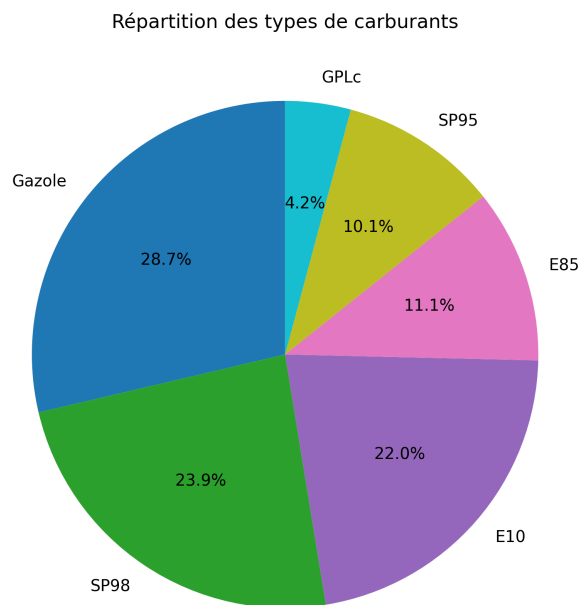


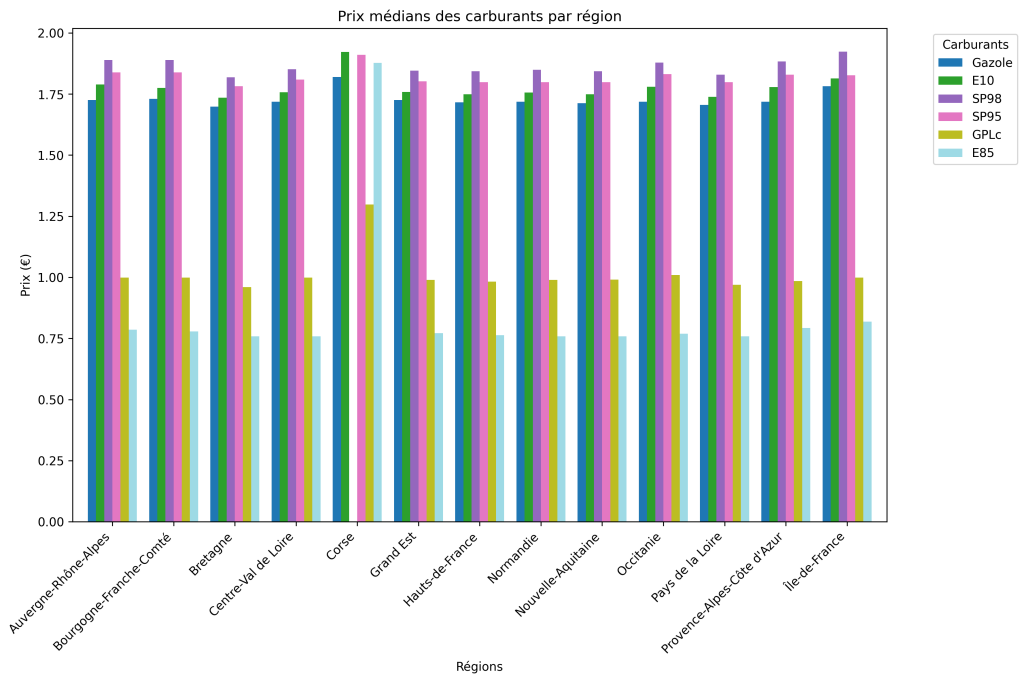
## TP3 - Prix des carburants (Johan Ledoux)

Le jeu de données est intéressant car il touche un sujet qui concerne de nombreuses personnes : le coût du carburant. Il permet d'identifier les stations proposant les carburants les moins chers, de comprendre les différences de prix selon les régions, et d'analyser les services associés, comme la disponibilité de bornes de recharge ou de boutiques. Ce jeu de données peut aussi révéler les disparités géographiques, notamment dans les zones rurales où l'accès aux carburants peut être plus limité, et ainsi aider à mieux comprendre les difficultés d'accès ou les zones où l'offre est moins compétitive.

