



Bordeaux Métropole achève la rénovation du réseau de chaleur Hauts de Garonne Énergies

Inauguré ce mardi 15 septembre en présence de Catherine Fabre, vice-présidente de Bordeaux Métropole en charge de la transition écologique et énergétique, le projet de rénovation du réseau de chaleur Hauts de Garonne Énergies porté par Bordeaux Métropole marque l'achèvement de plusieurs années de travaux engagés depuis 2021. Le réseau, désormais modernisé et développé, atteint 95,5 % d'énergies renouvelables et de récupération et poursuit le raccordement de nouveaux logements et équipements.

Bordeaux Métropole achève la rénovation d'un réseau historique

Au démarrage du contrat de délégation de service public en 2021, les parties historiques du réseau Hauts de Garonne Énergies, datant des années 1970, nécessitaient une rénovation importante. La vétusté de certains tronçons en caniveau entraînait des pannes fréquentes et pouvait provoquer des interruptions de chauffage et d'eau chaude, notamment dans les logements et les équipements raccordés.

La modernisation du réseau constituait ainsi l'un des principaux enjeux du nouveau contrat. Celui-ci prévoyait la rénovation de 15 kilomètres de réseau en caniveau, ainsi que le développement d'environ 9 kilomètres supplémentaires pour permettre le raccordement de nouveaux abonnés. Les travaux ont également permis d'améliorer la performance énergétique du réseau, notamment grâce au renforcement de l'isolation des canalisations enterrées.

Depuis 2021, près de 25 millions d'euros HT ont été engagés pour la rénovation du réseau, auxquels s'ajoutent 10,7 millions d'euros consacrés au raccordement de nouveaux abonnés. L'ensemble des travaux de rénovation prévus au contrat a été achevé en 2025 : aucun tronçon en caniveau ne subsiste désormais sur le réseau.

Cette étape permet aujourd'hui à Bordeaux Métropole d'ouvrir une nouvelle phase pour Hauts de Garonne Énergies, davantage tournée vers le développement du réseau et le raccordement de nouveaux bâtiments.

Un réseau développé pour desservir de nouveaux logements et équipements

La rénovation s'est accompagnée d'un développement important du réseau. Depuis le début du contrat en 2021, environ 7 790 équivalents-logements supplémentaires ont été raccordés.

Ce développement bénéficie notamment aux résidences des quartiers de la Ramade et de Carriet à Lormont et de Beausite à Cenon, mais aussi à de nombreux équipements publics et bâtiments tertiaires : piscines, groupes scolaires, mairie de Lormont, trésorerie de Cenon, caserne des CRS de Cenon ou encore Maison des Sports des Iris. Six lycées sont également raccordés au réseau de chaleur des Hauts de Garonne.

À la fin de l'année 2025, environ 95 % du programme de développement prévu au contrat était réalisé en nombre de sous-stations et en linéaire. Le contrat Hauts de Garonne

Énergies courant jusqu'à fin 2029, Bordeaux Métropole poursuit désormais le développement du réseau au rythme notamment de l'avancement des nouvelles opérations immobilières.

Une performance environnementale fortement renforcée

La modernisation de Hauts de Garonne Énergies permet également à Bordeaux Métropole de disposer d'un réseau plus performant sur le plan environnemental.

Le taux d'énergies renouvelables et de récupération est ainsi passé de 84 % fin 2022 à 95,5 % fin 2025. Dans le même temps, les émissions de CO₂ par kilowattheure ont été divisées par deux, pour atteindre 19 g CO₂/kWh en analyse de cycle de vie.

En 2025, Hauts de Garonne Énergies représente 34,5 kilomètres de réseau et a permis de livrer 106,8 GWh de chaleur. Avec une densité de 3,1 MWh par mètre linéaire, il figure parmi les réseaux les plus denses de la métropole. Son tarif, établi à 92,26 € TTC/MWh en 2025, le positionne également parmi les réseaux de chaleur les moins chers du territoire métropolitain.

Un fonds de précarité pour accompagner les ménages en difficulté

Le contrat de délégation de service public prévoit également un volet de solidarité à destination des usagers du réseau. Sur proposition du délégataire, un fonds de précarité doté de 10 000 € par an a été créé afin d'accompagner les ménages rencontrant des difficultés pour régler leurs dépenses de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

Une convention de partenariat est en cours d'élaboration entre Hauts de Garonne Énergies et les CCAS de Cenon, Floirac et Lormont, avec un objectif de signature d'ici à la fin de l'année 2026.

HAUTS DE GARONNE ÉNERGIES EN CHIFFRES

34,5 km de réseau

- **106,8 GWh de chaleur livrée en 2025**
- **95,5 % d'énergies renouvelables et de récupération**
- **Environ 7 790 équivalents-logements supplémentaires raccordés depuis 2021**
- **Près de 25 M€ HT engagés pour la rénovation depuis 2021**
- **10,7 M€ consacrés au raccordement de nouveaux abonnés**

Contacts presse

Bordeaux Métropole

Virginie Bougant – 06 27 52 48 69 – vi.bougant@bordeaux-metropole.fr

Margot Pinsolles – 06 61 80 61 23 – m.pinsolles@bordeaux-metropole.fr