



**165 451** habitants en 2020

REGION **Provence-Alpes-Côte d'Azur (93)**

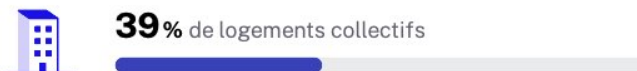
DONNÉES DES GESTIONNAIRES DES RÉSEAUX D'ÉNERGIE

⚡ ENEDIS, Autre(s)

⚡ GRDF, Autre(s)

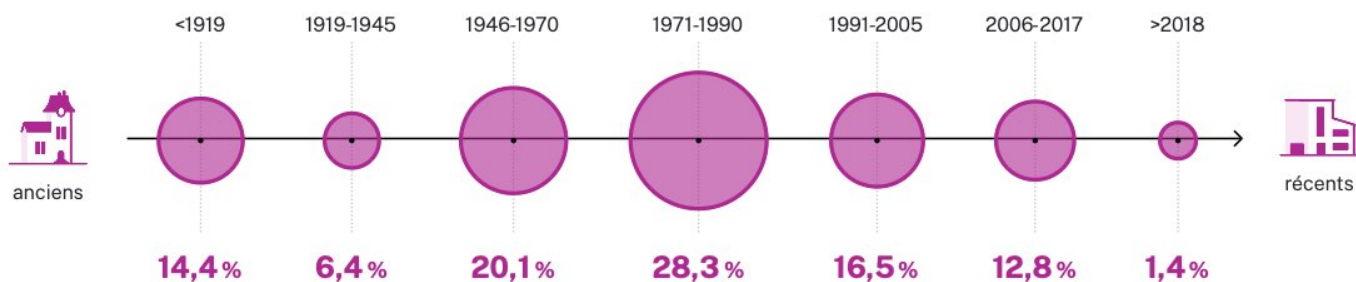
### Structure du parc de logements

Enquête logement INSEE 2020, publiée en 2023

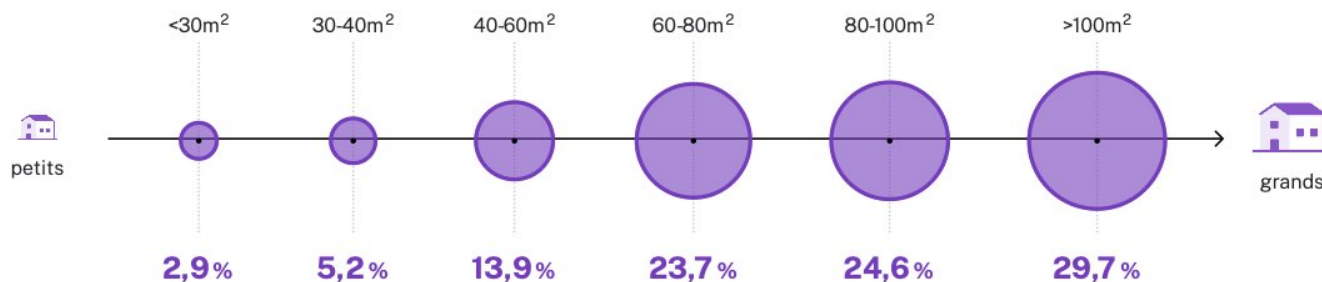


**5%** de chauffage gaz

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

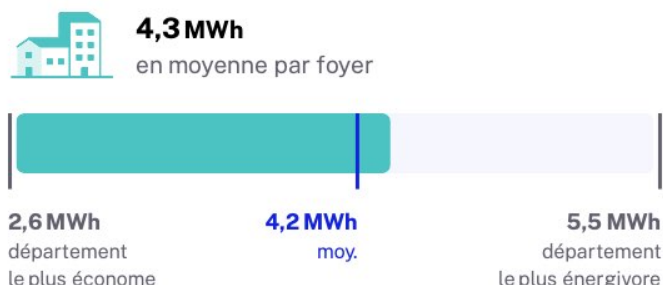


### Taux de logements par superficie en %



## Consommation annuelle moyenne résidentielle comparée aux autres départements de France métropolitaine

### ⚡ ÉLECTRICITÉ

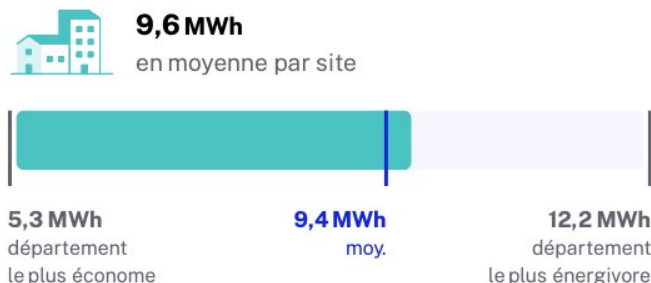


**-3,9%**



de consommation électrique moyenne entre 2022 et 2023