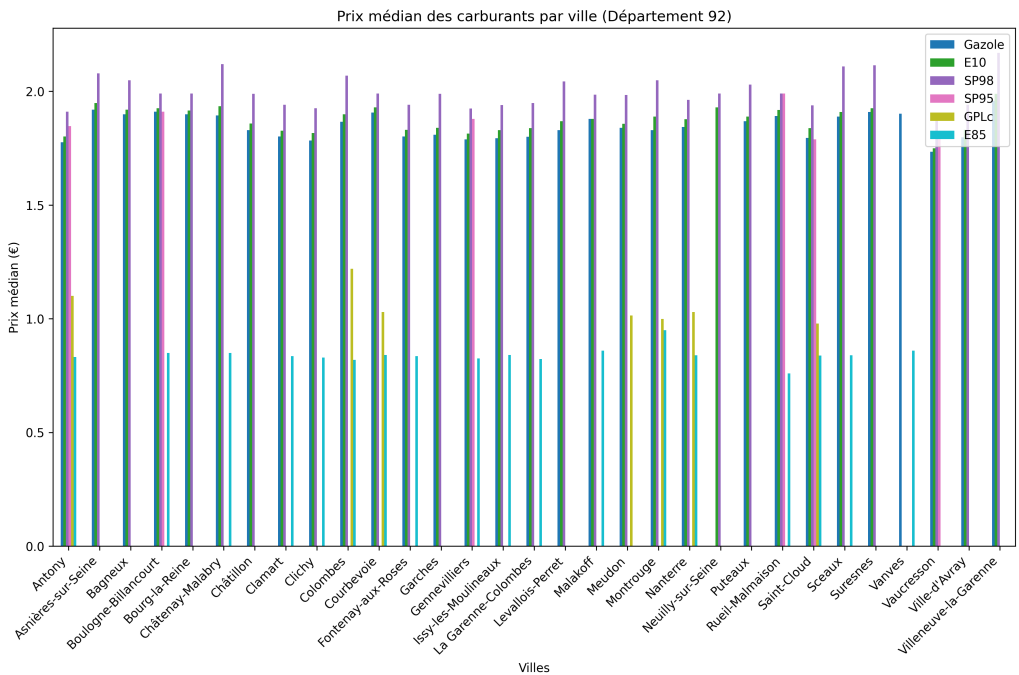
### Répartition des types de carburants disponibles



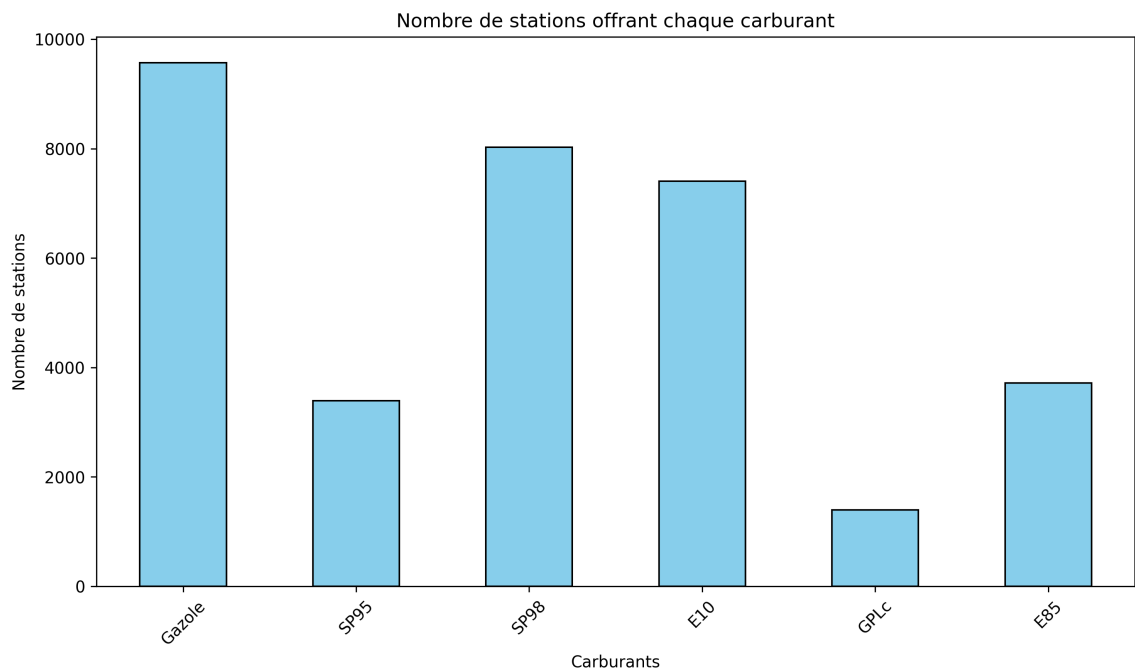
# Prix médians des carburants par région



