

La problématique: Est-ce qu'il y a une baisse de la population dans l'Yonne

Pour répondre à la problématique on a décidé de prendre la ville ayant le plus d'habitants dans l'Yonne donc Auxerre.

Pour cela on a récupéré les données dans les différents documents csv donnés. On a fait un programme python dans lequel on récupère les différents documents csv en liste et nous récupérons la ligne qui nous intéresse donc Auxerre. Dans celle-ci nous extrayons la population totale de Auxerre des différentes années et nous les mettons dans un tableau et un graphique ci-dessous.

Donc grâce aux données on constate une baisse de population notable de 3546 personnes entre 2008 et 2023.

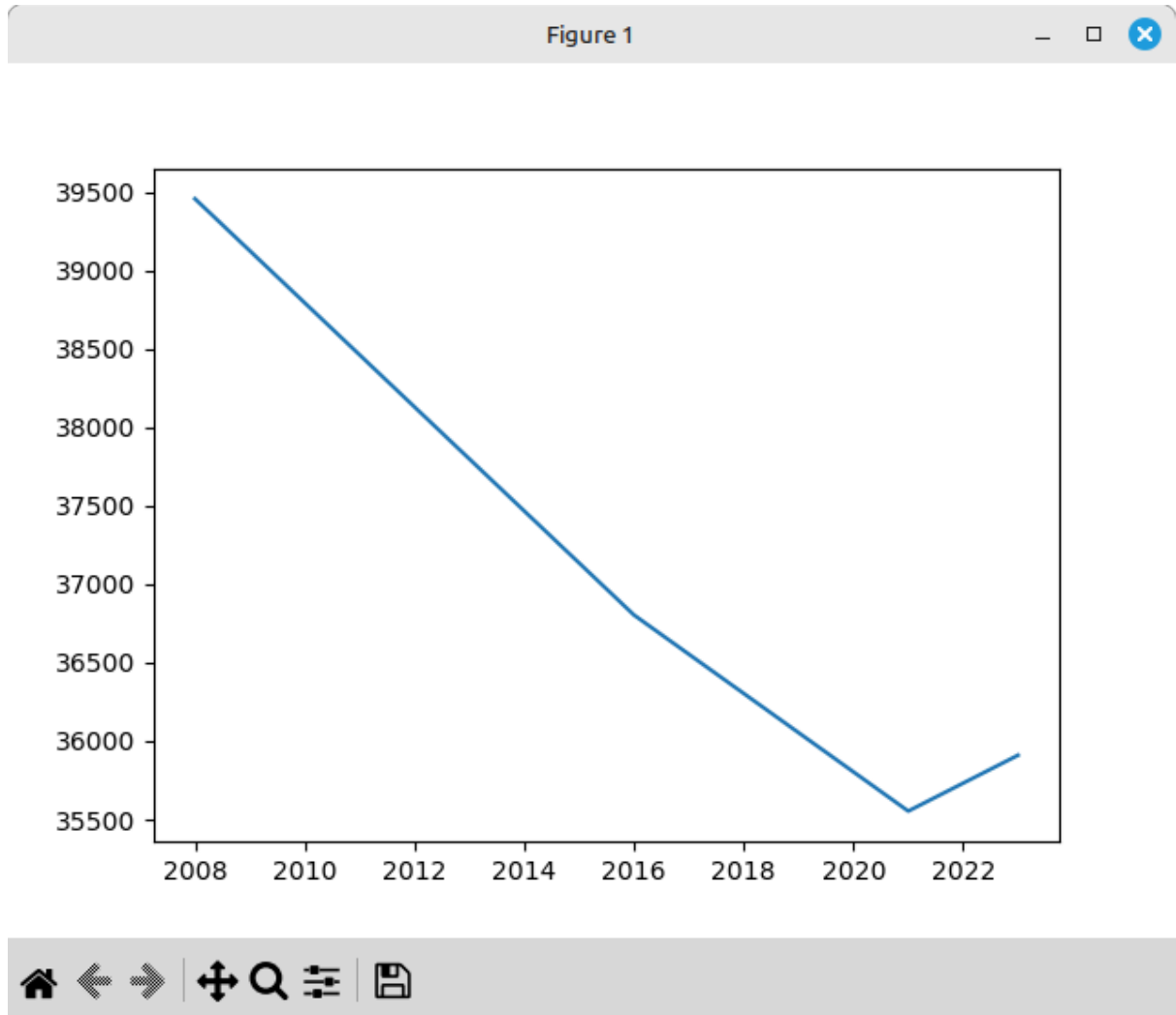
	2008	2016	2021	2023
Auxerre	39456	36804	35554	35910
Sens	26735	26688	27203	27552

Nous avons aussi fait Sens car elle c'est la deuxième plus grande ville de l'Yonne pour être sûre qu'il y a une baisse.

