

**177** 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 'Saint-Paul-sur-Ubaye' 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 résidences principales très faible. Par ailleurs, dans cette commune, le bâti date principalement d'avant 1919 et le taux de chauffage électrique est faible. En outre, dans cette commune, la taille des logements est majoritairement supérieure à 60 m² et le taux de logements collectifs est relativement élevé. Par ailleurs, son nombre d'habitants (177 habitants) est dans la moyenne du département.

Consommation d'électricité

La consommation moyenne annuelle résidentielle de cette commune (3,4 MWh/foyer en 2023) est assez faible comparée aux consommations moyennes des communes du département. De plus, 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 3 % plus faible (3,5 MWh/foyer en moyenne pour les communes similaires). Par rapport à l'année précédente, la consommation électrique résidentielle moyenne en 2023 est en faible baisse de 3 %. Plus globalement, on observe sur les 6 dernières années une baisse annuelle moyenne de moins de 1 % dans cette commune 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 tout spécialement par une énergie électrique totale produite à l'année très élevée. Cette production provient globalement de la filière Hydraulique. Par rapport à l'année précédente, la production d'énergie en 2023 est fortement en hausse de 110 %. Sur les 6 dernières années, la commune a connu une hausse annuelle moyenne de 7 %, à comparer à une baisse moyenne de 3 % au niveau du département.



177 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)**

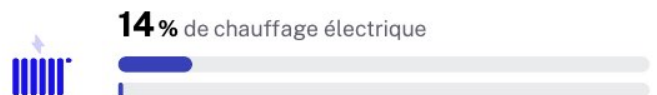
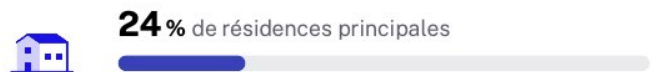
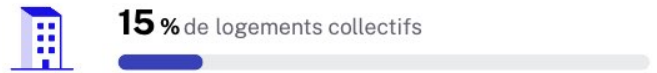
DONNÉES DES GESTIONNAIRES DES RÉSEAUX D'ÉNERGIE

