



**782** 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, RTE

🏠 Aucun

La commune 'Ubaye-Serre-Ponçon' 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 cette commune, le taux de chauffage électrique est faible et le taux de résidences principales est faible. Elle présente en outre un taux de logements collectifs élevé. En outre, dans cette commune, le bâti date principalement d'avant 1919 et entre 1971 et 2017 et la taille des logements est majoritairement supérieure à 80 m<sup>2</sup>. Elle présente par ailleurs un nombre d'habitants relativement élevé.

### Consommation d'électricité

La consommation moyenne annuelle résidentielle de cette commune (3,7 MWh/foyer en 2023) est dans la moyenne du département. À noter que, 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 13 % plus élevée (3,3 MWh/foyer en moyenne pour les communes similaires). Par rapport à l'année précédente, la consommation électrique résidentielle moyenne en 2023 est en baisse de 7 %. Sur les 6 dernières années, la commune a connu une baisse annuelle moyenne de 3 % dans un contexte de baisse moyenne de 2 % au niveau du département.

### Production d'électricité

Par rapport aux communes de ce département, cette commune se distingue principalement par une énergie électrique totale produite à l'année très élevée. Cette production provient globalement de la filière Hydraulique. Comparée à l'année précédente, la production d'énergie en 2023 est en très forte hausse de 100 %. Plus globalement, on observe sur les 6 dernières années une hausse annuelle moyenne de 3 % dans cette commune dans un contexte de baisse moyenne de 3 % au niveau du département.



**782** 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)**

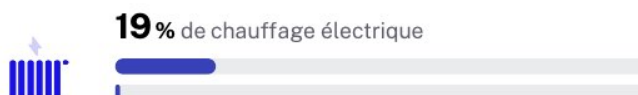
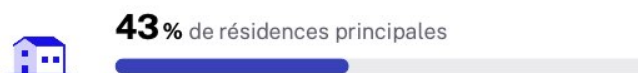
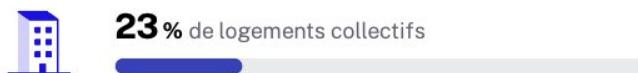
DONNÉES DES GESTIONNAIRES DES RÉSEAUX D'ÉNERGIE

