

**2 561** habitants en 2020

REGION **Provence-Alpes-Côte d'Azur (93)**  
DEPARTEMENT **Alpes-de-Haute-Provence (04)**  
EPCI **CC Vallée de l'Ubaye - Serre-Ponçon (200072304)**

DONNÉES DES GESTIONNAIRES DES RÉSEAUX D'ÉNERGIE

⚡ ENEDIS

🏠 Aucun

La commune 'Barcelonnette' est située dans le département des Alpes-de-Haute-Provence, qui se situe dans la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Les analyses suivantes portent sur les données de consommation et de production d'électricité de l'année 2023. Elles sont faites par rapport à l'ensemble des communes du département.

### Territoire

Dans ce département, cette commune se distingue particulièrement par un taux de chauffage électrique très élevé et par un taux de logements collectifs très élevé. De plus, dans cette commune, la taille des logements est majoritairement supérieure à 40 m<sup>2</sup> et le nombre d'habitants est élevé. Elle présente également un taux de résidences principales faible. En outre, dans cette commune, le bâti date principalement d'entre 1946 et 1990.

### Consommation d'électricité

La consommation moyenne annuelle résidentielle de cette commune (3,1 MWh/foyer en 2023) est assez faible comparée aux consommations moyennes des communes du département. Par ailleurs, par rapport aux 10 communes ayant le profil le plus proche en termes de nombre d'habitants, de taux de chauffage électrique et de taux de résidences principales du département des Alpes-de-Haute-Provence, la consommation moyenne résidentielle de cette commune est 38 % plus faible (5,0 MWh/foyer en moyenne pour les communes similaires). Comparée à l'année précédente, la consommation électrique résidentielle moyenne en 2023 est en faible baisse de 2 %. Plus globalement, on observe sur les 6 dernières années une baisse annuelle moyenne de 2 % dans cette commune, analogue à la baisse moyenne départementale.

### Production d'électricité

Sa production annuelle d'énergie électrique (497 MWh au total) est dans la moyenne du département. Cette production provient globalement de la filière Photovoltaïque. Comparée à l'année précédente, la production d'énergie en 2023 est en très forte hausse de 25 %. Plus globalement, on observe sur les 4 dernières années une hausse annuelle moyenne de 75 % dans cette commune dans un contexte de baisse moyenne de 8 % au niveau du département.



**2 561** habitants en 2020

REGION **Provence-Alpes-Côte d'Azur (93)**  
 DEPARTEMENT **Alpes-de-Haute-Provence (04)**  
 EPCI **CC Vallée de l'Ubaye - Serre-Ponçon (200072304)**

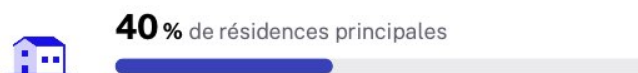
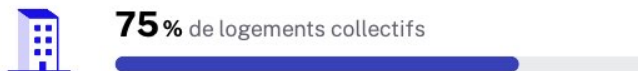
DONNÉES DES GESTIONNAIRES DES RÉSEAUX D'ÉNERGIE