⚡ ENEDIS

♻️ Aucun

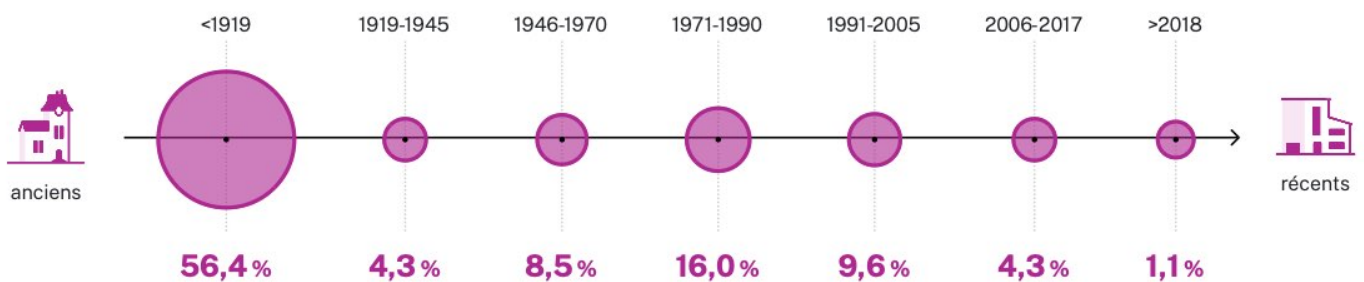
Structure du parc de logements

Enquête logement INSEE 2020, publiée en 2023

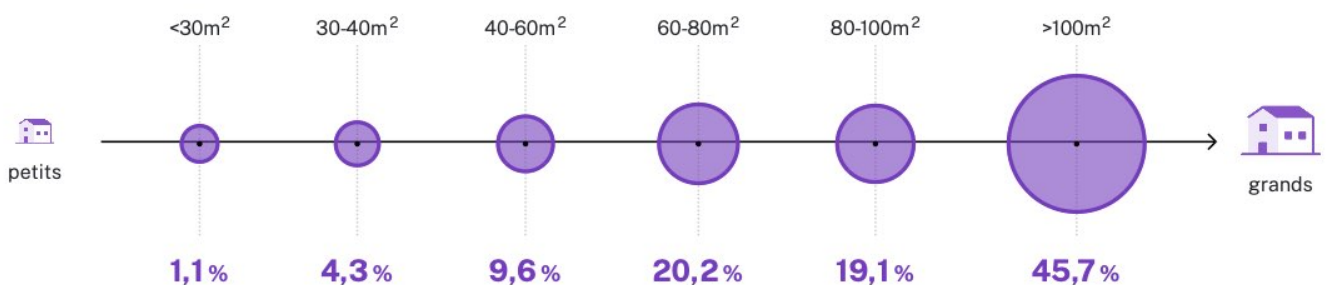


1% de chauffage gaz

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



3,4 MWh
en moyenne par foyer



GAZ

Absence de données



absence de données

-2,6 %



de consommation électrique moyenne
entre 2022 et 2023

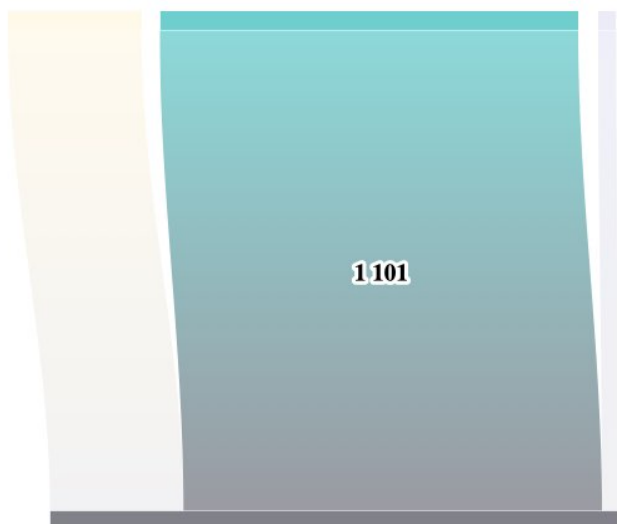
Répartition énergétique de la conso. résidentielle

Répartition 2023 non disponible

1 101 MWh
consommés par le secteur



résidentiel



Électricité

Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **387** sites au total ¹



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



Consommation par secteur en 2023

Répartition des **1 500** MWh au total ¹



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

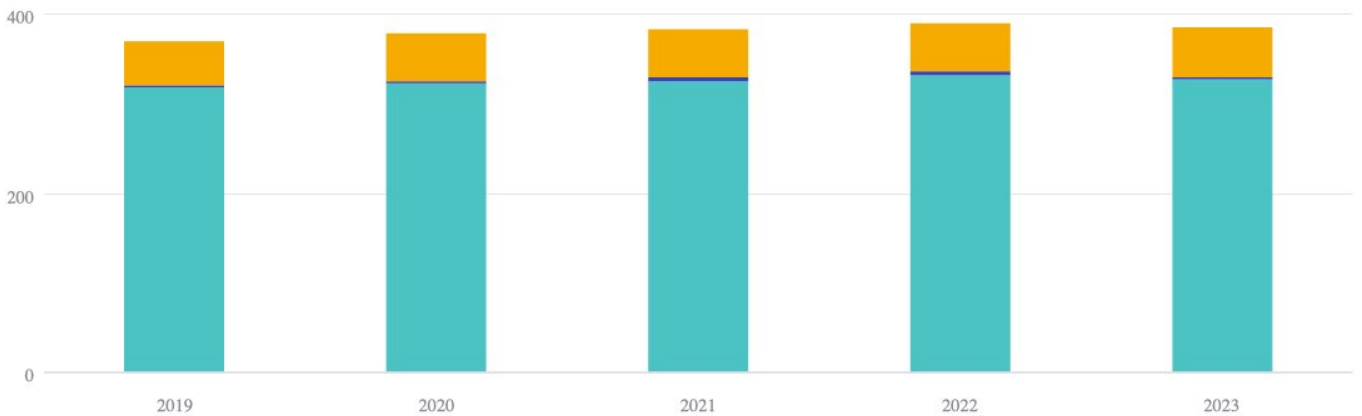


¹ Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Évolution des sites de consommation par secteur