⚡ ENEDIS, RTE

♻️ Aucun

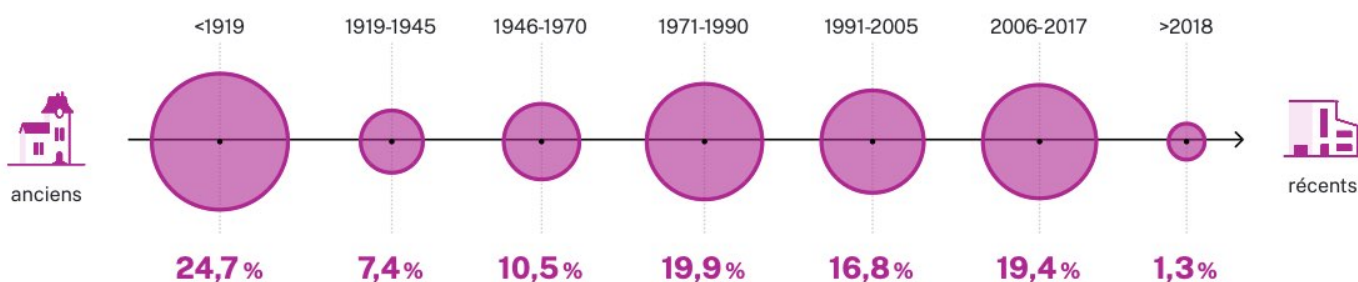
### Structure du parc de logements

Enquête logement INSEE 2020, publiée en 2023

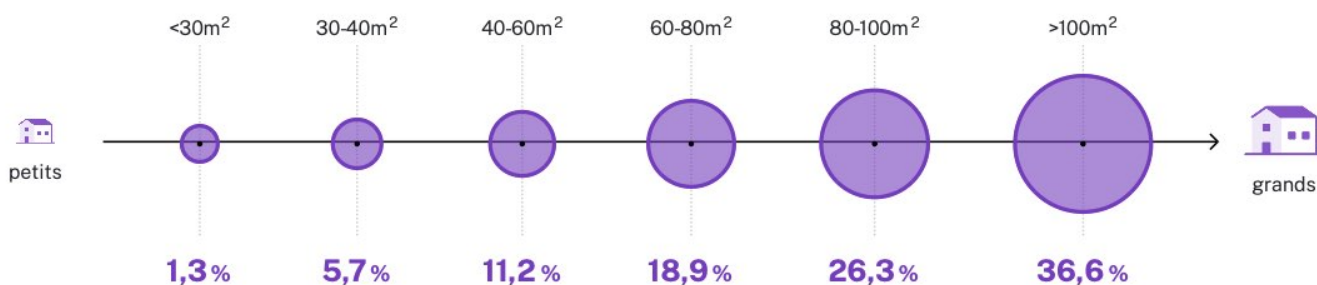


**0%** de chauffage gaz

### 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**



**3,7 MWh**  
en moyenne par foyer



**GAZ**

Absence de données



absence de données

**-7,2 %**



de consommation électrique moyenne  
entre 2022 et 2023

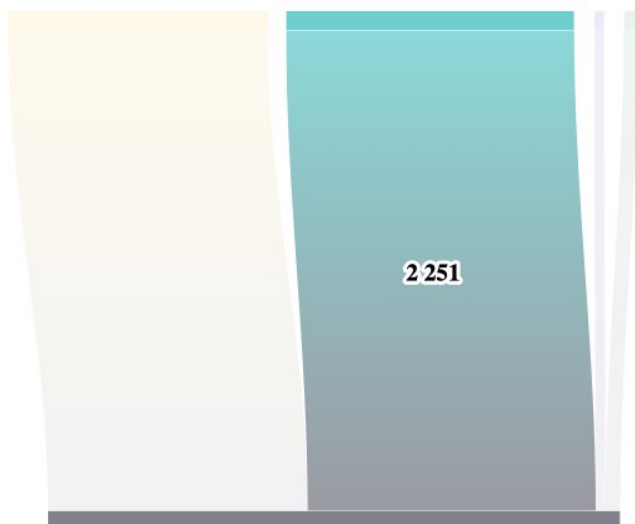
**Répartition énergétique de la conso. résidentielle**

Répartition 2023 non disponible

**2 251 MWh**  
consommés par le secteur



résidentiel



Électricité

Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **717 sites** au total <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Agriculture	Industrie	Inconnu
<b>83,8 %</b>	<b>12,8 %</b>	<b>2,1 %</b>	<b>1,3 %</b>	<b>0 %</b>
601	92	15	9	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 **4 469 MWh** au total <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Agriculture	Industrie	Inconnu
<b>50,4 %</b>	<b>45,4 %</b>	<b>2,6 %</b>	<b>1,7 %</b>	<b>0 %</b>
2 250,6	2 028,1	114,6	76,1	0



comparée à celle des 1 105 852 MWh du département **Alpes-de-Haute-Provence** <sup>1</sup>

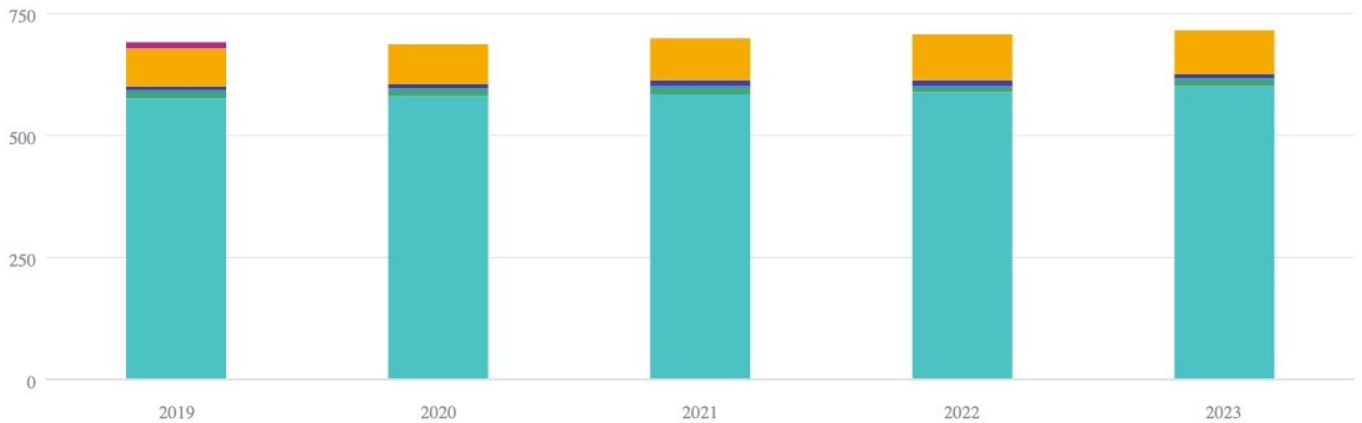
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>47,9 %</b>	<b>31,5 %</b>	<b>18,8 %</b>	<b>1,8 %</b>	<b>0,1 %</b>
529 255,5	348 345,1	208 008,6	19 665,4	5 772

