

Géodonnées gérées par la section de l'énergie

Modèles de géodonnées

- Géothermie profonde - territoire de développement (SDT_15_08)

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	<i>sdt_15_08_geothermie_profonde_stations_electrique</i> , alias Géothermie profonde – stations électriques	4
3.1.2	<i>sdt_15_08_geothermie_profonde</i> , alias Géothermie profonde.....	4
3.2	Domaine de valeurs.....	5
3.2.1	dType	5
4	Modèle de représentation.....	6
4.1	Modèle de représentation officielle.....	6
4.1.1	<i>sdt_15_08_geothermie_profonde_stations_electrique</i>	6
4.1.2	<i>sdt_15_08_geothermie_profonde</i>	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	07.12.2023	Marc Iskandar, SDT-SCG	Première version du modèle
1.0	12.12.2023	Crausaz Pierre-André, SDT-SCG	Validation

1 Introduction

Ce document décrit la structure de la géodonnée « Géothermie profonde - territoire de développement » 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) référez-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 *sdt_15_08_geothermie_profonde_stations_electrique*, alias Géothermie profonde – stations électriques

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	Identifiant de l'objet dans le système informatique	2	A	Non
2.	Géométrie des objets	geometrie		MultiPoint	Données de type point		A	Non
3.	Emplacement	emplacement		Texte80	Indique l'emplacement de la station	-	A	
4.	Date dernière édition	date_mise_a_jour		Date	Date de la dernière modification de l'objet	20.05.2019	A	Non
5.	Mis à jour par	user_mise_a_jour		Texte255	Utilisateur ayant effectué la dernière mise à jour	SIT-Jura / FME	A	Non
6.	X	x		Réel	Coordonnées X du point	2'571'567	A	
7.	Y	y		Réel	Coordonnées Y du point	1'251'846	A	

3.1.2 *sdt_15_08_geothermie_profonde*, alias Géothermie profonde

No	Nom de l'attribut	Nom informatique de l'attribut	Optionnel	Type / domaine	Description	Exemple	Niveau d'accès	Publier Géo-Portail
	Identifiant	objectid		Entier	Indique l'identifiant de l'objet dans le système informatique	3	A	Non
2.	Géométrie des objets	geom		MultiPolygon	Indique la géométrie des objets		A	Non
3.	Secteur	secteur		Texte50	Indique le secteur concerné	-	A	
4.	Type d'objet	type_objet		dType / Texte50	Données de base ou état de coordination si contenu dans le plan directeur : - Information préalable - Coordination en cours - Coordination réglée	Coordination en cours	A	Non

No	Nom de l'attribut	Nom informatique de l'attribut	Optionnel	Type / domaine	Description	Exemple	Niveau d'accès	Publier Géo-Portail
					- Inconnu			
5.	Date d'approbation	date_approbation		Date	La date d'approbation par la fédération	06.02.1984	A	Non
6.	Date de décision	date_decision_canton		Date	La date de la décision du canton	01.03.1983	A	Non
7.	Canton	canton		Texte2	Le sigle du canton	JU	A	Non
8.	Lien URL	url		Texte255	Le lien qui renvoi au document en ligne	-	A	
9.	Date dernière édition	date_mise_a_jour		Date	Date de la dernière modification de l'objet	20.05.2019	A	Non
10.	Mis à jour par	user_mise_a_jour		Texte255	Utilisateur ayant effectué la dernière mise à jour	SIT-Jura / FME	A	Non
11.	Surface	surface		Réel	Surface (calculée automatiquement)	37783583.65	A	
12.	Périmètre	perimetre		Réel	Périmètre (calculé automatiquement)	22867.31	A	

3.2 Domaine de valeurs

3.2.1 dType


Valeurs	Description
Information préalable	Information préalable
Coordination en cours	Coordination en cours
Coordination réglée	Coordination réglée
Inconnu	Inconnu

4 Modèle de représentation

4.1 Modèle de représentation officielle


4.1.1 sdt_15_08_geothermie_profonde_stations_electrique

Le modèle de représentation officielle est le suivant :

Représentation	Remplissage Couleur RVB	Caractéristiques complémentaires : Transparence, bordure, ..
	255 0 0	Taille : 2 mm Sans bordure

4.1.2 sdt_15_08_geothermie_profonde

Le modèle de représentation officielle est le suivant :

Représentation	Remplissage Couleur RVB	Caractéristiques complémentaires : Transparence, bordure, ..
	71 194 255	Sans bordure

Il s'agit de la représentation utilisée dans QGIS.

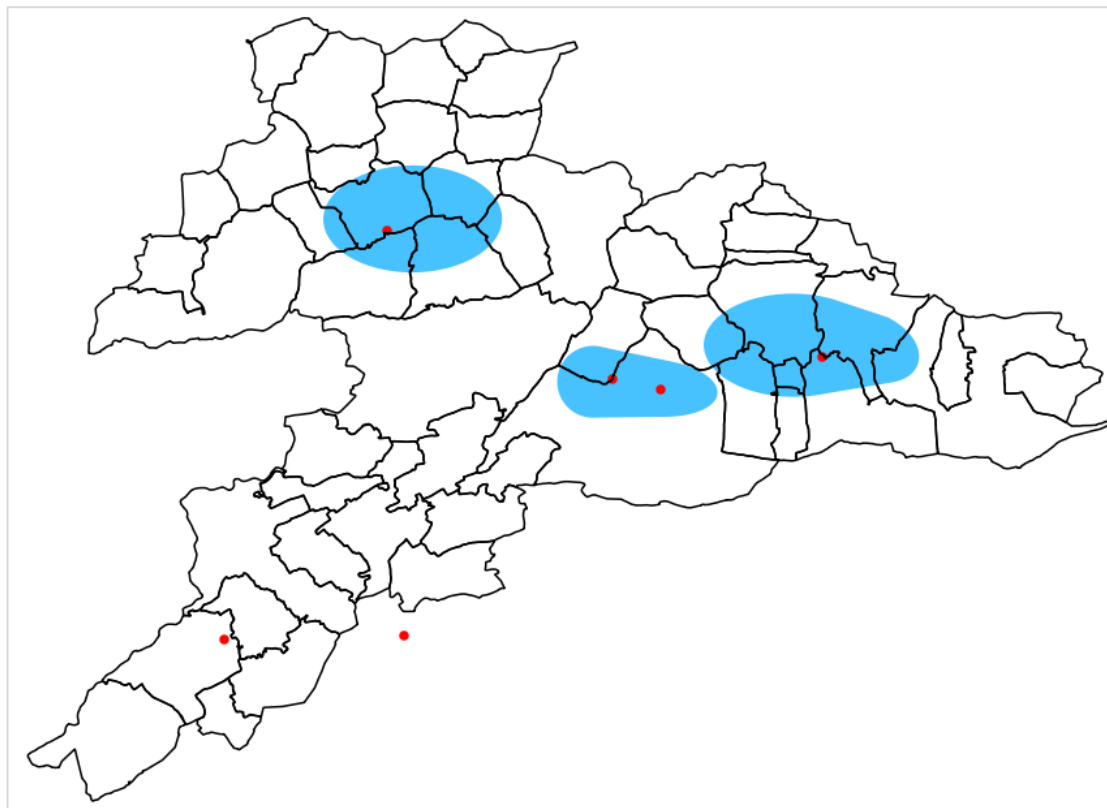


Illustration de la représentation des données