Nous avons procédé comme pour Auxerre et récupéré chacune des données et contrairement à Auxerre Sens a une augmentation en termes d'habitants. Il y a un total de 817 personnes en plus entre 2008 et 2023 on remarque donc que malgré la baisse de la population d'Auxerre d'autres villes comme Sens récupèrent des habitants.

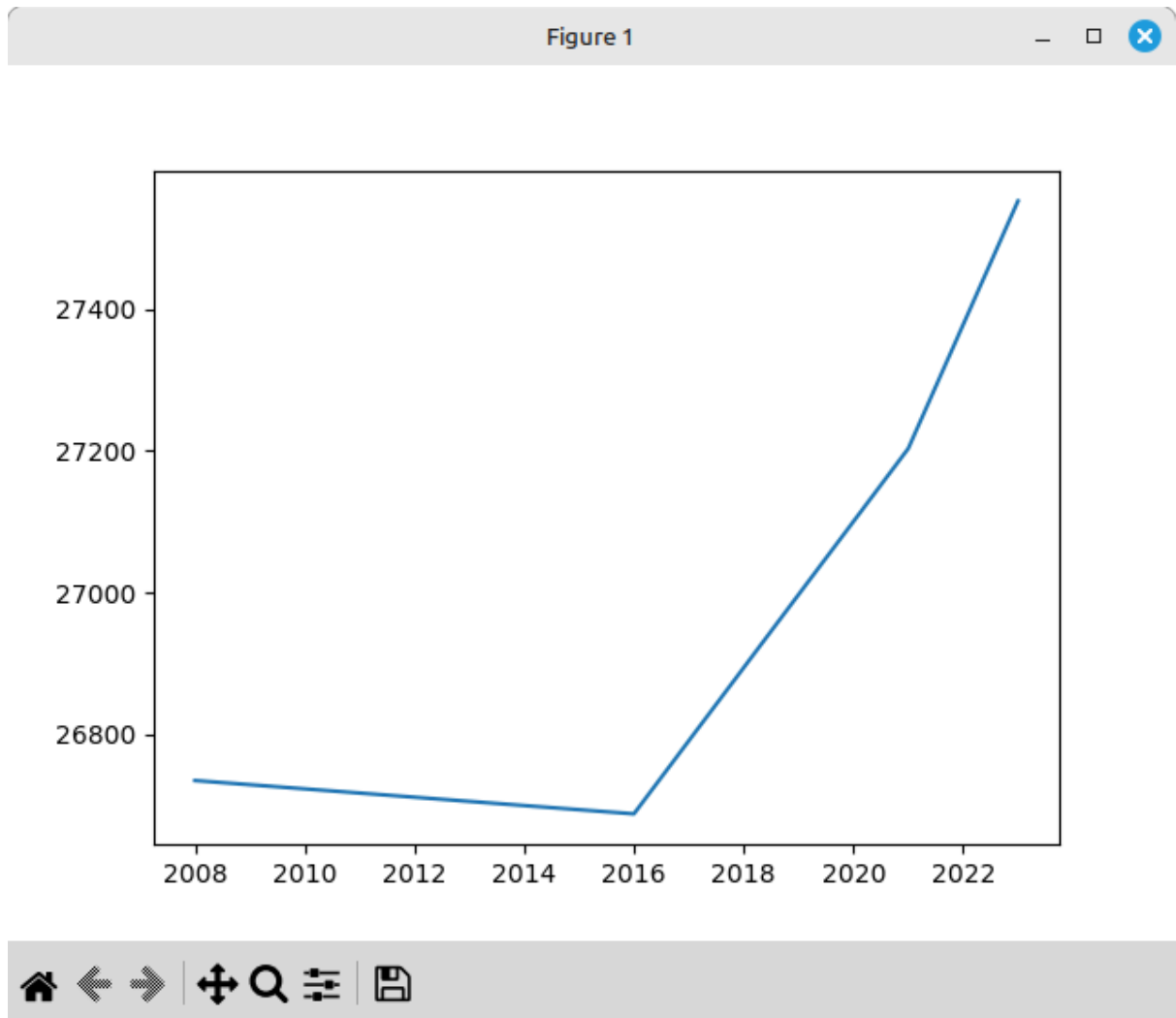
Donc il y a une baisse dans l'Yonne mais moindre car d'autres grandes villes en récupèrent.