### 💧 GAZ



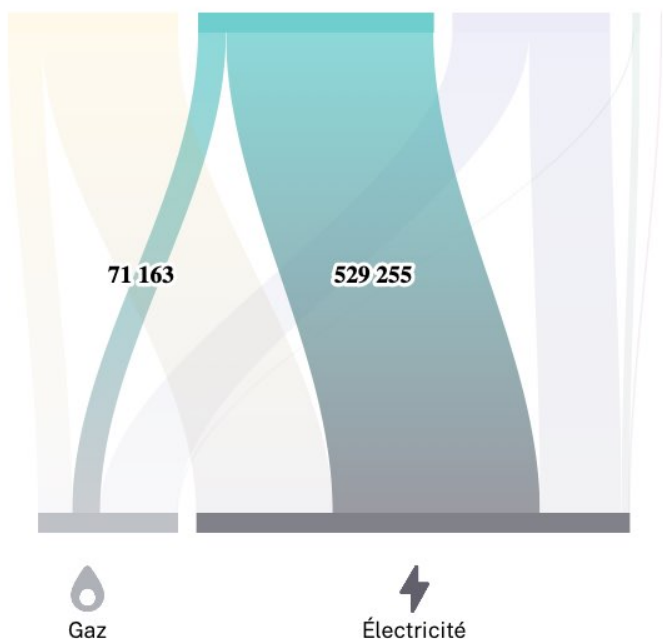
**-6,7%**



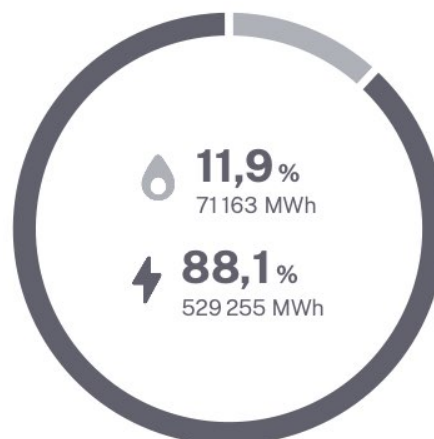
de consommation gaz moyenne entre 2022 et 2023

## Répartition énergétique de la conso. résidentielle

600 418 MWh consommés par le secteur



600 418 MWh consommés par le secteur résidentiel répartis de la façon suivante



Sites de consommation par secteur en 2023

Répartition des **142 370** sites au total <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



comparée à celle des 41 039 851 sites de France métropolitaine <sup>1</sup>

Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>86,8 %</b>	<b>11,2 %</b>	<b>1,0 %</b>	<b>0,7 %</b>	<b>0,4 %</b>
35 612 365	4 583 515	394 842	294 829	154 300

