

# Synthèse des consommations et dépenses d'énergie et d'eau

## Indicateurs par habitant



287 kWh/hab



54 €/hab



58 kg CO<sub>2</sub>/hab

Moyenne communes  
de 2 500 à 5 000 hab  
sur le Pays de Rennes

280 kWh/hab

40 €/hab  
(en 2022)

45 kg/hab

## Données globales



- 11 % \*

1 339 000 kWh

de consommations énergétiques

en détail



Bâtiments



1 047 000 kWh (87 %)



215 000 € (85 %)



243 tonnes de CO<sub>2</sub> (88 %)



10 %

de part d'énergies  
renouvelables dans les  
consommations énergétiques  
de la commune



+ 36 % \*

253 000 €

de facture énergétique



Eclairage public



56 000 kWh (5 %)



22 000 € (9 %)



4 tonnes CO<sub>2</sub> (1 %)



Transport



100 000 kWh (8 %)



17 000 € (7 %)



31 tonnes CO<sub>2</sub> (11 %)



- 4 % \*

3 276 m<sup>3</sup> / 15 000 €

d'eau consommés  
soit l'équivalent de 702 litres  
consommés par habitant



- 14 % \*

271 tonnes

De CO<sub>2</sub> émis

\* évolution par rapport à l'année 2022



# Les consommations d'énergie dans les bâtiments communaux



**1 047 000 kWh**

soit 70 maisons individuelles

**99 kWh / m<sup>2</sup>**

pour 12 000 m<sup>2</sup> de bâtiments

Moyenne communes de 2 500 à 5 000 hab. sur le Pays de Rennes

**Moyenne : 91 kWh / m<sup>2</sup>**

en détail

**Electricité**

**32 %**



334 MWh

**Gaz propane**

**67 %**



698 MWh

**Bois**

**1 %**



14 MWh



Pour aller plus loin : Lien vers l'**observatoire de la rénovation énergétique**



## Sites consommateurs

**1<sup>er</sup> - Salle polyvalente André Blot & Espace sportif Pierre de Coubertin (2 900 m<sup>2</sup>)**

Consommations : 266 000 kWh

Dépenses : 48 000 €

Ratio : **91 kWh/m<sup>2</sup>**

**2<sup>e</sup> - Groupe scolaire (2 300 m<sup>2</sup>)**

Consommations : 263 000 kWh

Dépenses : 34 000 €

Ratio : **115 kWh/m<sup>2</sup>**

**3<sup>e</sup> - Complexe associatif et culturel Maison Neuve (2 100 m<sup>2</sup>) Maison neuve**

Consommations : 163 000 kWh

Dépenses : 24 000 €

Ratio : **77 kWh/m<sup>2</sup>**

**4<sup>e</sup> - Restaurant municipal (400 m<sup>2</sup>)**

Consommations : 161 000 kWh

Dépenses : 34 000 €

Ratio : **425 kWh/m<sup>2</sup>**

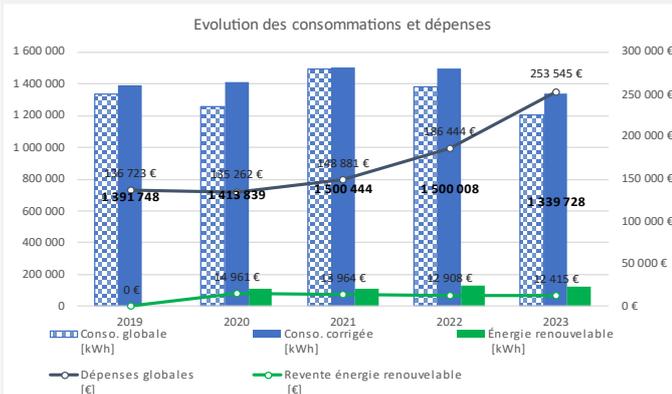
**5<sup>e</sup> - Mairie (1 300 m<sup>2</sup>)**

Consommations : 92 000 kWh

Dépenses : 13 000 €

Ratio : **68 kWh/m<sup>2</sup>**

## Historique



Niveau le plus bas des consommations d'énergie depuis 2019.

Baisse de 11% des consommations de gaz propane (-100 000 kWh) entre 2022 et 2023.

→ **9 400 € de coûts évités grâce à cette baisse.**

## Les énergies renouvelables



**120 000 kWh**

Soit 10 % des consommations globales de la commune

**Bois granulés pour le chauffage du presbytère**

**12 %**



14 000 kWh consommés en 2023

**Photovoltaïque Espace sportif Pierre de Coubertin en revente totale**

**88 %**



106 000 kWh et 12 000 € de recettes en 2023

Pour en savoir plus sur le bilan énergétique complet ou pour mettre en place des actions dans votre commune, contactez **Pauline Hesnault, votre conseillère en énergie partagée** :

Mail : [pauline.hesnault@alec-rennes.org](mailto:pauline.hesnault@alec-rennes.org)