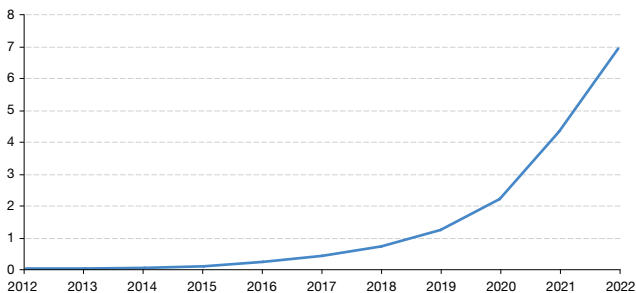


# Biométhane

## ÉVOLUTION DES INJECTIONS DE BIOMÉTHANE

TOTAL : 7,0 TWh PCS

En TWh PCS\*



\* PCS = pouvoir calorifique supérieur.

Champ : France continentale.

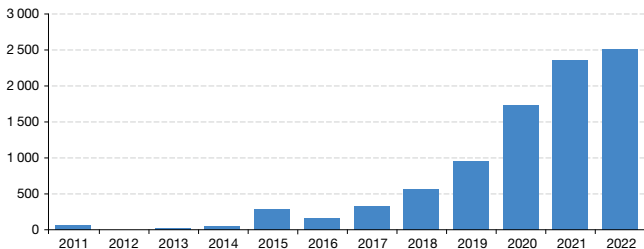
Source : gestionnaires de réseaux

En 2022, 7,0 TWh PCS de biométhane (obtenu par épuration de biogaz) ont été injectés dans les réseaux de gaz naturel, soit une hausse de 61 % par rapport à l'année précédente. Fin 2022, 514 installations d'une capacité totale de 9,0 TWh/an sont en service, tandis que 876 projets supplémentaires, représentant une capacité de 15,8 TWh/an, sont en cours de développement. Le biométhane injecté dans les réseaux représente 1,6 % de la consommation primaire de gaz naturel en 2022.

Les petites installations, de capacité unitaire inférieure à 15 GWh/an, représentent 32 % de la capacité d'injection totale. Les unités de méthanisation constituent 90 % des installations.

### CAPACITÉ MAXIMALE DE PRODUCTION DE BIOMÉTHANE DES NOUVELLES INSTALLATIONS PAR ANNÉE DE MISE EN SERVICE

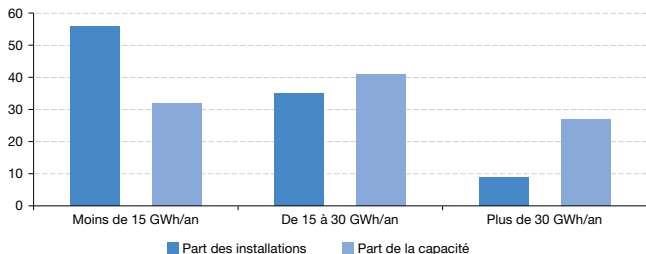
En GWh/an



Source : gestionnaires de réseaux

### RÉPARTITION DES INSTALLATIONS EN NOMBRE ET CAPACITÉ MAXIMALE DE PRODUCTION PAR TRANCHE FIN 2022

En %

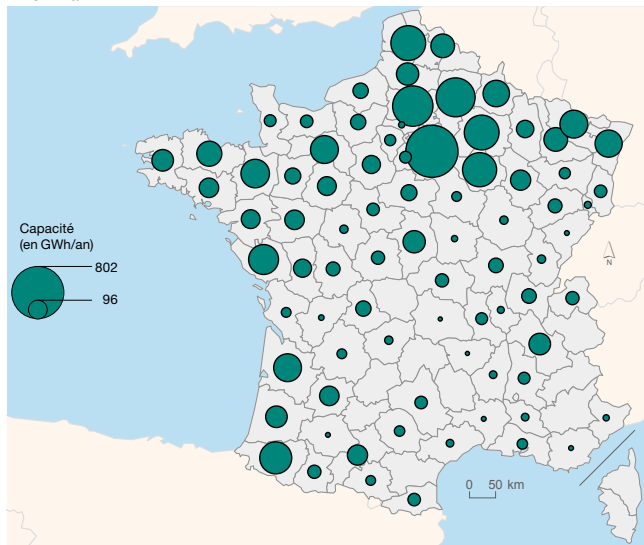


Source : gestionnaires de réseaux

### CAPACITÉ MAXIMALE DE PRODUCTION DE BIOMÉTHANE PAR DÉPARTEMENT EN 2022

TOTAL : 9,0 TWh/an

En GWh/an



Source : gestionnaires de réseaux