+16 sites sur 5 ans ¹

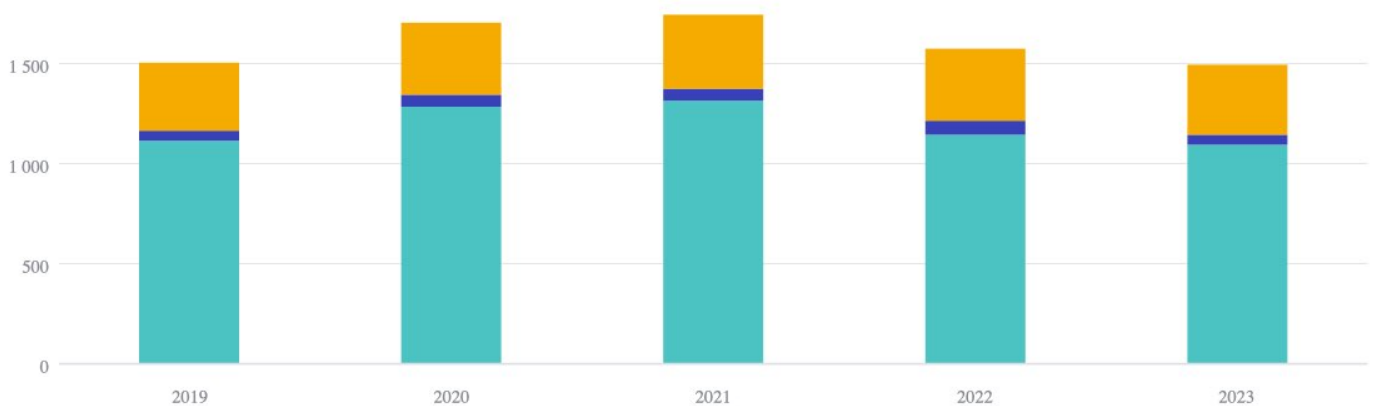
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
+8	+7	+1	+0	+0
+2,5 %	+14,6 %	+33,3 %	-	-



Évolution de la consommation par secteur

-10 MWh sur 5 ans ¹

Tertiaire	Agriculture	Inconnu	Industrie	Résidentiel
+9	+0	+0	-7	-13
+2,7 %	-	-	-12,0 %	-1,2 %



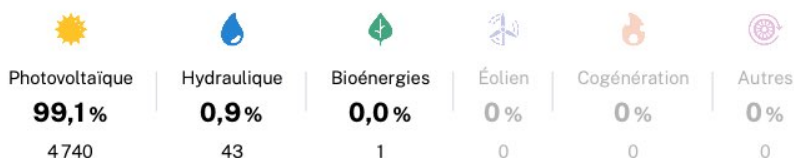
¹ Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Sites de production par filière en 2023

Répartition des **7 sites** au total

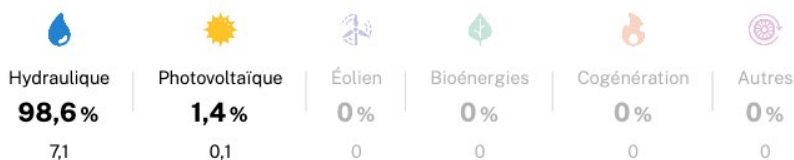


comparée à celle des 4 784 sites du département
Alpes-de-Haute-Provence



Puissance installée par filière en 2023

Répartition des **7,2 MW** au total



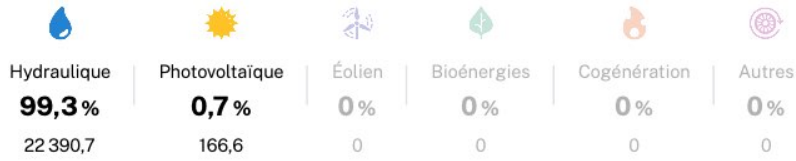
comparée à celle des 1 855,4 MW du département
Alpes-de-Haute-Provence



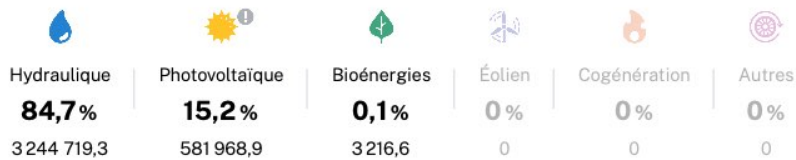
Taux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

Production par filière en 2023

Répartition des **22 557 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.



7 sites
raccordés au total
dont renouvelable RTE : **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.



7,2 MW
de puissance installée
dont renouvelable RTE : **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.