Consommation par secteur en 2023

Répartition des **1 105 852** MWh au total <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	577,2



comparée à celle des 395 981 311 MWh de France métropolitaine <sup>1</sup>

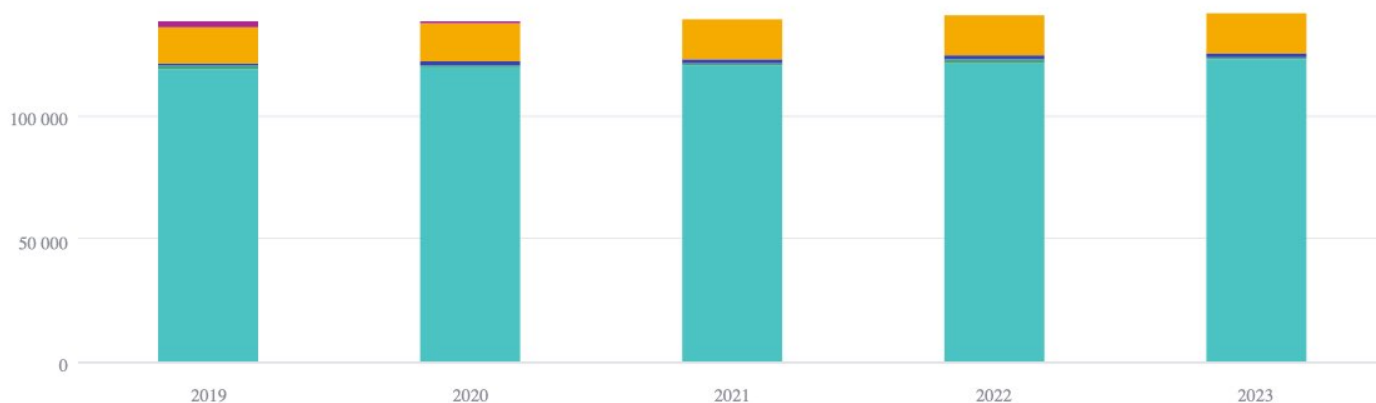
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>37,4 %</b>	<b>33,2 %</b>	<b>27,2 %</b>	<b>1,7 %</b>	<b>0,5 %</b>
147 984 314,8	131 570 057,1	107 706 952,4	6 851 096,1	18 688 890,4

<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

**+3 830 sites** sur 5 ans <sup>1</sup>

				
Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Inconnu
<b>+3 506</b>	<b>+2 367</b>	<b>+94</b>	<b>+74</b>	<b>-2 211</b>
+2,9 %	+16,8 %	+6,6 %	+7,0 %	-93,6 %



Évolution de la consommation par secteur

**-84 011 MWh** sur 5 ans <sup>1</sup>

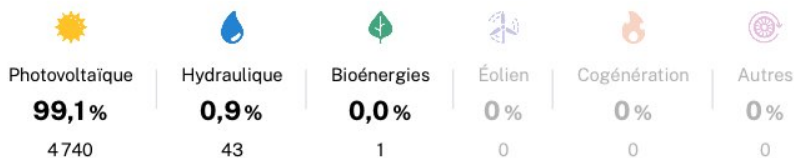
				
Industrie	Agriculture	Inconnu	Tertiaire	Résidentiel
<b>+208</b>	<b>-1 598</b>	<b>-17 125</b>	<b>-29 134</b>	<b>-36 362</b>
+0,1 %	-7,5 %	-96,7 %	-7,7 %	-6,4 %



<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 **4 784** sites au total

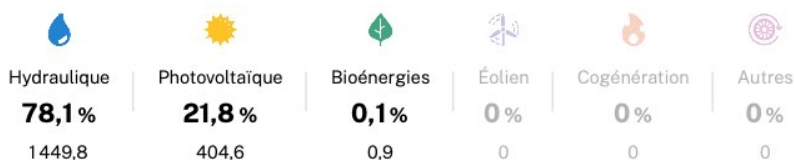


comparée à celle des 818 513 sites de France métropolitaine



### Puissance installée par filière en 2023

Répartition des **1 855,4** MW au total



comparée à celle des 74 683,9 MW de France métropolitaine <sup>1</sup>



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

**Production par filière en 2023**

Répartition des **3 829 905 MWh** au total <sup>1</sup>

Filière	Hydraulique	Photovoltaïque	Bioénergies	Éolien	Cogénération	Autres
Part	<b>84,7%</b>	<b>15,2%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
Production (MWh)	3 244 719,3	581 968,9	3 216,6	0	0	0