⚡ ENEDIS

♻️ Aucun

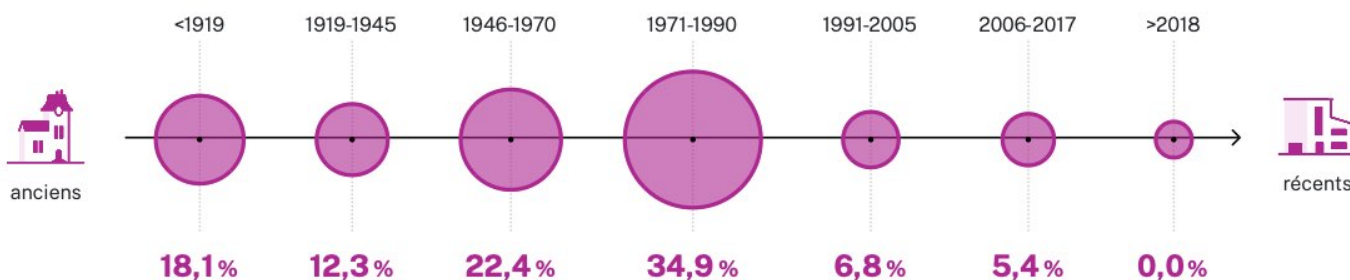
**Structure du parc de logements**

Enquête logement INSEE 2020, publiée en 2023

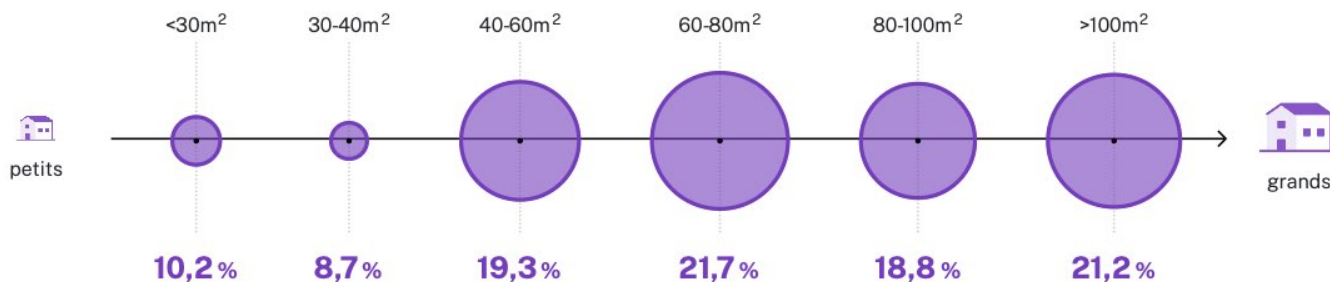


**2%** de chauffage gaz

**Taux de résidences principales par période de construction en %**



**Taux de logements par superficie en %**



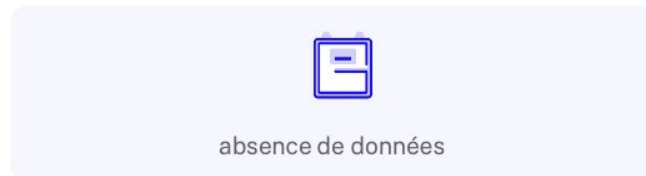
Consommation annuelle moyenne résidentielle comparée aux autres communes du département

⚡ ÉLECTRICITÉ



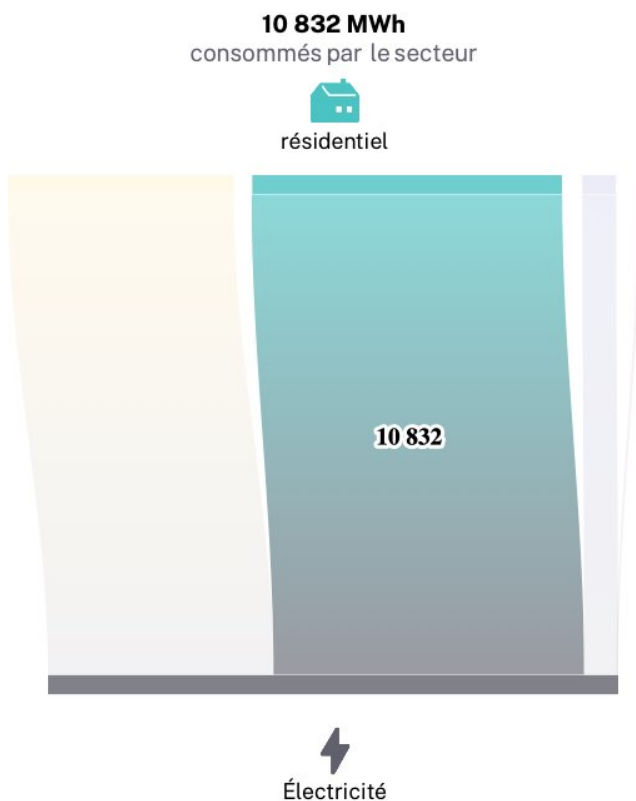
💧 GAZ

Absence de données



Répartition énergétique de la conso. résidentielle

Répartition 2023 non disponible



Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **4 091 sites** au total <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Inconnu	Agriculture
<b>84,8 %</b>	<b>13,7 %</b>	<b>1,1 %</b>	<b>0,3 %</b>	<b>0 %</b>
3 471	561	46	13	0



comparée à celle des 142 370 sites du département **Alpes-de-Haute-Provence** <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>86,5 %</b>	<b>11,5 %</b>	<b>1,1 %</b>	<b>0,8 %</b>	<b>0,1 %</b>
123 138	16 426	1 521	1 134	151