22 557 MWh
produits au total
dont renouvelable RTE : **0 MWh**

Hydraulique	86 %	6 sites
Photovoltaïque	14 %	1 site
dont résidentiels et petits professionnels : 1 site		
Éolien	0 %	0 site
Bioénergies	0 %	0 site
Cogénération	0 %	0 site
Autres	0 %	0 site

Hydraulique	99 %	7,1 MW
Photovoltaïque	1 %	0,1 MW
dont résidentiels et petits professionnels : 0,1 MW		
Éolien	0 %	0 MW
Bioénergies	0 %	0 MW
Cogénération	0 %	0 MW
Autres	0 %	0 MW

Hydraulique	99 %	22 391 MWh
Photovoltaïque	1 %	167 MWh
dont résidentiels et petits professionnels : 166,6 MWh		
Éolien	0 %	0 MWh
Bioénergies	0 %	0 MWh
Cogénération	0 %	0 MWh
Autres	0 %	0 MWh

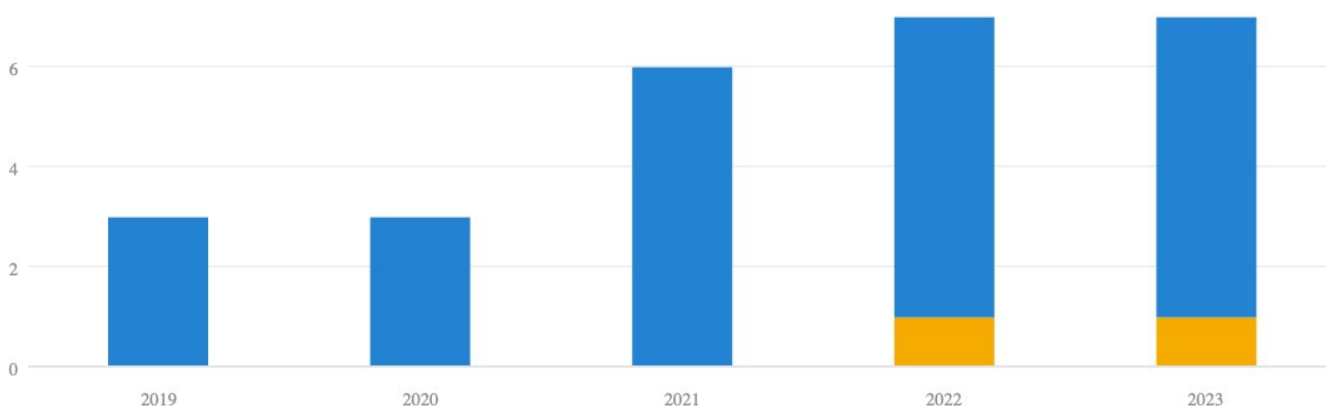
100 %
d'énergie issue des filières renouvelables
(photovoltaïque, éolien, hydraulique, bioénergies)
hors productions nucléaire, éolienne off-shore et thermique non renouvelable raccordées au réseau exploité par RTE

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

Évolution des sites de production par filière

+4 sites sur 5 ans

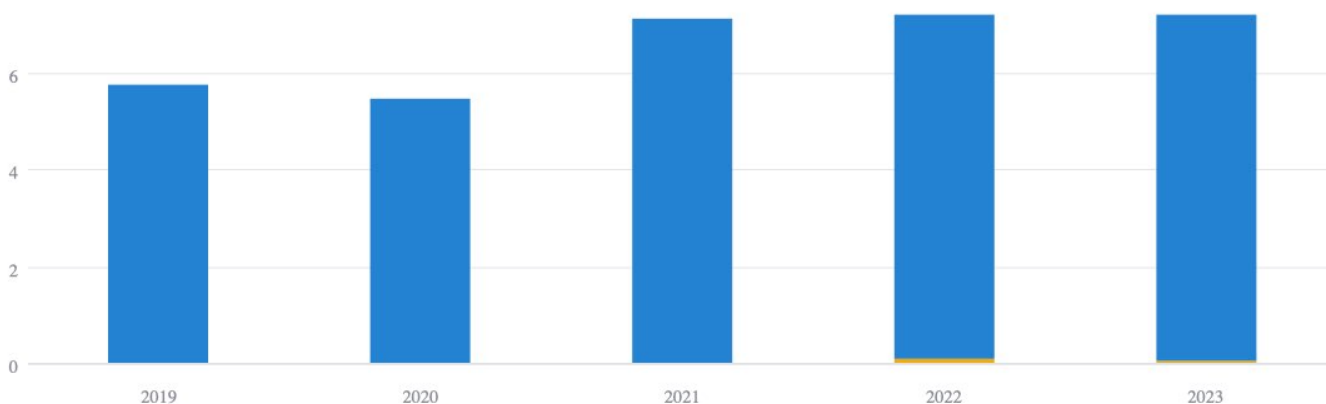
Filière	Évolution	Evolution %
Hydraulique	+3	+100 %
Photovoltaïque	+1	-
Éolien	+0	-
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