<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

**+25 sites** sur 5 ans

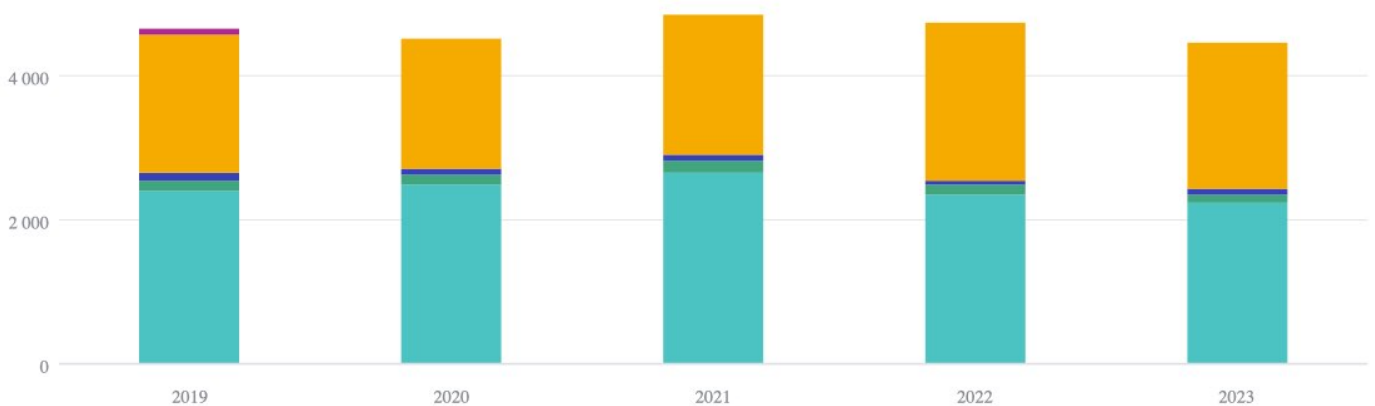
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>+24</b>	<b>+16</b>	<b>+0</b>	<b>-2</b>	<b>-13</b>
+4,2 %	+21,1 %	+0 %	-11,8 %	-100 %



Évolution de la consommation par secteur

**-212 MWh** sur 5 ans

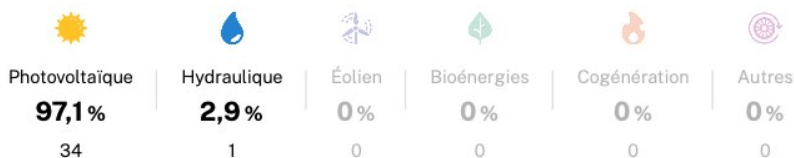
Tertiaire	Agriculture	Industrie	Inconnu	Résidentiel
<b>+101</b>	<b>-22</b>	<b>-33</b>	<b>-87</b>	<b>-171</b>
+5,2 %	-16,0 %	-30,1 %	-100 %	-7,1 %



