

Format/ Projection

Shapefile projection Lambert 93.

Signification des codifications

- **Les lignes électriques** : couche d'arcs contenant la géométrie des lignes du réseau de transport en deux dimensions. Les attributs associés sont :

| CHAMP | TYPE | DESCRIPTION |
|------------------------|------------|---|
| U_MAX | Entier | <p>Tension maximale d'exploitation du tronçon. Si le tronçon correspond à plusieurs lignes de tensions différentes, la tension maximale est prise en compte. La codification est identique que pour les postes de transformation.</p> <p>Tension maximale d'exploitation des liaisons connectées au poste, selon la codification :</p> <ul style="list-style-type: none">○ 7 : 400 kV○ 6 : 225 kV○ 4 : 90 kV○ 3 : 63 kV○ 1 : <45 kV○ 0 : hors tension |
| ETAT | Texte | <p>E : Ligne en exploitation</p> <p>H : Ligne hors conduite mais maintenue en exploitation</p> |
| CONFIG | Texte | Configuration de l'ouvrage A = aérien ou S = souterrain. |
| TERNE_EX | Entier | Nombre de circuits portés par le tronçon. |
| ADR_LIT_1 ADR_LIT_5 | à Texte | Appellation pour chaque circuits (jusqu'à 5 champs possibles) |

Symbologie / Code couleur

Le code CMJN pour la symbologie des lignes et des postes est fonction du niveau de tension (U_MAX) :

0 : hors tension : 0/0/0/50

3 : 63kV : 0/75/42/25

4 : 90kV : 0/50/100/0

6 : 225kV : 58/0/50/42

7 : 400kV : 0/100/100/0

Pour les lignes, le souterrain est représenté par des symboles ponctuels sur un symbole linéaire (même couleur pour les points et la ligne selon le niveau de tension).

Exemple d'une ligne souterraine à 63kV :



Important : Toutes les lignes souterraines hors conduite en exploitation ont également le code couleur 0/0/0/50.