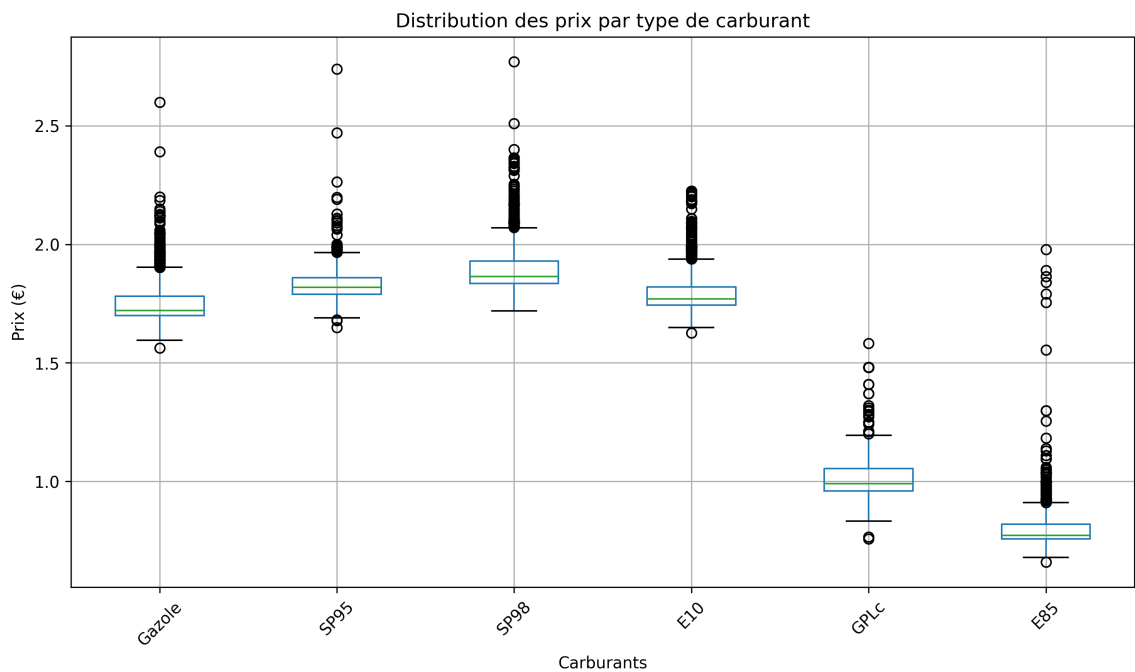
# Prix médian des carburants par ville (Département 92)



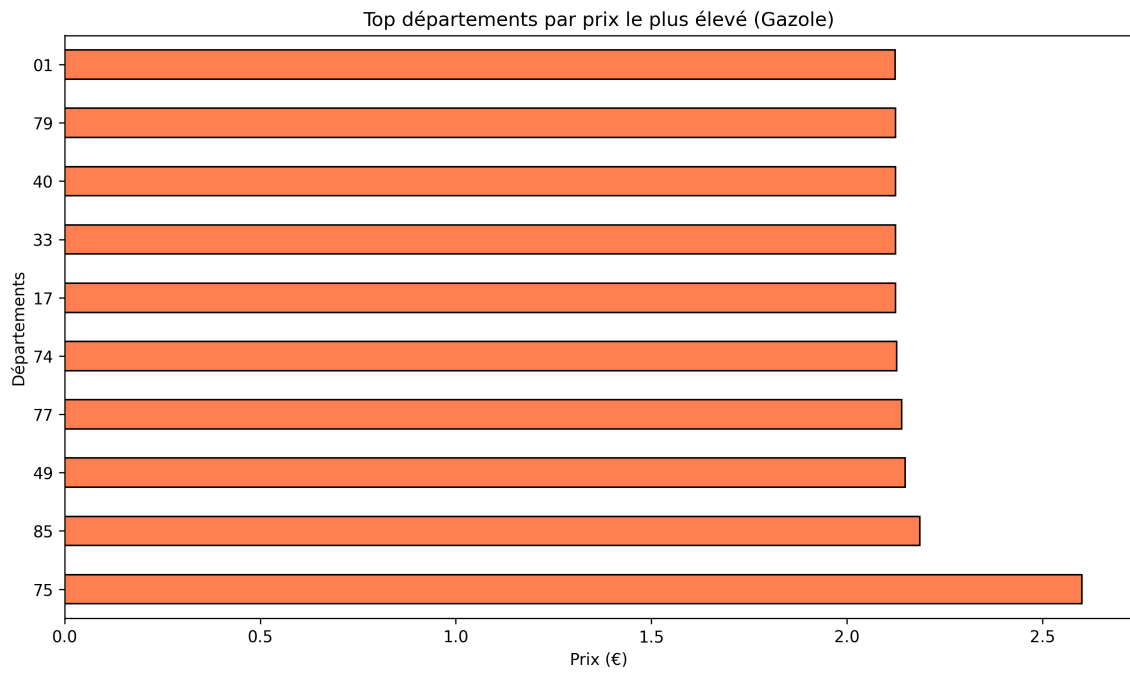
# Nombre de stations offrant chaque carburant