comparée à celle des 140 674 290 MWh de France métropolitaine <sup>1</sup>

Filière	Hydraulique	Éolien	Photovoltaïque	Bioénergies	Autres	Cogénération
Part	<b>40,5%</b>	<b>34,7%</b>	<b>14,6%</b>	<b>5,6%</b>	<b>3,6%</b>	<b>1,0%</b>
Production (MWh)	56 914 447,4	48 846 456,4	20 593 485,0	7 843 210,1	5 011 644,9	1 465 045,8

<sup>1</sup> 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.



**4 784 sites**  
raccordés au total  
dont renouvelable RTE : **0 site**

Photovoltaïque	<b>99%</b>	<b>4 740 sites</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 4 664 sites		
Hydraulique	<b>1%</b>	<b>43 sites</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 6 sites		
Bioénergies	<b>0%</b>	<b>1 site</b>
Éolien	<b>0%</b>	<b>0 site</b>
Cogénération	<b>0%</b>	<b>0 site</b>
Autres	<b>0%</b>	<b>0 site</b>

#### 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.



**1 855,4 MW**  
de puissance installée  
dont renouvelable RTE : **0 MW**

Hydraulique	<b>78%</b>	<b>1 449,8 MW</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 0,7 MW		
Photovoltaïque	<b>22%</b>	<b>404,6 MW</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 73,8 MW		
Bioénergies	<b>0%</b>	<b>0,9 MW</b>
Éolien	<b>0%</b>	<b>0 MW</b>
Cogénération	<b>0%</b>	<b>0 MW</b>
Autres	<b>0%</b>	<b>0 MW</b>

#### 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.



**3 829 905 MWh**  
produits au total <sup>1</sup>  
dont renouvelable RTE : **0 MWh**

Hydraulique	<b>85%</b>	<b>3 244 719 MWh</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 3 213,6 MWh		
Photovoltaïque	<b>15%</b>	<b>581 969 MWh</b>
dont résidentiels et petits professionnels : 81 640,3 MWh		
Bioénergies	<b>0%</b>	<b>3 217 MWh</b>
Éolien	<b>0%</b>	<b>0 MWh</b>
Cogénération	<b>0%</b>	<b>0 MWh</b>
Autres	<b>0%</b>	<b>0 MWh</b>

**100%**

**d'énergie issue des filières renouvelables**  
(photovoltaïque, éolien, hydraulique, bioénergies)

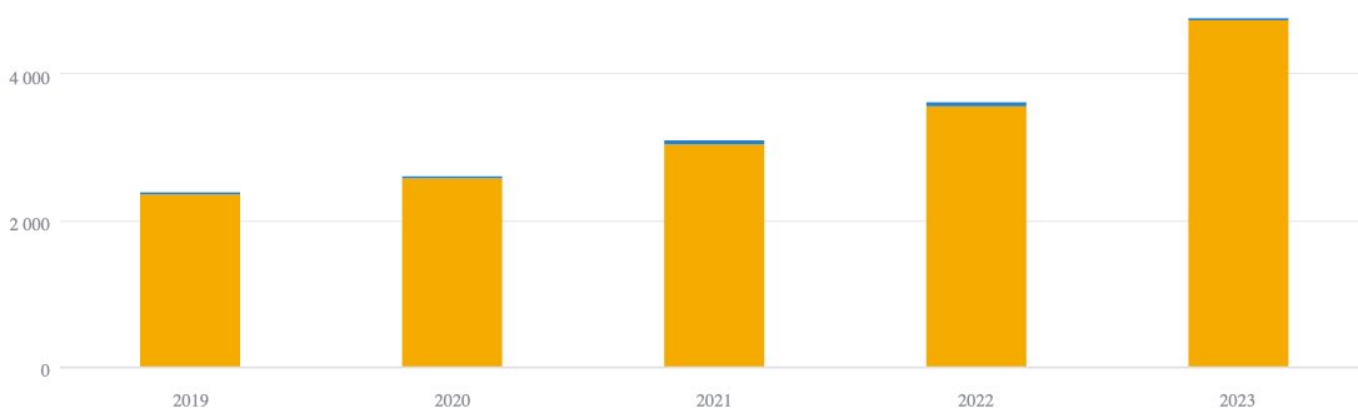
hors productions nucléaire, éolienne off-shore et thermiquenon renouvelable raccordées au réseau exploité par RTE

