

Géodonnées gérées par le Service de l'environnement

Modèles de géodonnées

- Station d'épuration (ENV_6_18)

Table des matières

1	Introduction	3
2	Description du modèle.....	3
3	Structure du modèle	4
3.1	Catalogue d'objets	4
3.1.1	env_06_18_stations_epurations, Station d'épuration	4
3.2	Domaine de valeurs	5
3.2.1	dEquivalent_habitants.....	5
4	Modèle de représentation.....	6
4.1	Modèle de représentation officielle.....	6

Historique des modifications :

Version	Date	Nom et Prénom, Service	Etat / description
0.1	23.05.2019	Crausaz Pierre-André, SDT-SCG	Initialisation du document
0.2	25.09.2024	Marc Iskandar, SDT-SCG	Première version du modèle
1.0	27.09.2024	Crausaz Pierre-André, SDT-SCG	Validation

1 Introduction

Ce document décrit la structure de la géodonnée « Station d'épuration » ainsi que sa représentation cartographique.

- Pour plus d'informations sur : le contexte légal de ce document ; la structure de la documentation des modèles ; l'emplacement des informations relatives à la géodonnée, veuillez-vous référer au document « **Informations relatives aux modèles de géodonnées cantonaux** ». Une bibliographie, une liste des abréviations et un glossaire des termes techniques sont également mis à disposition.

- Pour des informations techniques plus détaillées relatives à la géodonnées (identification de la donnée, contact, indice qualité, diffusion, informations sur les métadonnées) referez-vous à la **fiche de métadonnées**.

2 Description du modèle

Une description détaillée de la géodonnée est disponible dans la **fiche de métadonnées**.

3 Structure du modèle

3.1 Catalogue d'objets

3.1.1 env_06_18_stations_epurations, Station d'épuration

No	Nom de l'attribut	Nom informatique de l'attribut	Optionnel	Type / domaine	Description	Exemple	Niveau d'accès	Publier Géo-Portail
1.	Identifiant	objectid		Identifiant d'objets	Indique l'identifiant de l'objet dans le système informatique	8	A	Non
2.	Géométrie des objets	geom		Point	Indique la géométrie de l'objet	-	A	Non
3.	Syndicat	nomstep		Texte20	Nom de la STEP	Saulcy	A	Oui
4.	Bouen m3	boues_m3		Entier	Quantité de boues en mètre cube	30	A	Oui
5.	Boues tms	boues_tms		Réel	Teneur en matière sèche	4	A	Non
6.	Equivalent d'habitants	eh		Réel	Nombre d'habitants	500	A	Non
7.	Intervalle d'équivalent d'habitants	equivalent_habitants		dEquivalent_habitants / Texte40	Intervalle du nombre d'habitants : <ul style="list-style-type: none"> - moins de 500 équivalents habitants - 500 à 4'000 équivalents habitants - plus de 20'000 équivalents habitants - en projet 	500 à 4'000 équivalents habitants	A	Oui
8.	Mis à jour par	user_mise_a_jour		Texte30	Indique l'utilisateur ayant effectué la dernière mise à jour	SIT-Jura / FME	A	Non
9.	Date dernière édition	date_mise_a_jour		Date	Indique la date de la dernière modification de l'objet	2023-03-13T16:26:46.271	A	Non
10.	X	x		Réel	Coordonnées X du point	2566316.502	A	Non
11.	Y	y		Réel	Coordonnées Y du point	1260123.532	A	Non

3.2 *Domaine de valeurs*





3.2.1 dEquivalent_habitants

Valeurs	Description
moins de 500 équivalents habitants	Le nombre d'équivalents habitants est inférieur à 500.
500 à 4'000 équivalents habitants	Le nombre d'équivalents habitants est compris entre 500 et 4'000.
plus de 20'000 équivalents habitants	Le nombre d'équivalents habitants est supérieur à 20'000.
en projet	Un projet de STEP

4 Modèle de représentation

4.1 Modèle de représentation officielle

Le modèle de représentation officielle se base sur l'attribut *equivalent_habitants* avec les valeurs suivantes :

Valeurs	Représentation	Remplissage Couleur RVB	Caractéristiques complémentaires : transparence, bordure ...
moins de 500 équivalents habitants		0 0 255	Symbole simple 1.5 mm Sans bordure
500 à 4'000 équivalents habitants		0 0 255	Symbole simple 3 mm Sans bordure
plus de 20'000 équivalents habitants		0 0 255	Symbole simple 4.5 mm Sans bordure
en projet		Transparent	Symbole simple 1.5 mm 0 0 255

Il s'agit de la représentation officielle de la donnée.