Évolution de la puissance installée par filière

+1,5 MW sur 5 ans

Filière	Évolution	Evolution %
Hydraulique	+1,4	+23,6 %
Photovoltaïque	+0,1	-
Éolien	+0	-
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



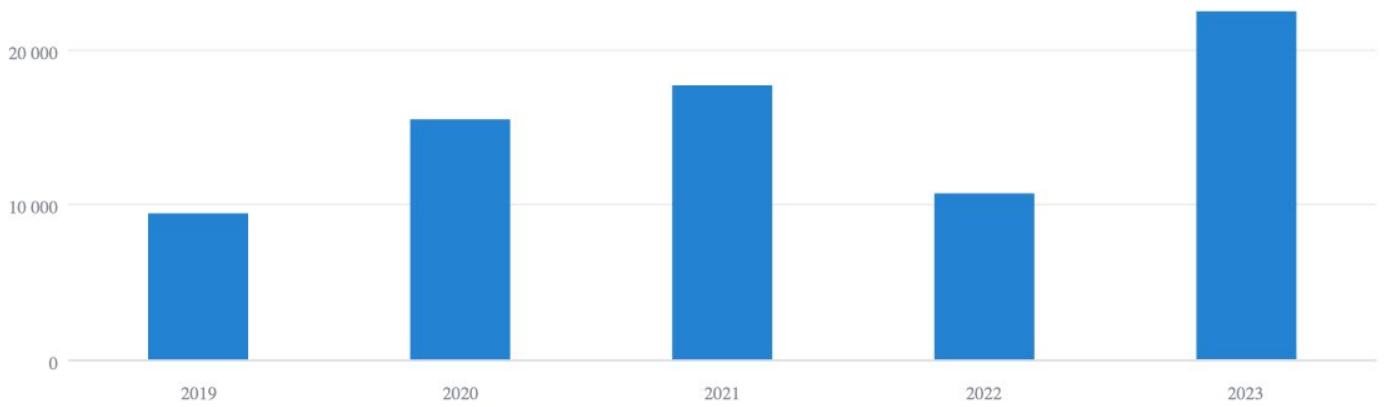
Totaux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



Évolution de la production par filière

+12 978 MWh sur 5 ans

Filière	Évolution (MWh)	Évolution (%)
Hydraulique	+12 811	+133,7 %
Photovoltaïque	+167	-
Éolien	+0	-
Bioénergies	+0	-
Cogénération	+0	-
Autres	+0	-



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

Ratio de production / consommation en 2023

22 557 MWh produits



1 500 MWh consommés ⓘ

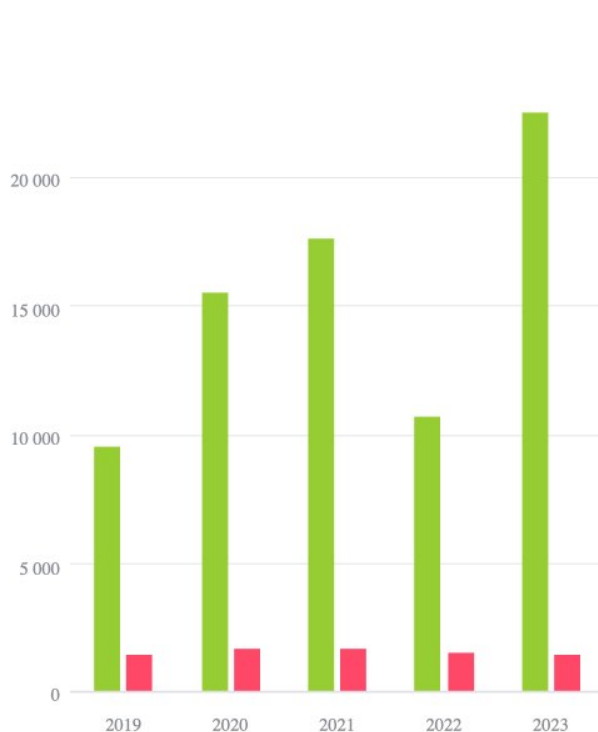


Soit un ratio de
1 504,0 %

La consommation de votre territoire est donc **15,0 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	9 580 MWh	22 557 MWh
🏠 Consommation	1 510 MWh	1 500 MWh
⚡🏠 Ratio prod/conso	634,4 %	1 504,0 %