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

### Évolution des sites de production par filière

**+2 372 sites** sur 5 ans

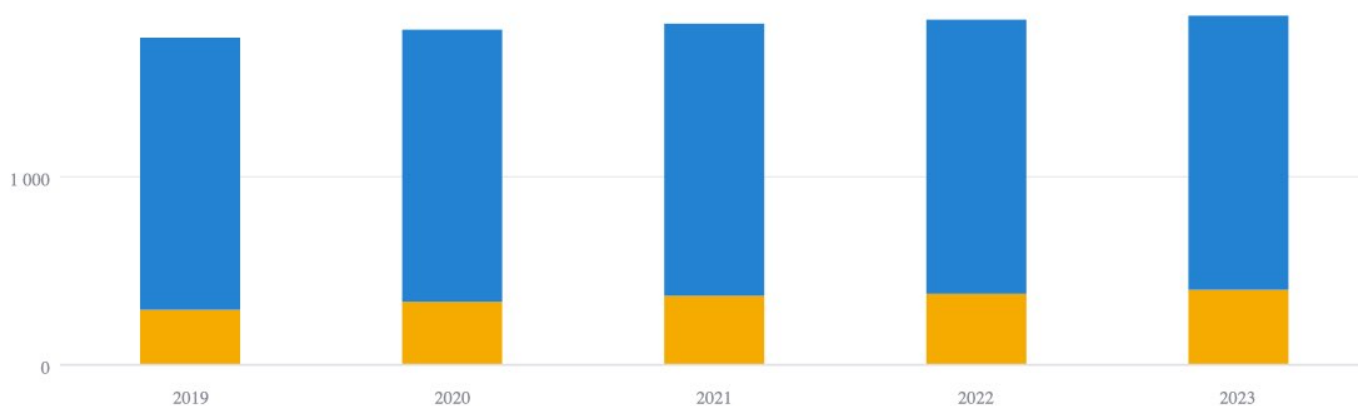
Filière	Évolution (sites)	Pourcentage
Photovoltaïque	<b>+2 363</b>	+99,4 %
Hydraulique	<b>+10</b>	+30,3 %
Éolien	<b>+0</b>	-
Bioénergies	<b>+0</b>	+0 %
Cogénération	<b>+0</b>	-
Autres	<b>-1</b>	-100 %



### Évolution de la puissance installée par filière

**+118,9 MW** sur 5 ans

Filière	Évolution (MW)	Pourcentage
Photovoltaïque	<b>+105,5</b>	+35,3 %
Hydraulique	<b>+13,4</b>	+0,9 %
Éolien	<b>+0</b>	-
Bioénergies	<b>+0</b>	+0 %
Cogénération	<b>+0</b>	-
Autres	<b>-0,1</b>	-100 %