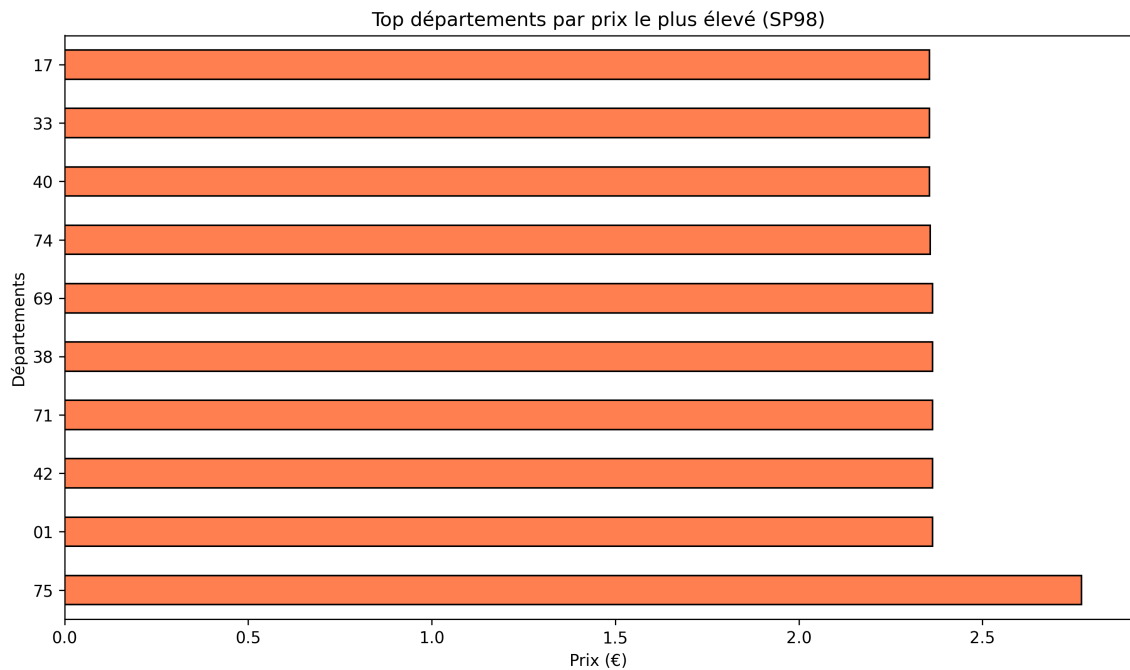
# Distribution des prix par type de carburant



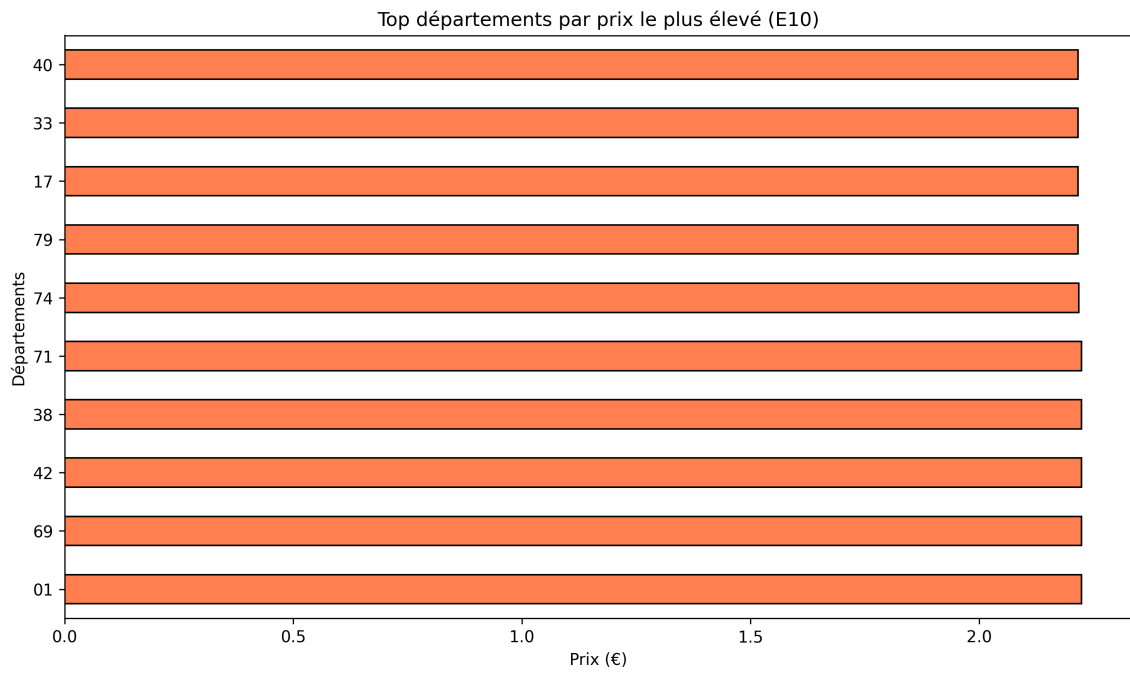
## Top départements par prix élevé (Gazole)