Consommation par secteur en 2023

Répartition des **19 913 MWh** au total <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Inconnu	Agriculture
<b>54,4 %</b>	<b>39,5 %</b>	<b>6,0 %</b>	<b>0,2 %</b>	<b>0 %</b>
10 832,0	7 862,2	1 187,2	31,4	0



comparée à celle des 110 585,2 MWh du département **Alpes-de-Haute-Provence** <sup>1</sup>

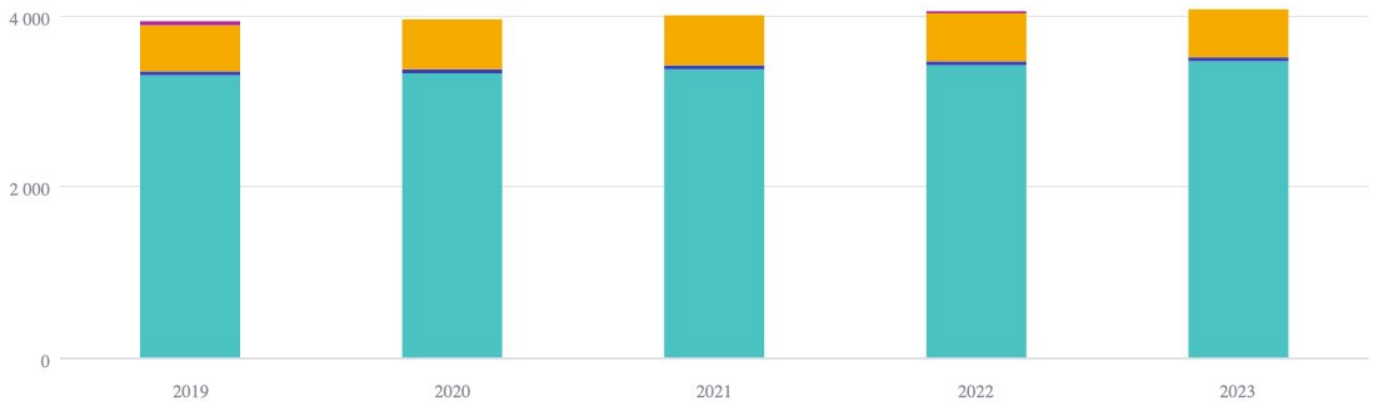
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>47,9 %</b>	<b>31,5 %</b>	<b>18,8 %</b>	<b>1,8 %</b>	<b>0,1 %</b>
529 255,5	348 345,1	208 008,6	19 665,4	5 772

<sup>1</sup> Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

## Évolution des sites de consommation par secteur

**+139** sites sur 5 ans <sup>1</sup>

Secteur	Évolution (sites)	Évolution (%)
Résidentiel	<b>+146</b>	+4,4 %
Tertiaire	<b>+37</b>	+7,1 %
Industrie	<b>+4</b>	+9,5 %
Agriculture	<b>+0</b>	-
Inconnu	<b>-48</b>	-78,7 %



## Évolution de la consommation par secteur

**-1 672** MWh sur 5 ans <sup>1</sup>

Secteur	Évolution (MWh)	Évolution (%)
Industrie	<b>+313</b>	+35,9 %
Agriculture	<b>+0</b>	-
Inconnu	<b>-345</b>	-91,7 %
Résidentiel	<b>-512</b>	-4,5 %
Tertiaire	<b>-1 129</b>	-12,6 %



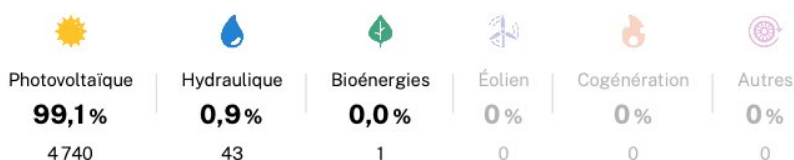
<sup>1</sup> Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Sites de production par filière en 2023

Répartition des **28 sites** au total



comparée à celle des 4 784 sites du département  
**Alpes-de-Haute-Provence**



Puissance installée par filière en 2023

Répartition des **0,4 MW** au total



comparée à celle des 1 855,4 MW du département  
**Alpes-de-Haute-Provence**



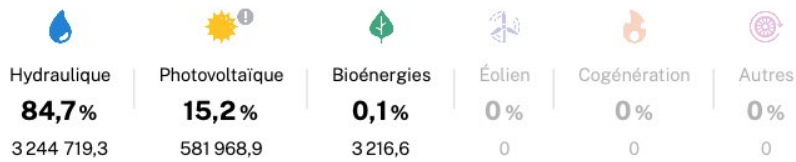
ⓘ Taux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Production par filière en 2023

