

```
tbl(conMapD, "agregats") %>% # Connexion à la table agregats de la BDD
```

```
filter(sim_name == "5_0") %>% # Filtre de la table en ne conservant que les experiences "5_0"
```

```
group_by(sim_name, seed, annee) %>% # Agrégation sur les identifiants de simulation (seed et sim_name) et par annee
```

```
summarise(NbAgregats = n()) %>% # Calcul du nombre total de lignes pour chaque agrégation
```

```
arrange(sim_name, seed, annee) %>% # Tri de la table selon les trois variables
```

```
collect() %>% # Récupération du résultat de la requête en mémoire
```

```
mutate(annee = factor(annee)) %>% # Conversion du champ "annee" de numérique à facteur
```

```
ggplot() + # Création d'un graphique avec le jeu de données créé jusque-là
```

```
aes(x = annee, y = NbAgregats) + # "Mapping" des valeurs : champ "annee" en x, champ "NbAgregats" en y
```

```
geom_tufteboxplot() # Ajout d'une couche graphique de type boxplot minimaliste (Tufte boxplot)
```