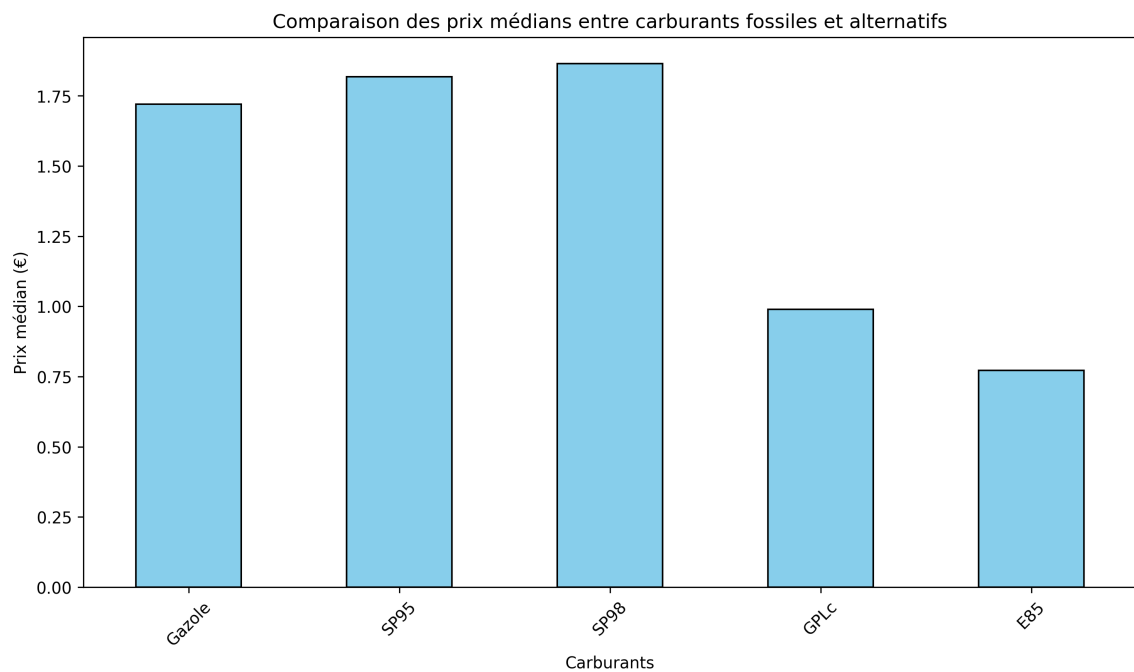
## Top départements par prix élevé (SP98)



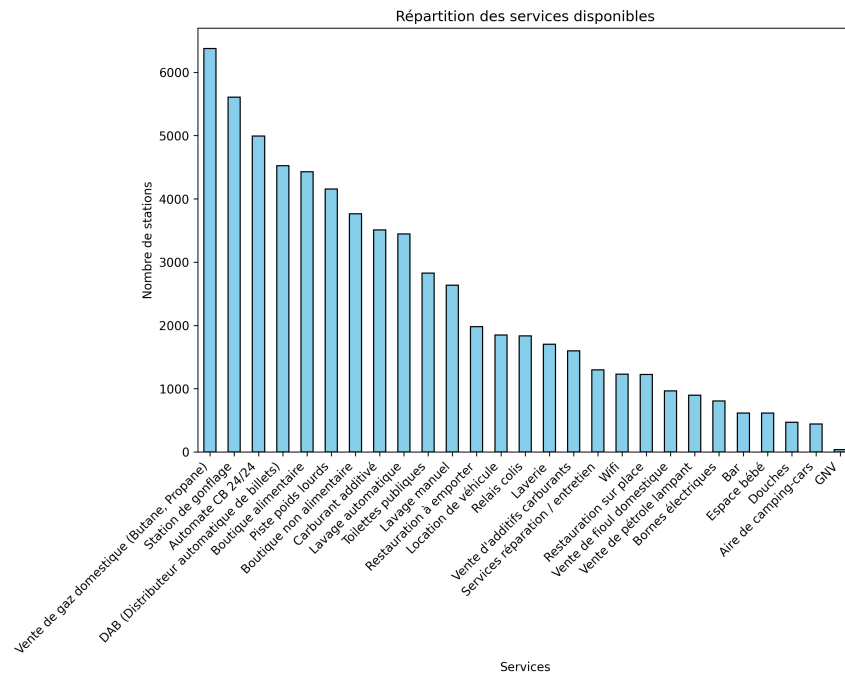
## Top départements par prix élevé (E10)



