



TELECHARGEMENT DU RESEAU RTE AU FORMAT SIG SUR LE SITE DE L'OPEN DATA

Prérequis : un logiciel de SIG est nécessaire pour visualiser les données cartographiques du réseau RTE téléchargeables depuis l'Open Data de RTE.

Connectez-vous sur le site de l'Open Data de RTE
(<https://opendata.rte-france.com/pages/accueil/>)

Cliquez sur le menu « *Données* »

Bienvenue sur la plateforme Open Data de RTE

Entreprise de service public, l'opérateur du réseau de transport d'électricité RTE offre à l'ensemble de ses clients un accès économique, sûr et durable à l'électricité. Au cœur du système électrique, RTE est responsable de l'équilibre entre la production et la consommation d'électricité et collecte en temps réel un très grand nombre de données pour accomplir cette mission.

Ouvrir les données à tous, c'est donner aux citoyens l'opportunité d'agir sur leur consommation et de devenir acteur du système électrique. C'est aussi permettre aux chercheurs, aux développeurs, aux startups, de proposer des solutions innovantes au service de la transition énergétique.

En proposant ces premiers jeux de données, RTE s'engage dans une démarche Open data. Open Data RTE V1.0 reprend les données et les chapitres (thèmes) du *Bilan Électrique*, des *Aperçus Mensuels* et des données du *Bilan Prévisionnel*. Cette plateforme a vocation à évoluer et à s'enrichir.

Aujourd'hui de nombreuses données relatives au système électrique sont disponibles. Elles couvrent un très large éventail de jeux de données à des mailles géographiques variables : la consommation, la production par filière, les échanges d'électricité en Europe, les bilans électriques régionaux ...

Par cette démarche, RTE vise à assurer la qualité, la continuité et l'exhaustivité des données fournies. Outre la présente plateforme, de nombreuses données « temps réel » sont facilement accessibles sur le site web de RTE et sur l'application mobile *éCO2mix*. Vous y trouverez également des visuels pédagogiques et de nombreuses options de téléchargements.

Dans le menu de gauche « *Mot clé* », déroulez la liste en cliquant sur « *Plus* » puis sélectionnez « *INSPIRE* »

40 jeux de données

Trier par Dernière modification

Filtres

Vue

- Analyse 40
- Carte 18

Modifié

- 2016 7
- 2017 33

Producteur

- RTE 38
- RTE, METEO-FRANCE 2

Mot clé

- Electricité 40
- Bilan électrique 25
- Production 14
- Territoire 13
- Région 12
- Consommation 11

> Plus

Mot clé

- Electricité 40
- Bilan électrique 25
- Production 14
- Territoire 13
- Région 12
- Consommation 11
- Réseau de transport 10
- Parc 7
- Aperçu mensuel 6
- INSPIRE 6**
- SIG 6

Les 6 jeux de données téléchargeables s'affichent.

Cliquez sur le jeu de données que vous souhaitez télécharger (ici pour exemple, les lignes souterraines).

Jeu de données	Description	Producteur	Licence	Données	Téléchargements
Points de passage souterrains	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des points de passages appartenant aux lignes souterraines du réseau public de transport d'électricité géré par RTE.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	10 016 éléments	84
Pylones RTE	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des pylônes appartenant aux lignes aériennes du réseau public de transport d'électricité géré par RTE.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	265 271 éléments	198
Lignes souterraines RTE	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des lignes souterraines du réseau public de transport d'électricité géré par RTE.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	236 980 éléments	227
Postes électriques RTE	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des postes du réseau public de transport d'électricité géré par RTE.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	3 956 éléments	186
Lignes aériennes RTE	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des lignes aériennes du réseau public de transport d'électricité géré par RTE.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	257 241 éléments	301
Enceintes de poste	Ce fichier présente, pour la France Métropolitaine, l'ensemble des enceintes contenant un ou plusieurs postes électriques.	RTE	Licence Ouverte (Etalab)	3 806 éléments	54

Un nouvelle page s'affiche.

Prenez connaissance des informations écrites puis descendez en bas de la page.

Déroulez la rubrique « *Pièces jointes* »

Identifiant du jeu de données : **lignes-souterraines**

Téléchargements : 227

Thème : Réseau
Mot clé : Electricité, INSPIRE, SIG, Réseau de transport
Licence : [Licence Ouverte \(Etalab\)](#)
Langue : Français
Modifié : 13 mars 2017 16:52
Producteur : RTE

Suivre les mises à jour : [Suivre les mises à jour](#)

En vous abonnant à ce jeu de données, vous pourrez recevoir des notifications par email

Dernier traitement : 22 mars 2017 11:30 (métadonnées)
22 mars 2017 11:30 (données)

Pièces jointes
Cliquez pour déplier

Modèle de données
Cliquez pour déplier

Réutilisations
Cliquez pour replier

Soumettre une réutilisation
Cliquez pour déplier

Puis cliquez sur le fichier **.zip** pour lancer le téléchargement



Pour toute question, vous pouvez envoyer un mail à
rte-inspire-infos@rte-france.com