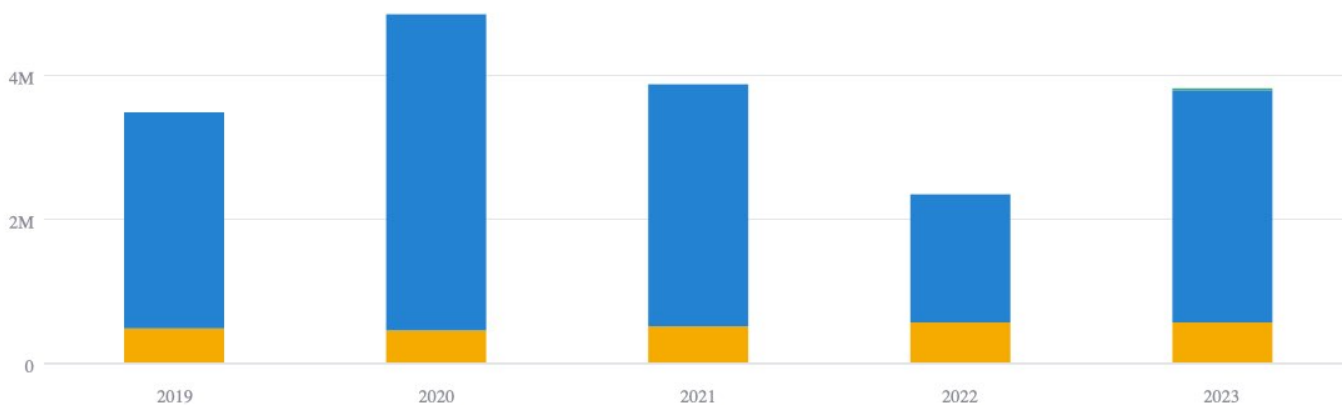
ⓘ Taux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)



Évolution de la production par filière

**+322 573 MWh** sur 5 ans <sup>1</sup>

Filière	Production (MWh)	Évolution (%)
Hydraulique	<b>+231 392</b>	+7,7 %
Photovoltaïque	<b>+91 859</b>	+18,7 %
Éolien	<b>+0</b>	-
Cogénération	<b>+0</b>	-
Autres	<b>+0</b>	-100 %
Bioénergies	<b>-677</b>	-17,4 %



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

# Alpes-de-Haute-Provence

CODE INSEE 04

Sources : Enedis, Agence ORE, ODRE.

## Ratio de production / consommation en 2023

**3 829 905 MWh** produits ⓘ



**1 105 852 MWh** consommés ⓘ



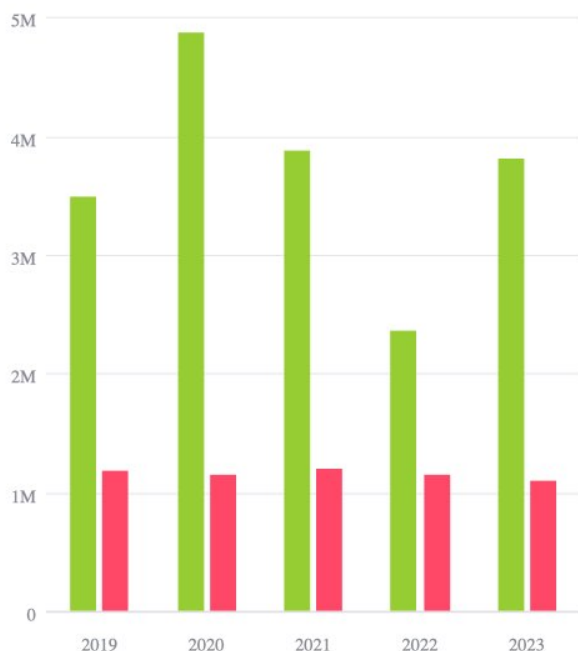
Soit un ratio de

**346,3 %**

La consommation de votre territoire est donc **3,5 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>3 507 332 MWh</b>	<b>3 829 905 MWh</b>
Consommation	<b>1 189 863 MWh</b>	<b>1 105 852 MWh</b>
Ratio prod/conso	<b>294,8 %</b>	<b>346,3 %</b>

Sur 5 ans le ratio production / consommation de votre territoire

est en hausse de

**51,6 points**

(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 **8 157 sites** au total <sup>1</sup>