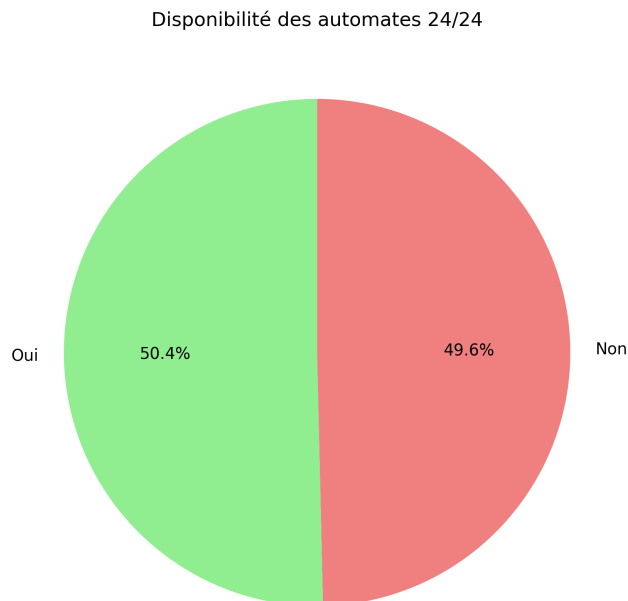
## Comparaison des prix médians entre carburants fossiles et alternatifs