Répartition des **497 MWh** au total



comparée à celle des 3 829 905 MWh du département **Alpes-de-Haute-Provence**



Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Comparaison de la production par filière en 2023

NOMBRE DE SITES

Un site correspond à une installation de production d'électricité raccordée sur le réseau public : de la centrale éolienne au panneau solaire sur le toit d'un particulier.



**28 sites**  
raccordés au total  
dont renouvelable RTE : **0 site**

Photovoltaïque	<b>100 %</b>	<b>28 sites</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 28 sites		
Éolien	0 %	0 site
Hydraulique	0 %	0 site
Bioénergies	0 %	0 site
Cogénération	0 %	0 site
Autres	0 %	0 site

PUISSANCE INSTALLÉE

C'est le potentiel de production d'électricité d'une installation. Elle s'apparente à un débit d'énergie et se mesure en kilowatts (kW).  
1 MW = 1 000 kW.



**0,4 MW**  
de puissance installée  
dont renouvelable RTE : **0 MW**

Photovoltaïque	<b>100 %</b>	<b>0,4 MW</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 0,4 MW		
Éolien	0 %	0 MW
Hydraulique	0 %	0 MW
Bioénergies	0 %	0 MW
Cogénération	0 %	0 MW
Autres	0 %	0 MW

PRODUCTION

C'est la quantité d'énergie produite et injectée sur le réseau public d'électricité. Elle s'apparente à un volume et se mesure en kilowatts heures (kWh).  
1 MWh = 1 000 kWh.



**497 MWh**  
produits au total  
dont renouvelable RTE : **0 MWh**

Photovoltaïque	<b>100 %</b>	<b>497 MWh</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 496,8 MWh		
Éolien	0 %	0 MWh
Hydraulique	0 %	0 MWh
Bioénergies	0 %	0 MWh
Cogénération	0 %	0 MWh
Autres	0 %	0 MWh

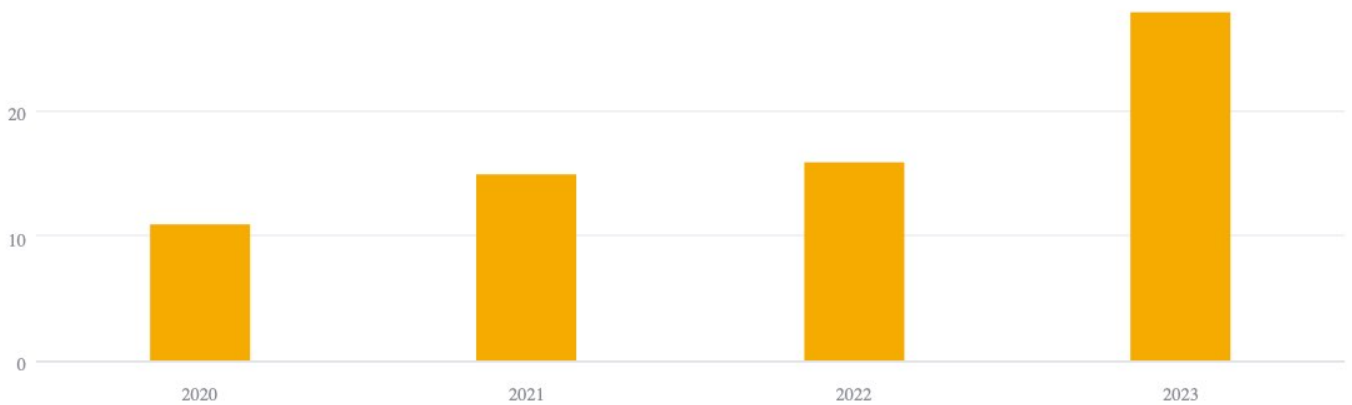
**100 %**  
**d'énergie issue des filières renouvelables**  
(photovoltaïque, éolien, hydraulique, bioénergies)  
hors productions nucléaire, éolienne off-shore et thermique non renouvelable raccordées au réseau exploité par RTE

Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



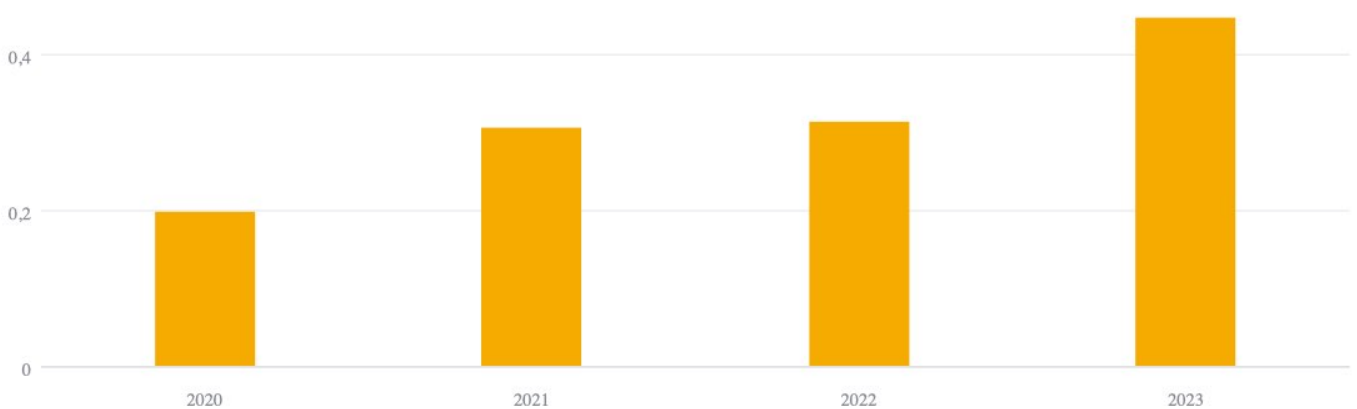
## Évolution des sites de production par filière

**+17 sites** sur 5 ans



## Évolution de la puissance installée par filière

**+0,2 MW** sur 5 ans

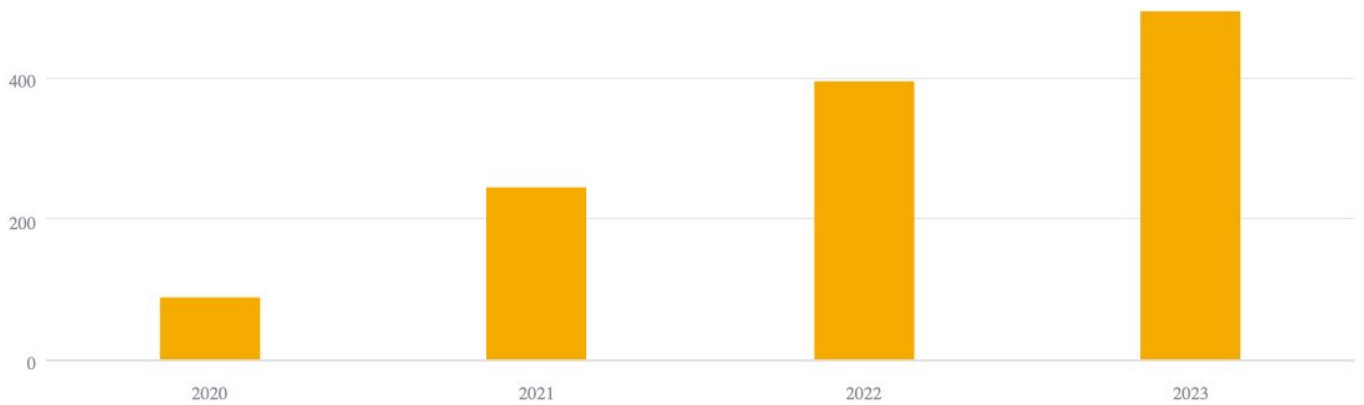


Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

## Évolution de la production par filière

**+405 MWh** sur 5 ans

Filière	Évolution (MWh)	Évolution (%)
Photovoltaïque	+405	+439,7 %
Éolien	+0	-
Hydraulique	+0	-
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



# Barcelonnette

CODE INSEE 04019

Sources : Enedis, Agence ORE, ODRE.