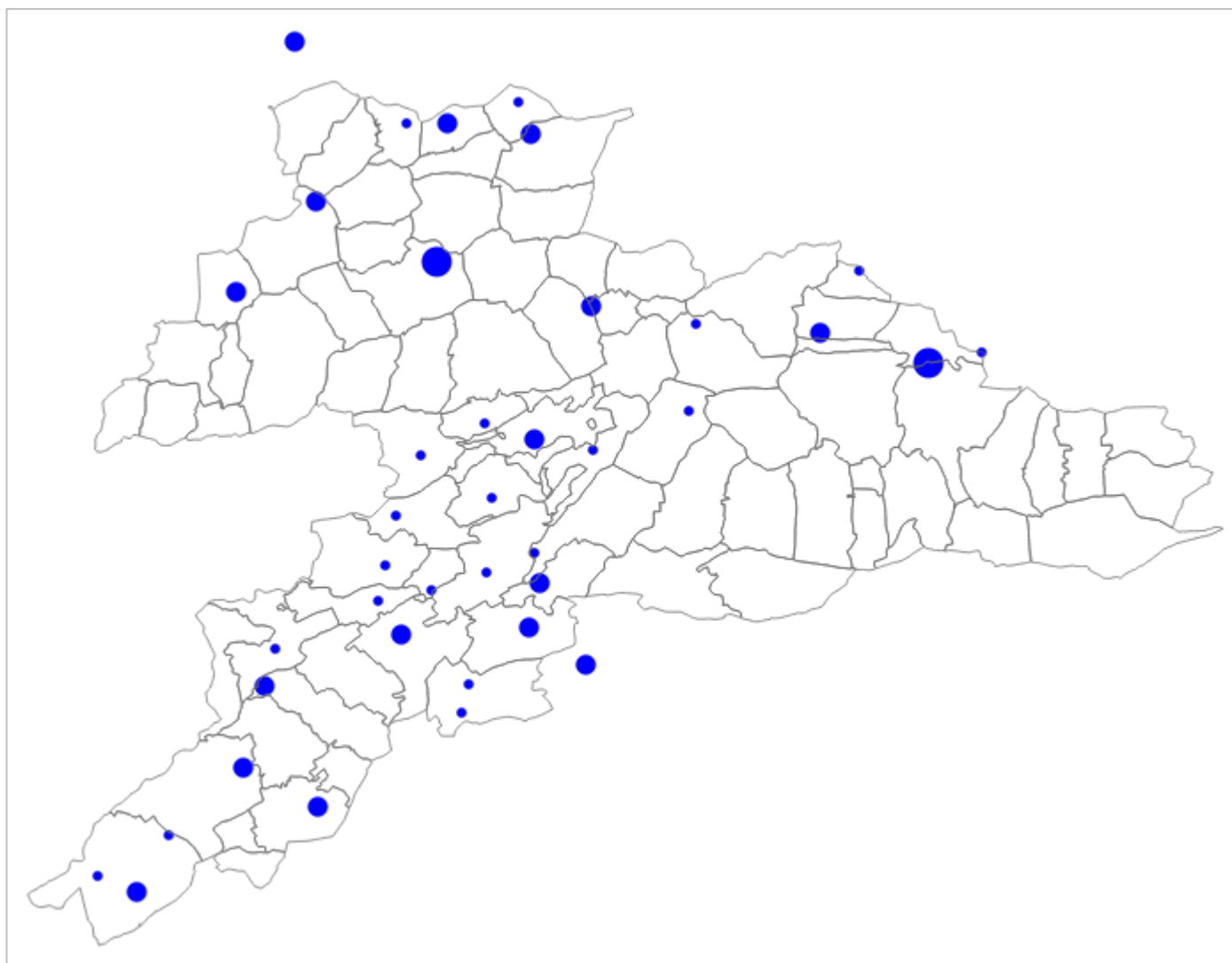


Illustration de la représentation des données