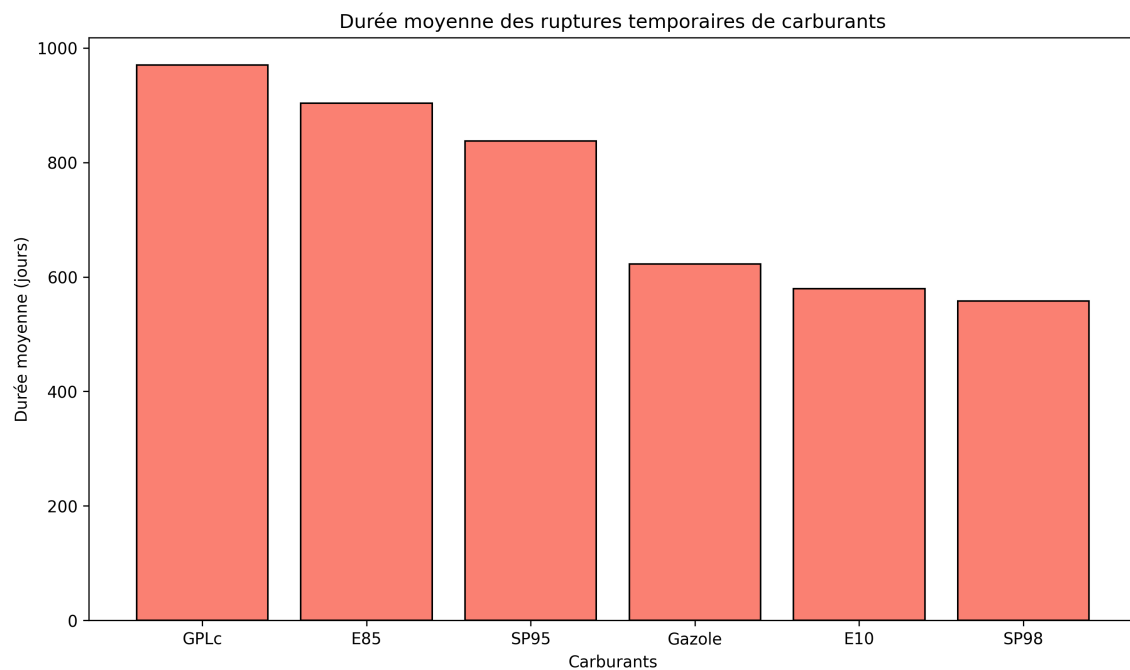
## Répartition des services disponibles



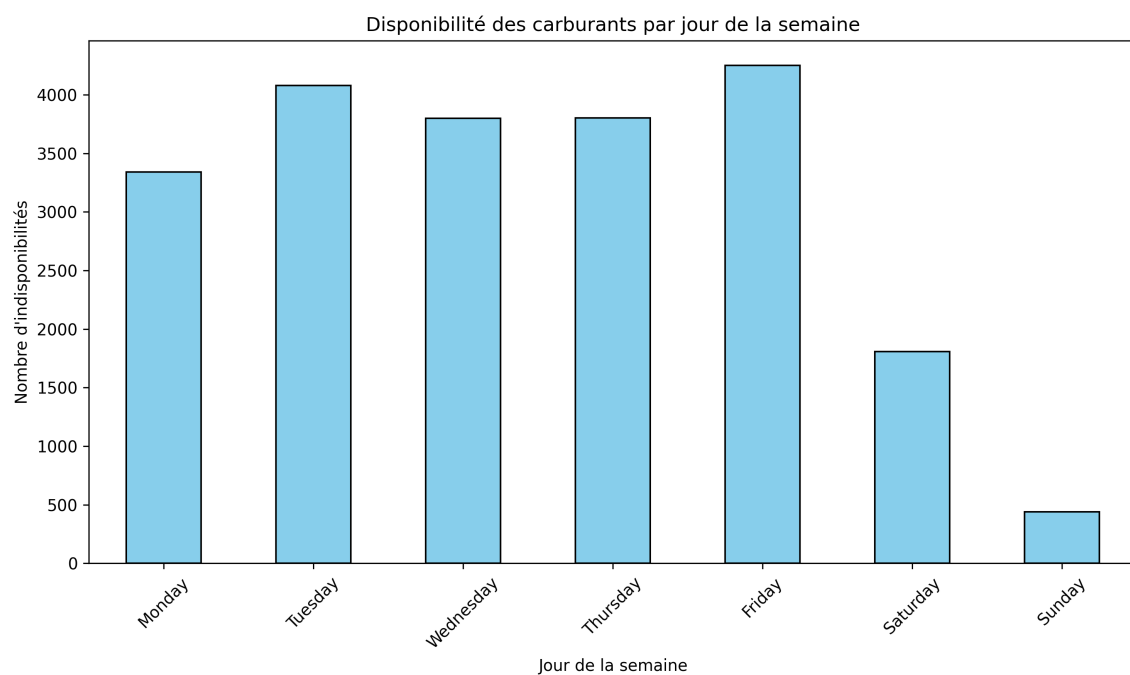
## Disponibilité des automates 24/24



## Durée moyenne des ruptures temporaires de carburants

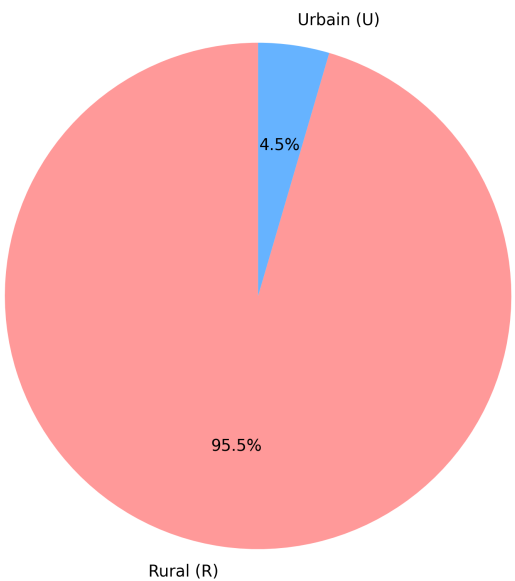


## Disponibilité des carburants par jour de la semaine



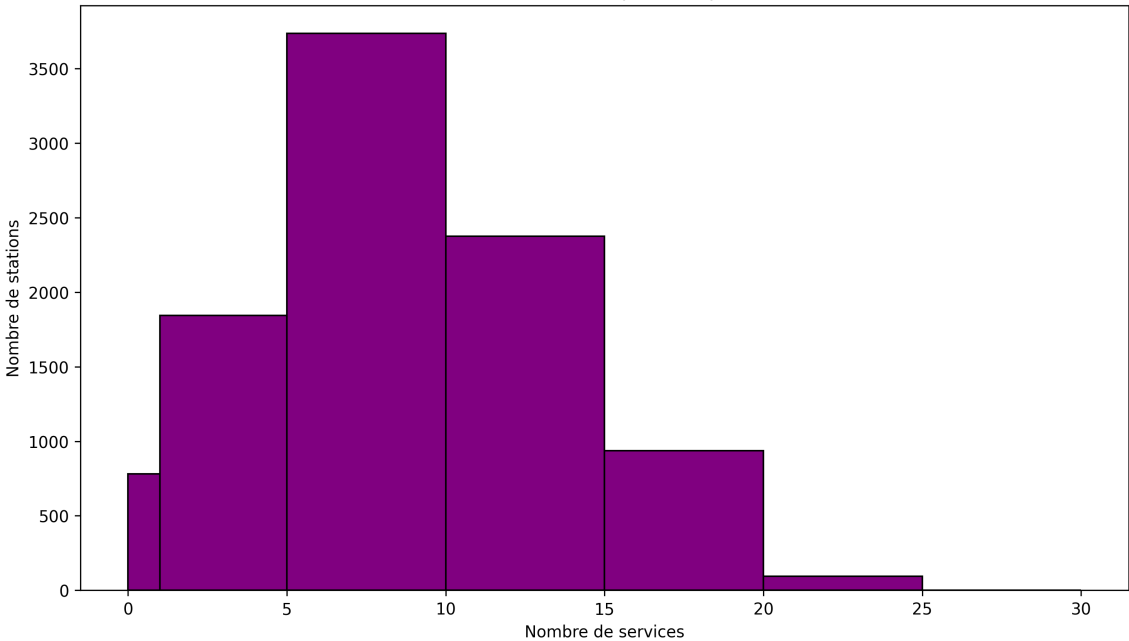
# Répartition des stations par densité de population