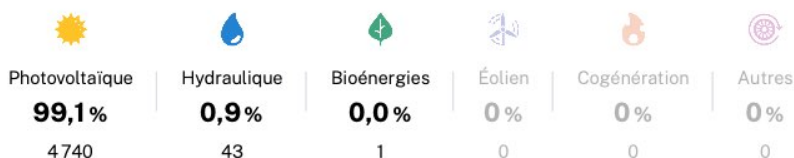
① Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Sites de production par filière en 2023

Répartition des **35 sites** au total

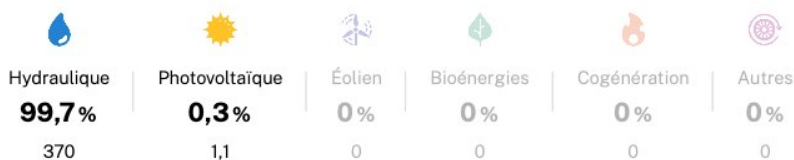


comparée à celle des 4 784 sites du département  
**Alpes-de-Haute-Provence**

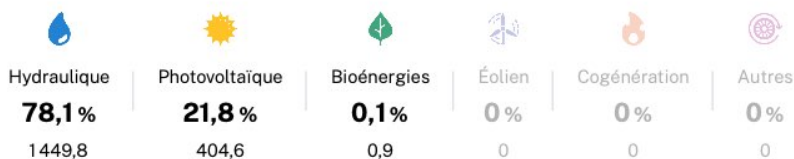


Puissance installée par filière en 2023

Répartition des **371,1 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 **718 765 MWh** au total

Filière	Pourcentage	MWh
Hydraulique	99,8%	717 576,3
Photovoltaïque	0,2%	1 189,1
Éolien	0%	0
Bioénergies	0%	0
Cogénération	0%	0
Autres	0%	0



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

Filière	Pourcentage	MWh
Hydraulique	84,7%	3 244 719,3
Photovoltaïque	15,2%	5 819 68,9
Bioénergies	0,1%	3 216,6
Éolien	0%	0
Cogénération	0%	0
Autres	0%	0

ⓘ 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.



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

Photovoltaïque	97 %	34 sites
dont résidentiels et petits professionnels : 34 sites		
Hydraulique	3 %	1 site
Éolien	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.



**371,1 MW**  
de puissance installée  
dont renouvelable RTE : 0 MW

Hydraulique	100 %	370 MW
Photovoltaïque	0 %	1,1 MW
dont résidentiels et petits professionnels : 1,1 MW		
Éolien	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.



**718 765 MWh**  
produits au total  
dont renouvelable RTE : 0 MWh

Hydraulique	100 %	717 576 MWh
Photovoltaïque	0 %	1 189 MWh
dont résidentiels et petits professionnels : 1 189,1 MWh		
Éolien	0 %	0 MWh
Bioénergies	0 %	0 MWh
Cogénération	0 %	0 MWh
Autres	0 %	0 MWh

**100,0%**  
**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

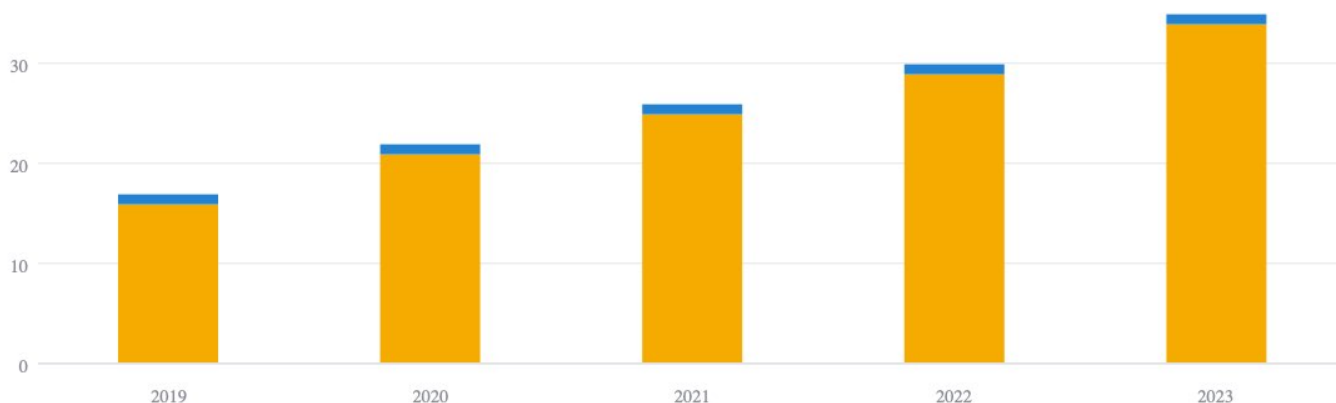
Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



