



Le réseau
de transport
d'électricité

Chiffres clés 2025

au 31/12/2024

1^{er} GRT en Europe

Par la taille de son réseau et son volume d'investissement

106 548

KILOMÈTRES DE LIAISONS

+142 km

DE LIAISONS SOUTERRAINES
(VS 2023)

-241 km

DE LIAISONS AÉRIENNES
(VS 2023)

98 206 km

LIAISONS
AÉRIENNES

7 802 km

LIAISONS
SOUTERRAINES

540 km

LIAISONS
SOUS-MARINES

236 M€

INVESTISSEMENTS
SUR NOS
INTERCONNEXIONS

856 M€

INVESTISSEMENTS
SUR LA PARTIE
RENOUVELLEMENT



485 km

RENOUVELLEMENT
(HORS DÉPOSES) DE
LIAISONS AÉRIENNES
ET SOUTERRAINES

37

INTERCONNEXIONS

2 872

POSTES
ÉLECTRIQUES





Résultats financiers 2024

5 559 M€

CHIFFRE D'AFFAIRES

2 585 M€

INVESTISSEMENTS
(PÉRIMÈTRE RÉGULÉ)



Innovier pour **préparer le réseau
du futur**

PRÈS
DE **40 M€/an** DÉVOLUS
À LA R&D

Nos **effectifs**

10 424 DONT **531**
SALARIÉS ALTERNANTS

Soutenir l'économie & les territoires

74 695⁽¹⁾
EMPLOIS SOUTENUS

2,304 Mds €
D'ACHATS RÉALISÉS

(1) Périmètre : emplois directs, indirects et induits.

Fondation **RTE** pour les ruralités

1,2 M€ INVESTISSEMENTS
POUR LE SOUTIEN À DES PROJETS
D'INTÉRÊT GÉNÉRAL EN RURALITÉ

300 K€
POUR LE PROGRAMME
HORS CHAMP
DÉDIÉ AUX FEMMES
ET AUX JEUNES RURAUX

39
PROJETS SOUTENUS
PAR LA FONDATION RTE
POUR LES RURALITÉS

Au service de nos clients

EN MOYENNE
99,9995 %
DE CONTINUITÉ
D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

91 %
DE TAUX DE SATISFACTION
CLIENTS



Échanges **contractuels transfrontaliers**

12,3 TWh
IMPORTATIONS

101,3 TWh
EXPORTATIONS

89 TWh
SOLDE
DES ÉCHANGES

Nos **clients**

317
PRODUCTEURS
D'ÉLECTRICITÉ

391
NÉGOCIANTS

134
DISTRIBUTEURS

429
CLIENTS
INDUSTRIELS

11
ENTREPRISES
FERROVIAIRES



Parcs installés **en GW**



61,4 GW
NUCLÉAIRE



17,4 GW
THERMIQUE FOSSILE



25,7 GW
HYDRAULIQUE



24,4 GW
EOLIEN



24,4 GW
SOLAIRE



2,3 GW
THERMIQUE
RENOUVELABLE
& DÉCHETS



Pour l'environnement

94,9 %

PART DÉCARBONÉE
DANS LA PRODUCTION
D'ÉLECTRICITÉ EN FRANCE

87 % DES DÉCHETS
VALORISÉS

2 366 ha

D'EMPRISES FAVORABLES
À LA BIODIVERSITÉ

Consommation

449,2 TWh

CORRIGÉE DES ALÉAS
MÉTÉOROLOGIQUES & DU CALENDRIER

Production

539 TWh

Énergie produite (au 31/12/2024)

NUCLÉAIRE **361,7 TWh**

HYDRAULIQUE **75,1 TWh**

ÉOLIEN **46,8 TWh**

SOLAIRE **24,8 TWh**

THERMIQUE FOSSILE **20 TWh**

THERMIQUE RENOUVELABLE
& DÉCHETS **10,5 TWh**