Répartition des stations par densité de population



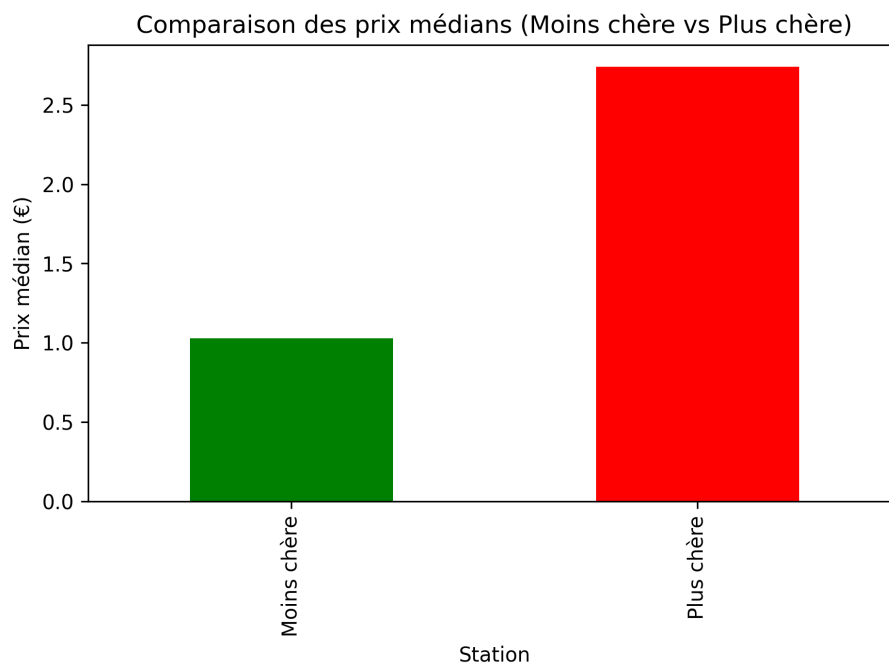
# Nombre de services disponibles par station

Nombre de services disponibles par station

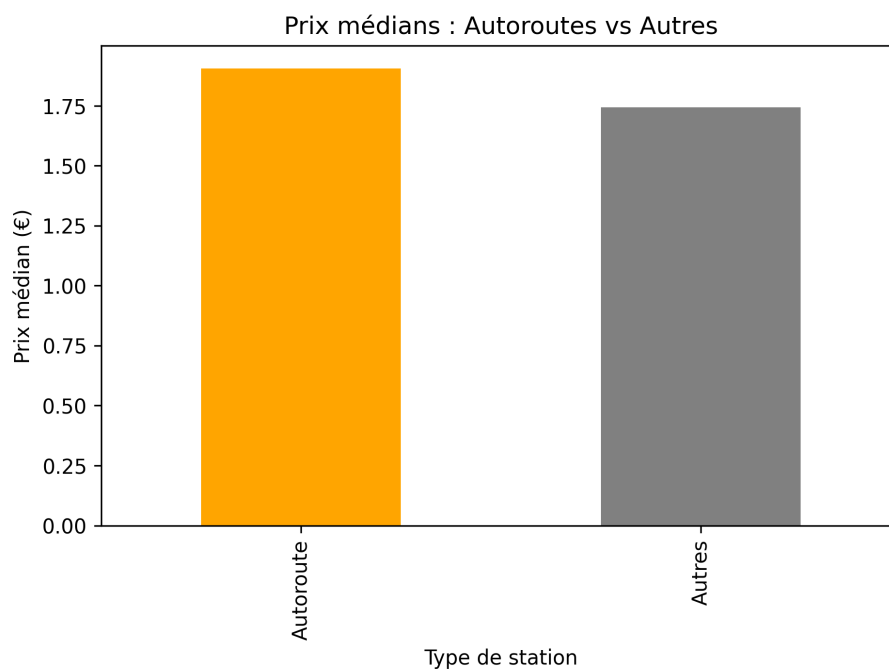




## Comparaison des prix médians (Moins chère vs Plus chère)



## Prix médians : Autoroutes vs Autres



# Prix moyen d'un plein de 50L de SP98 par région