Évolution des sites de production par filière

**+18 sites** sur 5 ans

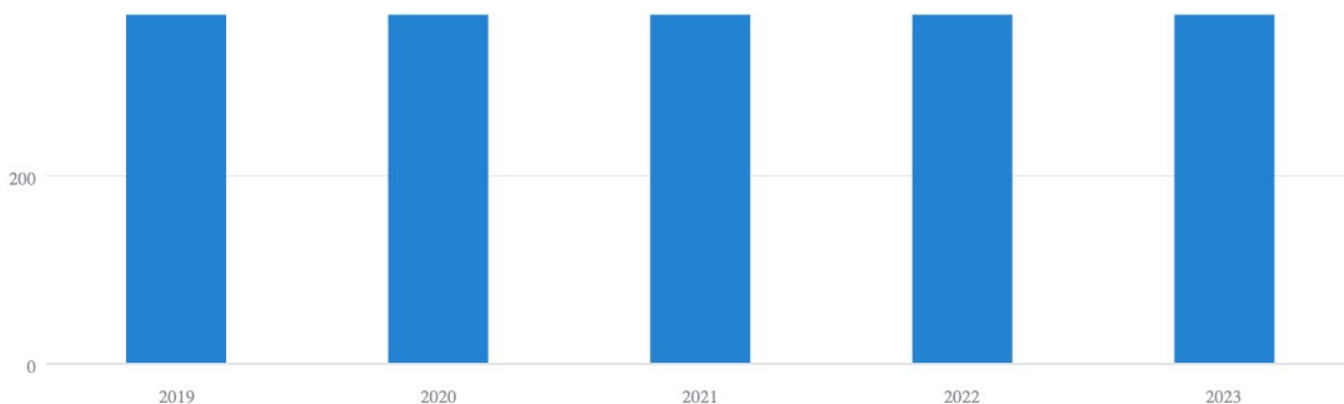
Filière	Évolution (sites)	Évolution (%)
Photovoltaïque	+18	+112,5 %
Éolien	+0	-
Hydraulique	+0	+0 %
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



Évolution de la puissance installée par filière

**+0,7 MW** sur 5 ans

Filière	Évolution (MW)	Évolution (%)
Photovoltaïque	+0,7	+206,4 %
Éolien	+0	-
Hydraulique	+0	+0 %
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



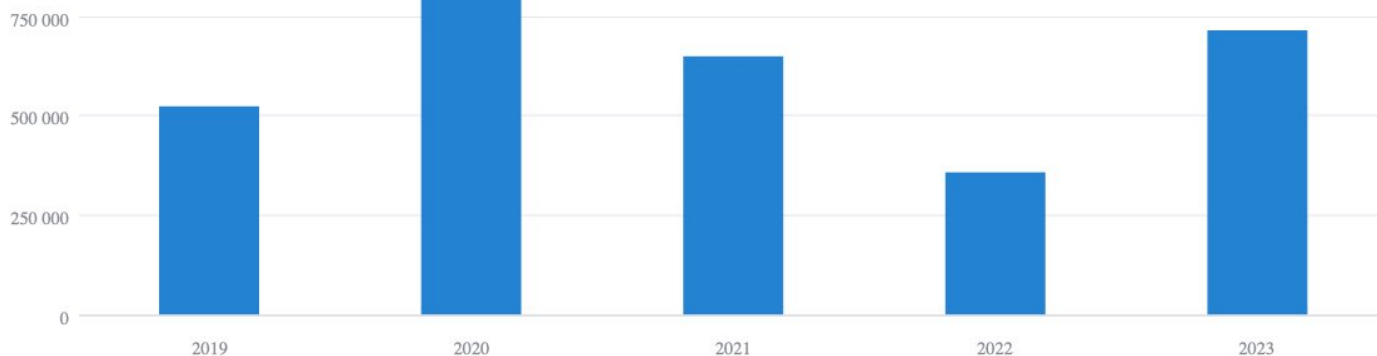
Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