comparée à celle des 11 610 652 sites de France métropolitaine <sup>1</sup>



### Consommation par secteur en 2023

Répartition des **355 020 MWh** au total <sup>1</sup>



comparée à celle des 380 327 476 MWh de France métropolitaine <sup>1</sup>

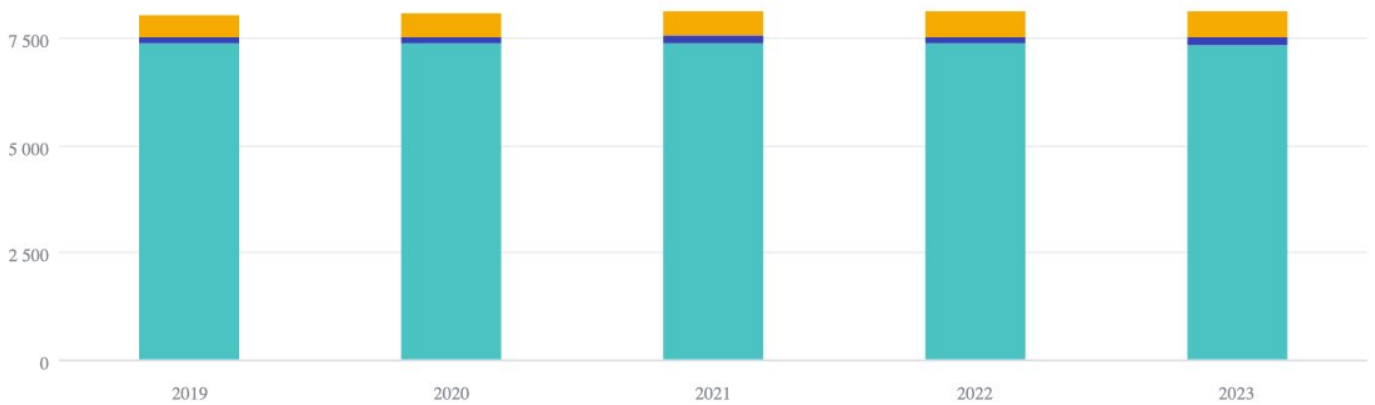


<sup>1</sup> Taux partiels pour protéger des Données à Caractère Personnel (certaines données BT ≤ 36 kVA non incluses)

## Évolution des sites de consommation par secteur

**+74 sites** sur 5 ans <sup>1</sup>

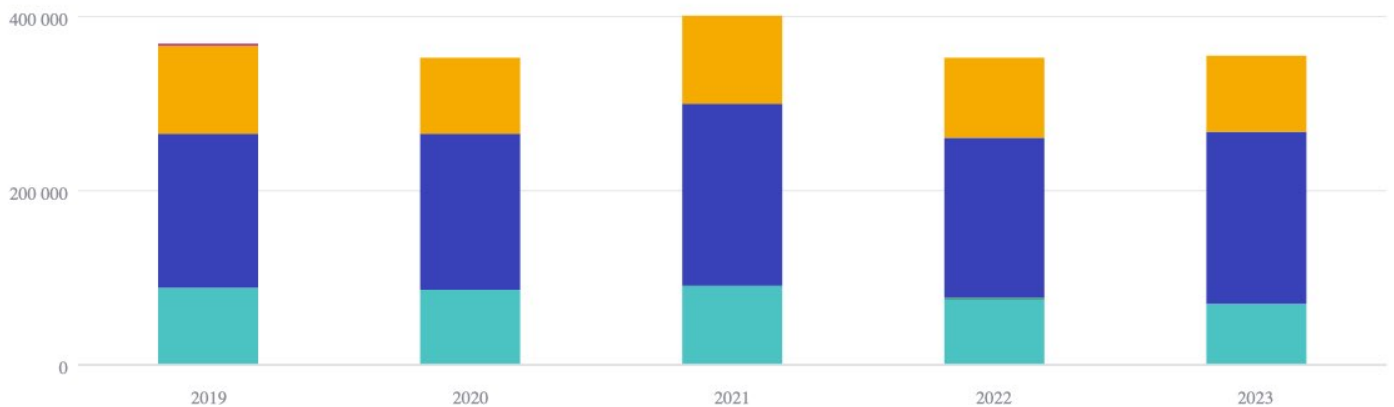
Secteur	Évolution (sites)	Évolution (%)
Tertiaire	+93	+18,0 %
Industrie	+28	+20,7 %
Agriculture	+7	+350 %
Inconnu	-5	-100 %
Résidentiel	-49	-0,7 %



