



CHIFFRES CLÉS - chaleur

84
Réseaux dont **63%** classés

916 GWh
Chaleur livrée

75,7 %
Taux d'EnR&R* moyen

88 g/kWh
Contenu CO₂ ACV** moyen

2 731
Bâtiments raccordés (sous stations)

408 km
Longueur totale des réseaux

CHIFFRES CLÉS - froid

2
Réseaux

20 839 MWh
Froid livré

26 g/kWh
Contenu CO₂ ACV moyen

37
Bâtiments raccordés (sous stations)

5 km
Longueur totale des réseaux

LE SAVIEZ-VOUS ?

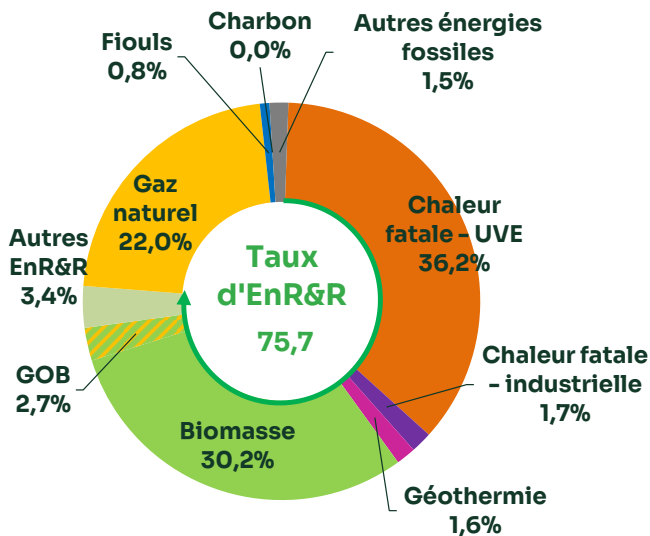
Les réseaux de chaleur de la région Nouvelle Aquitaine émettent **deux fois moins de gaz à effet de serre** qu'une chaudière gaz (227 g/kWh ACV) et **trois fois moins** qu'une chaudière fioul (324 g/ kWh ACV).

En valorisant des EnR&R locales, les réseaux de chaleur **améliorent grandement la qualité de l'air de la région.**

* Energies renouvelables et de récupération

** Analyse de cycle de vie

Mix énergétique en production



Production de chaleur EnR&R



341 GWh
8^e région de France

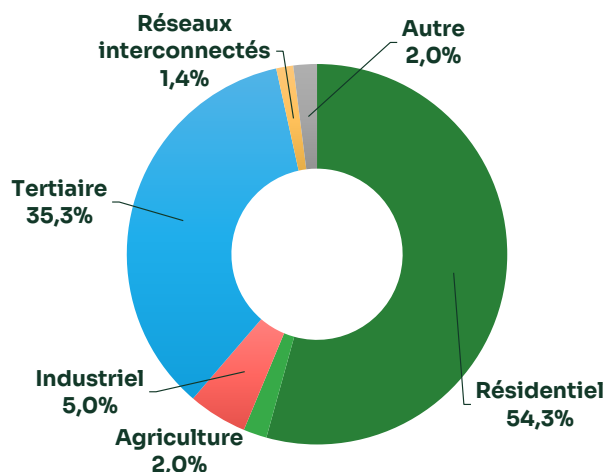


408 GWh
7^e région de France



53,4 GWh
3^e région de France

Ventilation des livraisons



Les objectifs régionaux

SRADDET Nouvelle Aquitaine, 2019 :

- Poursuivre le développement de la filière bois-énergie en donnant la **priorité au développement des réseaux de chaleur** et des chaufferies automatiques
- Développer un programme d'approvisionnement durable des installations de production de chaleur en agriculture par le bois énergie
- **Orientation des déchets vers les filières de valorisation**, en priorité matière puis énergétique

Le dynamisme régional

2012

21 réseaux de chaleur
494 GWh livrés*
65% EnR&R
100 g/kWh ACV

2022

84 réseaux de chaleur
1 022 GWh livrés*
75,7% EnR&R
88 g/kWh ACV

2030

> 150 réseaux de chaleur
> 4 000 GWh livrés
> 77 % EnR&R
< 60 g/kWh ACV

* Livraison corrigées de la rigueur climatique

La carte des potentiels

Le Secrétariat général à la planification écologique réhausse actuellement les objectifs 2030 des réseaux de chaleur : livrer 51 TWh de chaleur produite à partir d'EnR&R locales.



Le potentiel en 3 chiffres

99 réseaux à créer

18 réseaux à développer

3 000 GWh livraisons supplémentaires

L'association Via Sèva et le bureau d'études MANERGY, en partenariat avec FEDENE-SNCU, ont réalisé un **Schéma directeur national des réseaux de chaleur 2030** qui identifie les villes à fort potentiel.

La carte retranscrit les potentiels de livraisons supplémentaires (en GWh) à l'échelle régionale.