## Ratio de production / consommation en 2023

497 MWh produits



19 913 MWh consommés ⓘ



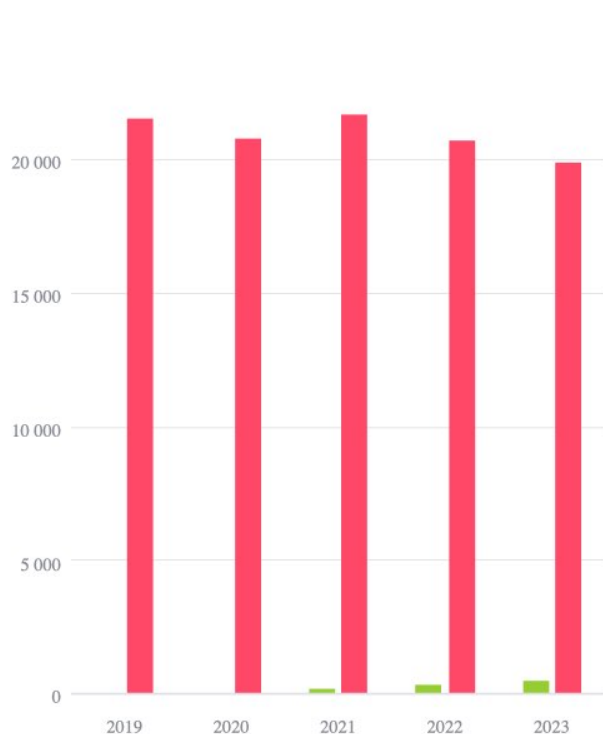
Soit un ratio de

**2,5 %**

La consommation de votre territoire est donc **40,1 fois supérieure** à la production électrique locale.

(hors productions nucléaire, éolienne off-shore et thermique non renouvelable raccordées au réseau exploité par RTE)

## Évolution du ratio de production / consommation



	2019	2023
Production	<b>0 MWh</b>	<b>497 MWh</b>
Consommation	<b>21 585 MWh</b>	<b>19 913 MWh</b>
Ratio prod/conso	<b>0 %</b>	<b>2,5 %</b>

Sur 5 ans le ratio production / consommation de votre territoire

est en hausse de

**0 point**

(hors productions nucléaire, éolienne off-shore et thermique non renouvelable raccordées au réseau exploité par RTE)

ⓘ Taux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **0** site au total



comparée à celle des 8 157 sites du département

**Alpes-de-Haute-Provence**



Consommation par secteur en 2023

Répartition des **0** MWh au total



comparée à celle des 355 020 MWh du département

**Alpes-de-Haute-Provence**



ⓘ Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



---

**Évolution des sites de consommation par secteur**

Absence de données

---

**Évolution de la consommation par secteur**

Absence de données



**Sites de production gaz en 2023**

Absence de données

Ratio 2023 non disponible

**Production en 2023**

Absence de données

Ratio 2023 non disponible

# Barcelonnette

CODE INSEE 04019

Sources : Enedis, Agence ORE, IGN.

## Consommation moyenne résidentielle en 2023 Barcelonnette



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
Barcelonnette (commune)	3 471	3 121

## Consommation totale tertiaire en 2023 Barcelonnette



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Barcelonnette	561	7 862

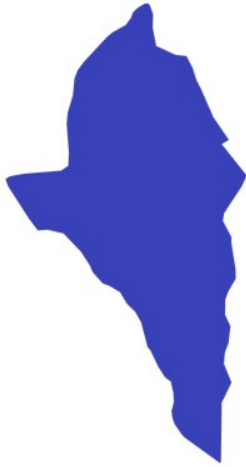
Pour les grandes régions, certains quartiers affichés sur la carte web ne figurent pas dans l'export PDF (limitation à 2500 zones).

# Barcelonnette

CODE INSEE 04019

Sources : Enedis, Agence ORE, IGN.

## Consommation totale industrielle en 2023 Barcelonnette



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Barcelonnette (commune)	46	1 187

## Consommation totale agriculture en 2023 Barcelonnette



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)

Pour les grandes régions, certains quartiers affichés sur la carte web ne figurent pas dans l'export PDF (limitation à 2500 zones).



## Consommation moyenne résidentielle en 2023 Barcelonnette



kWh  
0  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
▼	▼	▲

## Consommation totale tertiaire en 2023 Barcelonnette



MWh  
0  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
▼	▼	▲

## Consommation totale industrielle en 2023 Barcelonnette



MWh  
0  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
▼	▼	▲

## Consommation totale agriculture en 2023 Barcelonnette



MWh  
0  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
▼	▼	▲