

II GéoFLA® Communes

II-1 Organisation logique

GéoFLA® Communes décrit le découpage administratif au niveau communal.

Le niveau géométrique se compose d'une couche géométrique (graphe des limites communales).

Le niveau sémantique se compose de deux classes d'objets :

- les **communes** qui portent, outre la description des communes, la description des unités administratives de niveau supérieur (pseudo-canton, arrondissement, département et région) ;
- les **limites communales** caractérisées par le type de la limite.

II-2 Description des objets

II-2-1 Communes

Cette classe contient l'ensemble des communes métropolitaines. Les îles et enclaves d'une superficie inférieure à 100 hectares ne sont retenues que si elles contiennent le chef-lieu de la commune.

Une commune est décrite par des faces du graphe des limites communales.

Attributs portés par les communes

- **Code géographique de la commune**

Type : chaîne de caractères.

Il s'agit du code géographique permettant d'identifier la commune dans son département d'appartenance (texte de trois caractères).

- **Nom**

Type : chaîne de caractères.

Nom de la commune (source INSEE). C'est un texte en majuscules non accentuées d'au plus 50 caractères.

- **Statut administratif**

Type : énuméré.

Valeurs possibles :

- Capitale d'État
- Préfecture de région
- Préfecture de département
- Sous préfecture
- Chef-lieu de pseudo-canton
- Commune simple