Évolution de la production par filière

**+190 862 MWh** sur 5 ans

Filière	Évolution (MWh)	Évolution (%)
Hydraulique	+190 133	+36,0 %
Photovoltaïque	+729	+158,5 %
Éolien	+0	-
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



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

# Ubaye-Serre-Ponçon

CODE INSEE 04033

Sources : Enedis, Agence ORE, ODRE.

## Ratio de production / consommation en 2023

**718 765 MWh** produits



**4 469 MWh** consommés <sup>1</sup>



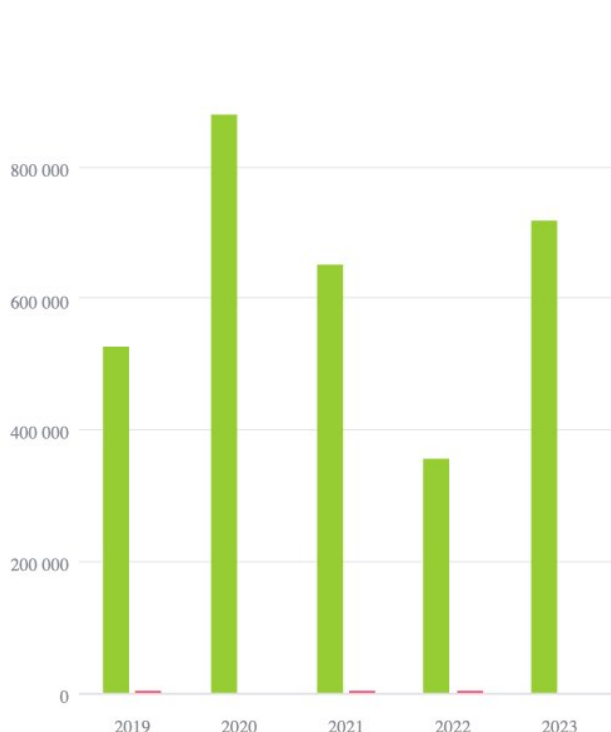
Soit un ratio de

**16 082,3 %**

La consommation de votre territoire est donc **160,8 fois**  
**inférieure** 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>527 903 MWh</b>	<b>718 765 MWh</b>
Consommation	<b>4 681 MWh</b>	<b>4 469 MWh</b>
Ratio prod/conso	<b>11 277,3 %</b>	<b>16 082,3 %</b>

