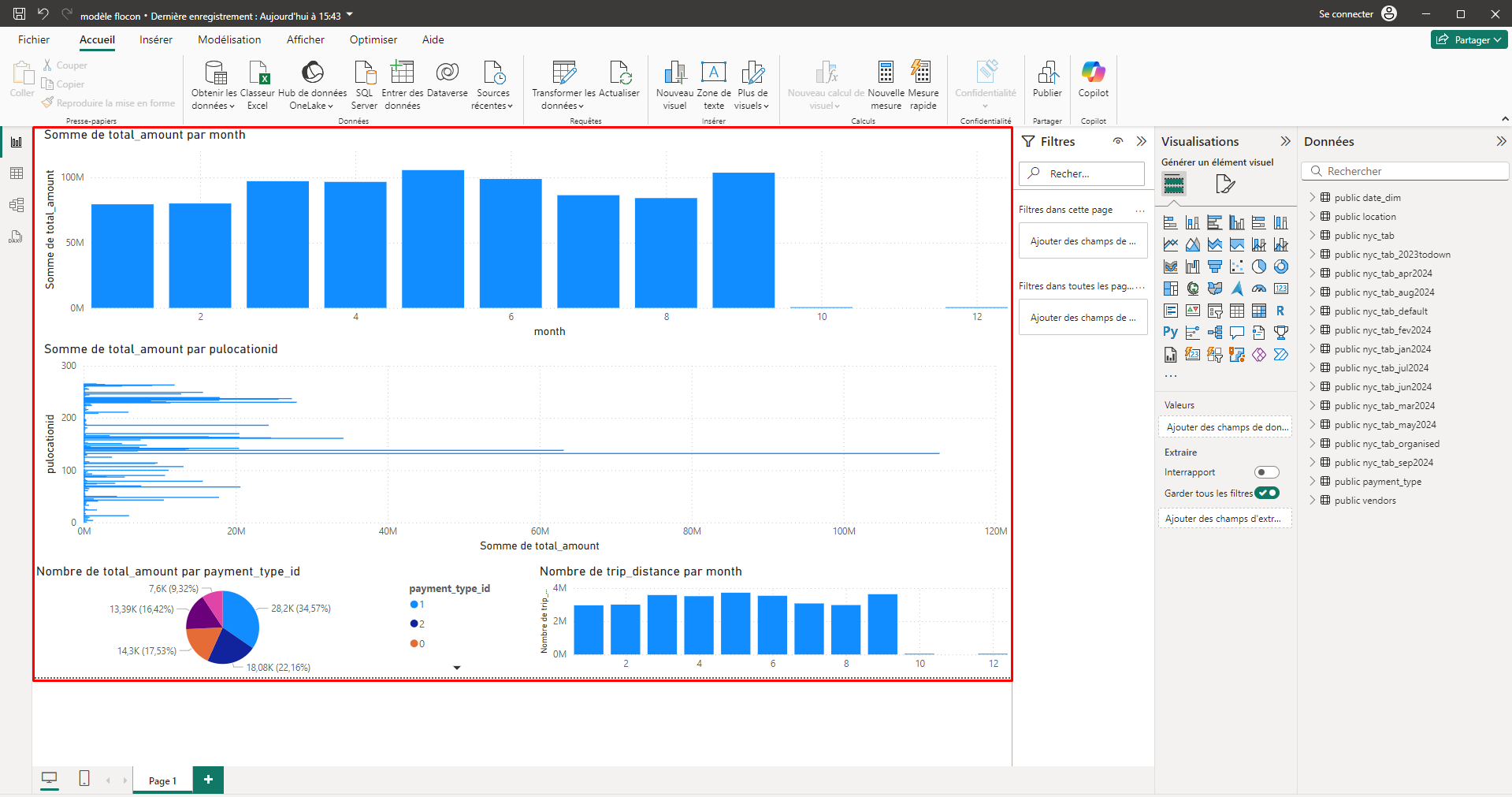
TP4



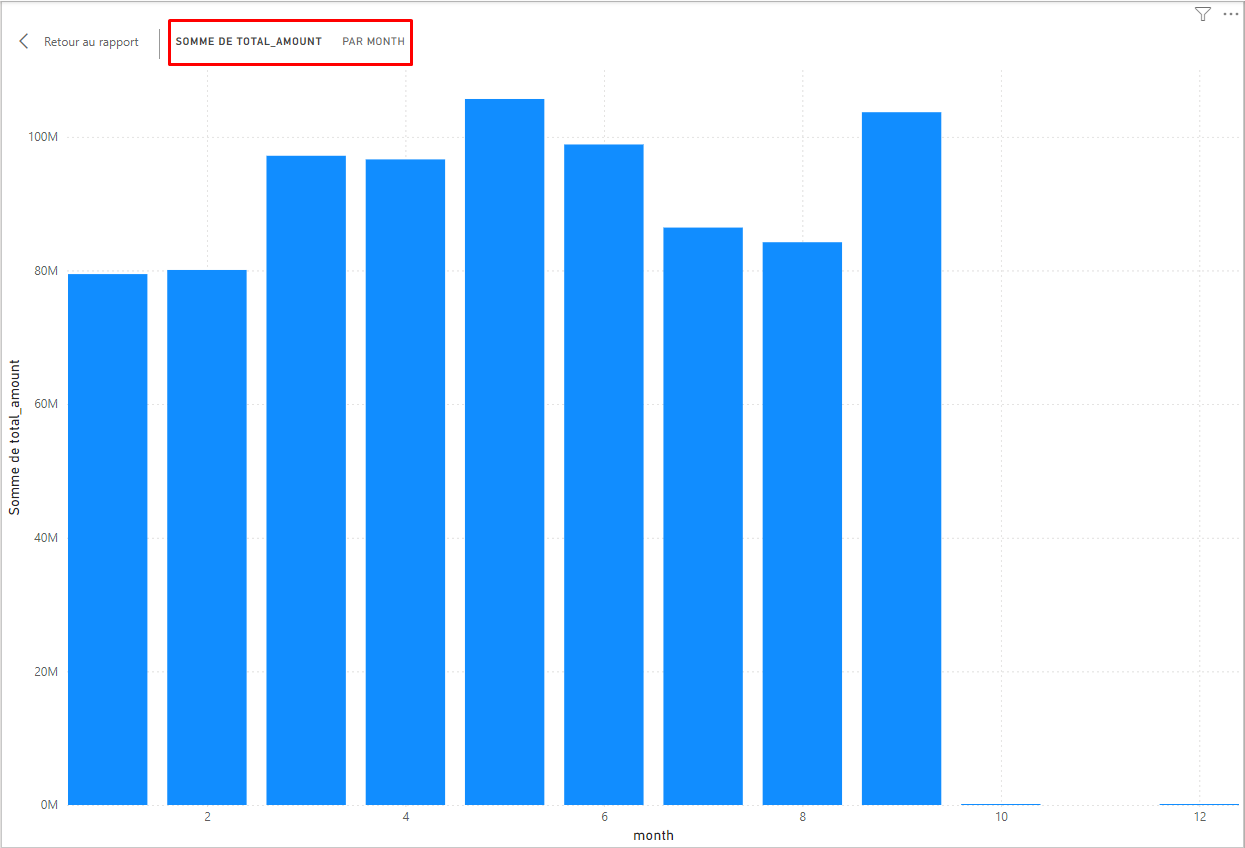


Les Dashboard dans PowerBI

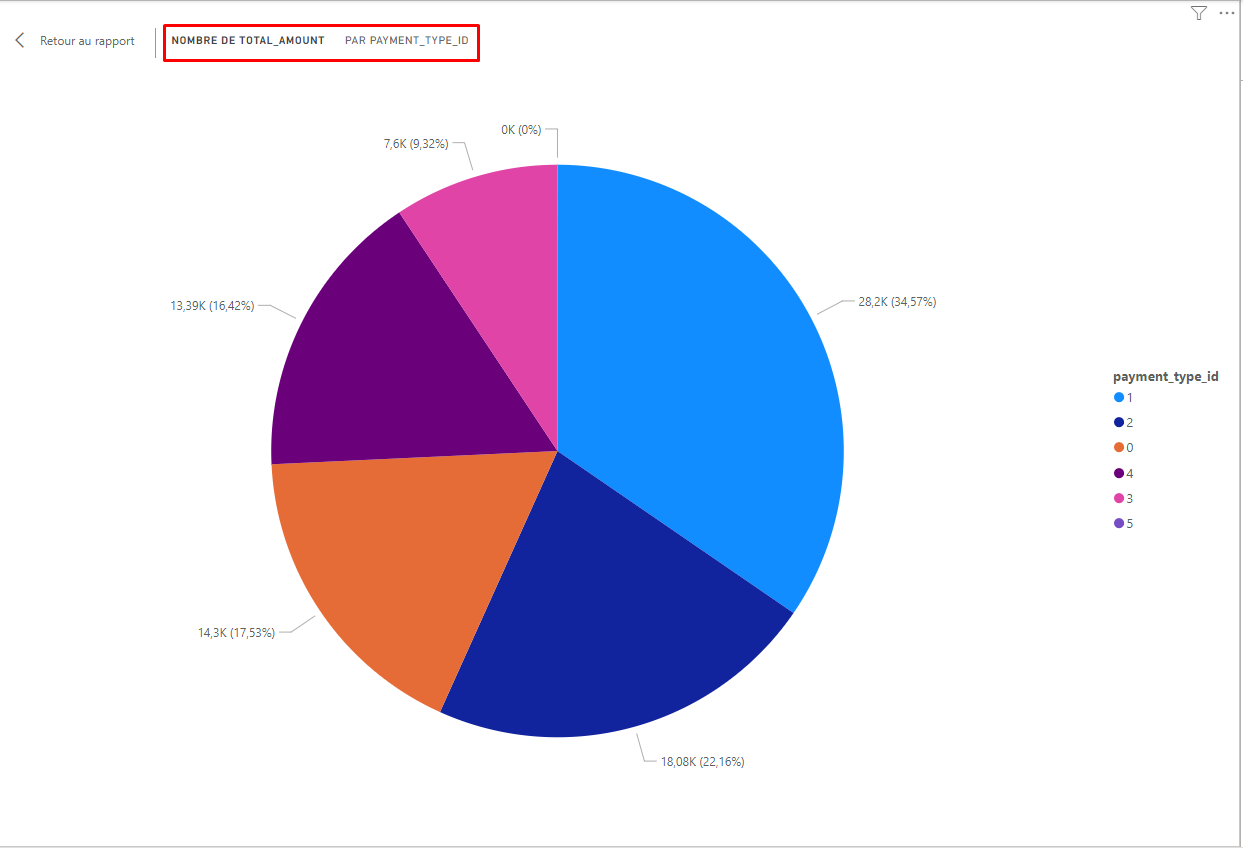
* Vue d’ensemble



* Sommes totale des recettes par mois



* Nombre de paiement par type de paiement



* Distance parcourue par les taxis par mois