Sur 5 ans le ratio production / consommation de votre territoire

est en hausse de
869,6 points

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

Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **0** site au total



comparée à celle des 8 157 sites du département ¹

Alpes-de-Haute-Provence



Consommation par secteur en 2023

Répartition des **0** MWh au total



comparée à celle des 355 020 MWh du département ¹

Alpes-de-Haute-Provence



¹ 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



Source : ODRE.

Sites de production gaz en 2023

Absence de données

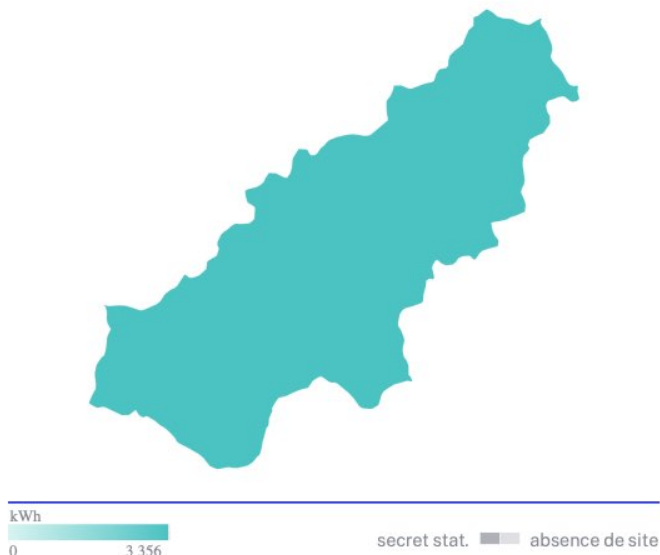
Ratio 2023 non disponible

Production en 2023

Absence de données

Ratio 2023 non disponible

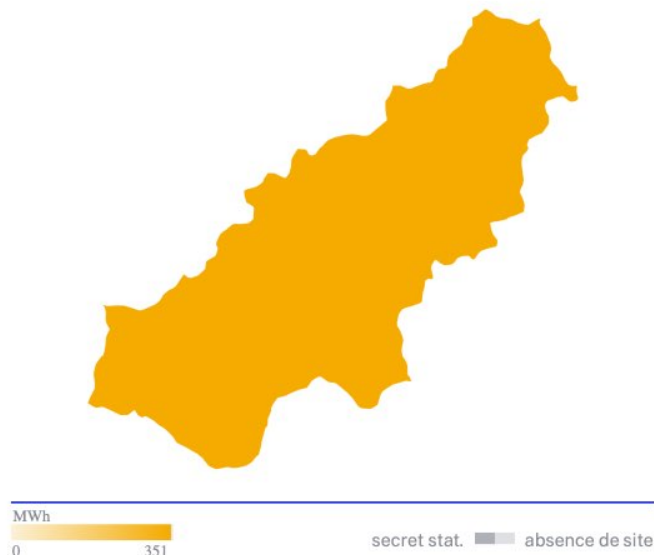
Consommation moyenne résidentielle en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
Saint-Paul-sur-Ubaye	328	3 356

Consommation totale tertiaire en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Saint-Paul-sur-Ubaye	55	351

Consommation totale industrielle en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Saint-Paul-sur-Ubaye	4	48

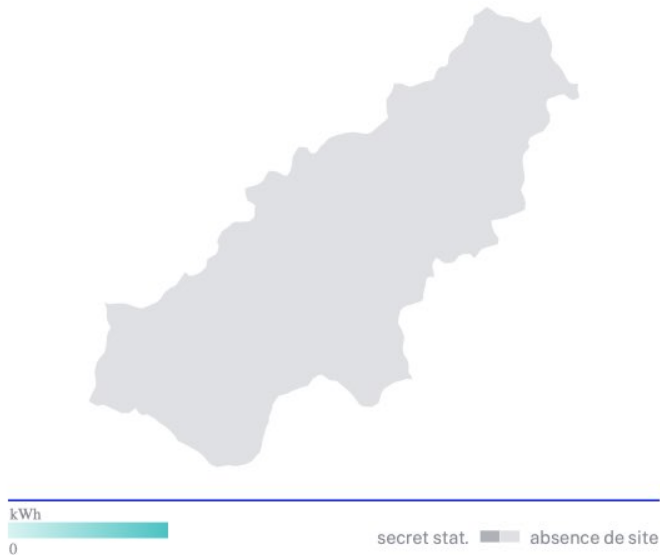
Consommation totale agriculture en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
------	-------------	--------------------