Auxerre

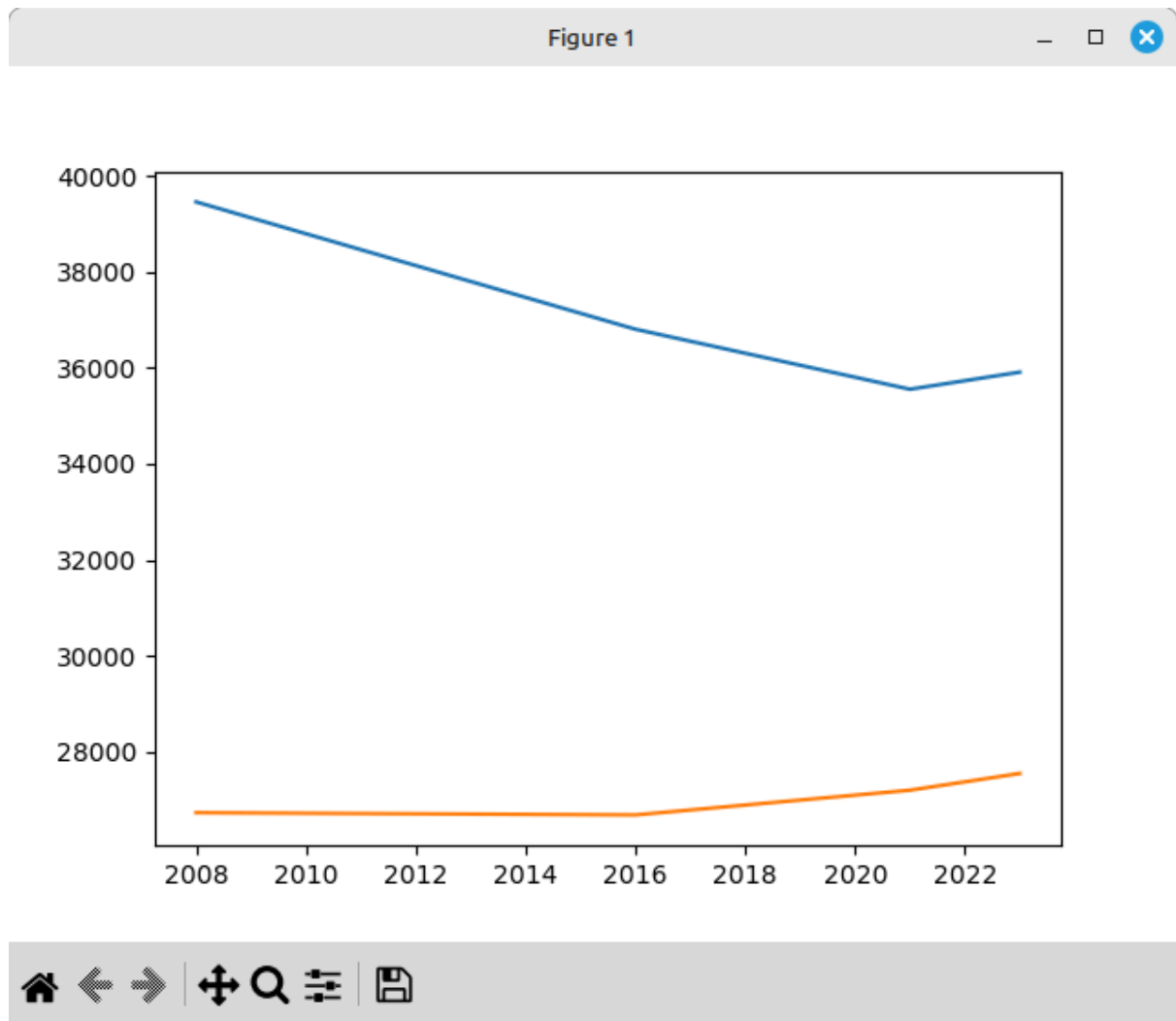


On constate une forte baisse de 2008 à 2020, qui s'arrête en 2021 ou l'on voit une faible remontée du niveau de la population. Auxerre n'a donc pas su attirer et manque donc de centres d'intérêt qui attirerait la population

Sens



Au contraire, a Sens, on constate une importante hausse de la population sur les années 2016 à 2022. On peut donc supposer que la ville a développé son attractivité au vu de cette augmentation



Conclusion:

Dans la plus grandes ville de L'yonne (Auxerre) il y a une baisse de population cependant une autre grande ville comme Sens récupère des habitants donc on peut conclure qu'il y a une baisse dans la plus grand ville de L'yonne mais en contrepartie d' autre ville en récupère