Sur 5 ans le ratio production /  
consommation de votre territoire

est en hausse de

**4 805,0 points**

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

<sup>1</sup> 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

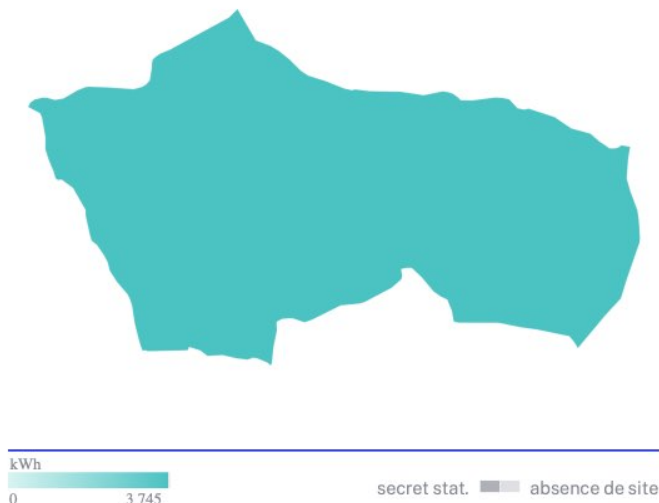
Ratio 2023 non disponible

**Production en 2023**

Absence de données

Ratio 2023 non disponible

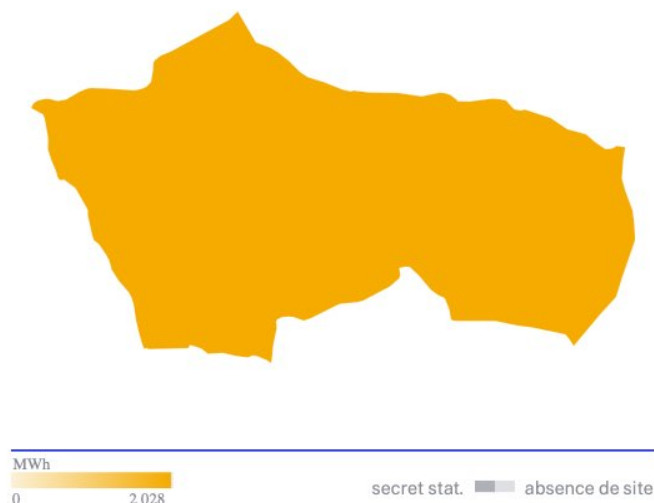
## Consommation moyenne résidentielle en 2023 Ubaye-Serre-Ponçon



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
Ubaye-Serre-Ponçon	601	3 745

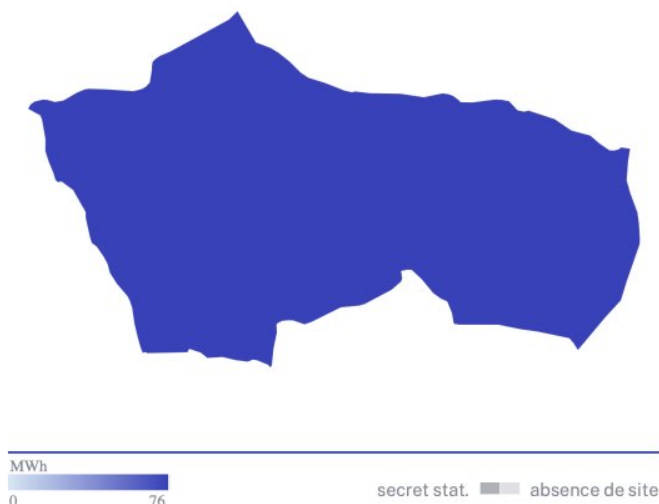
## Consommation totale tertiaire en 2023 Ubaye-Serre-Ponçon



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Ubaye-Serre-Ponçon	92	2 028

## Consommation totale industrielle en 2023 Ubaye-Serre-Ponçon



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Ubaye-Serre-Ponçon	9	76

## Consommation totale agriculture en 2023 Ubaye-Serre-Ponçon

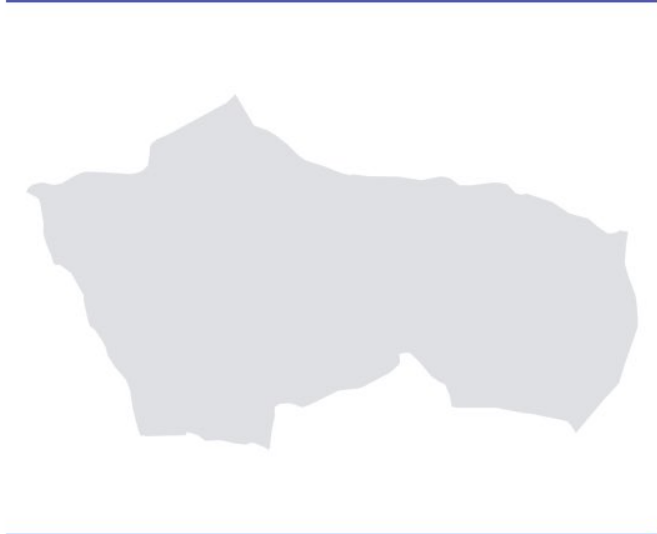


### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Ubaye-Serre-Ponçon	15	115



## Consommation moyenne résidentielle en 2023 Ubaye-Serre-Ponçon



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 Ubaye-Serre-Ponçon



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 Ubaye-Serre-Ponçon



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 Ubaye-Serre-Ponçon



MWh  
0  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

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