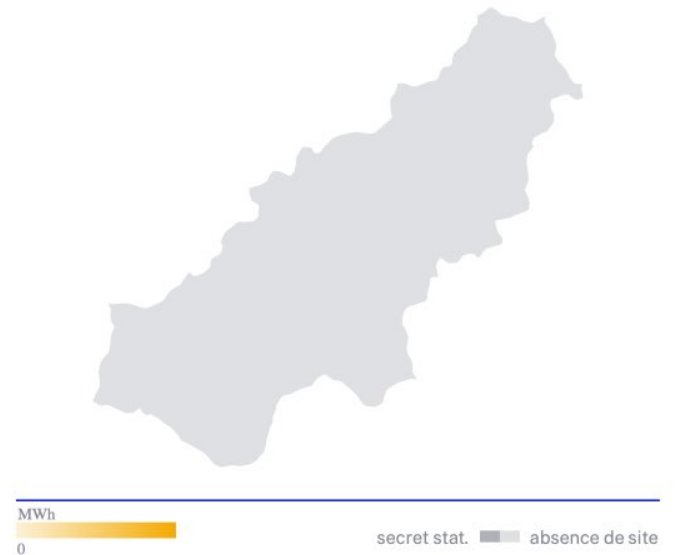
Consommation moyenne résidentielle en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

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

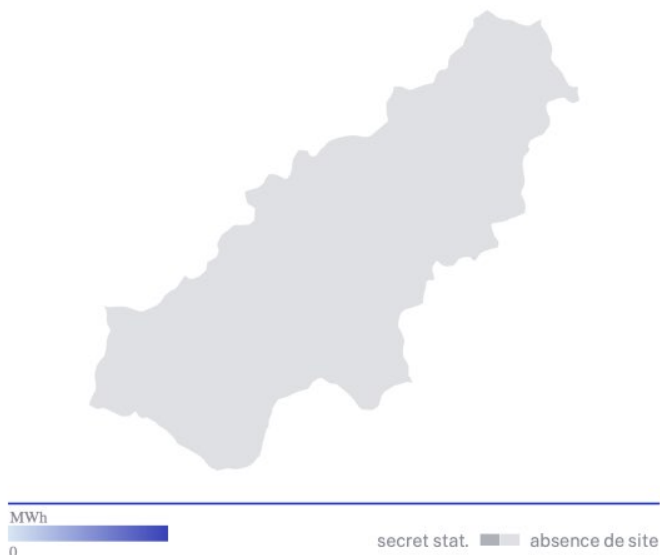
Consommation totale tertiaire en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

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

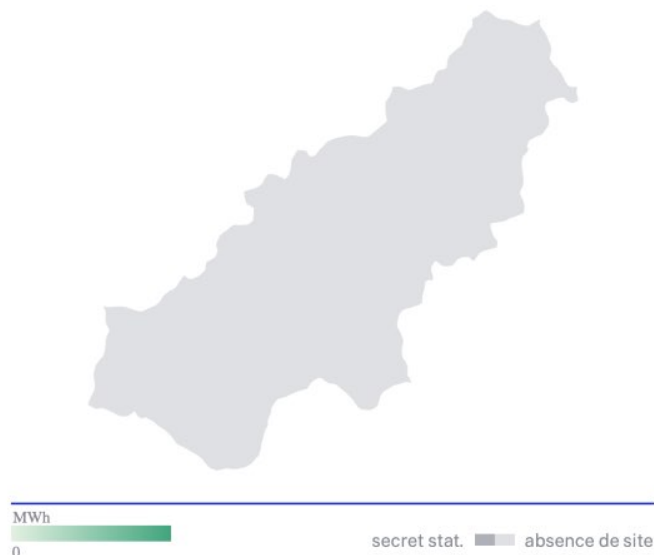
Consommation totale industrielle en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

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

Consommation totale agriculture en 2023 Saint-Paul-sur-Ubaye



Liste des 10 premiers IRIS disponibles

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