## Évolution de la consommation par secteur

**-13 701 MWh** sur 5 ans <sup>1</sup>

Secteur	Évolution (MWh)	Évolution (%)
Industrie	+20 807	+11,8 %
Agriculture	+54	+23,5 %
Inconnu	-2 276	-100 %
Tertiaire	-13 997	-13,9 %
Résidentiel	-18 289	-20,4 %



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



**Sites de production gaz en 2023**

Absence de données

Ratio 2023 non disponible

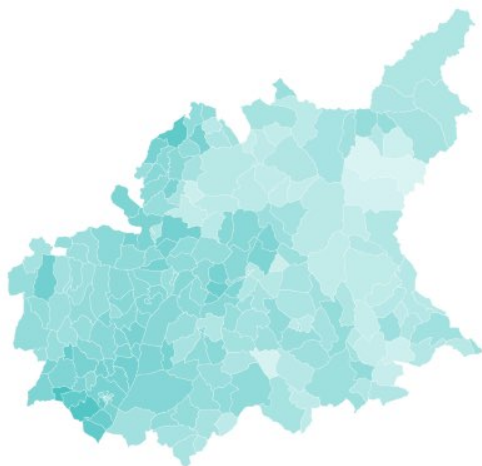
**Production en 2023**

Absence de données

Ratio 2023 non disponible



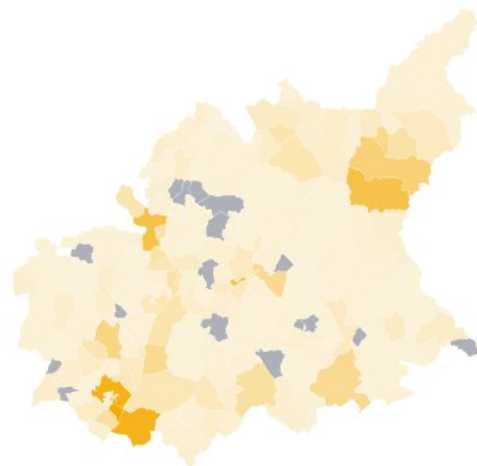
## Consommation moyenne résidentielle en 2023 Alpes-de-Haute-Provence



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
Montjustin (commune)	42	7 954
Pierrevert (commune non)	2 095	7 529
Curbans (commune non)	269	6 939
Corbières-en-Provence	647	6 900
Montfuron (commune)	107	6 823
Saint-Pancrace-les	1 268	6 621
Aubenas-les-Alpes	47	6 613
Sainte-Tulle (commune)	1 747	6 456
Aiglun (commune non)	566	6 329
Redortiers (commune)	65	6 164

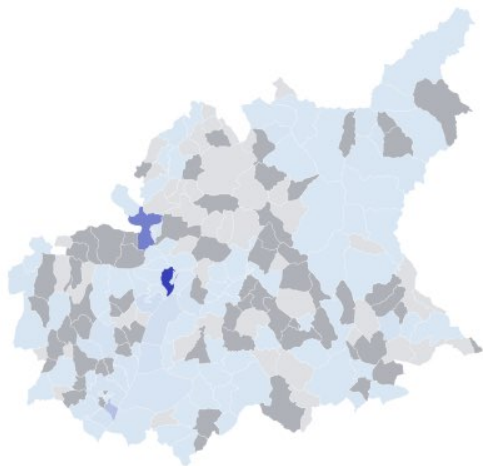
## Consommation totale tertiaire en 2023 Alpes-de-Haute-Provence



### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Z.I. Saint-Joseph	380	21 091
Périphérie	164	19 099
Gréoux-les-Bains	437	18 366
Route de Marseille	271	15 846
Quartiers Nord-Les	226	14 204
Allos (commune non)	488	13 823
Temps Perdu-La Trinque	735	10 379
Uvernet-Fours	398	9 485
Forcalquier (commune)	480	8 254
Barcelonnette	561	7 862

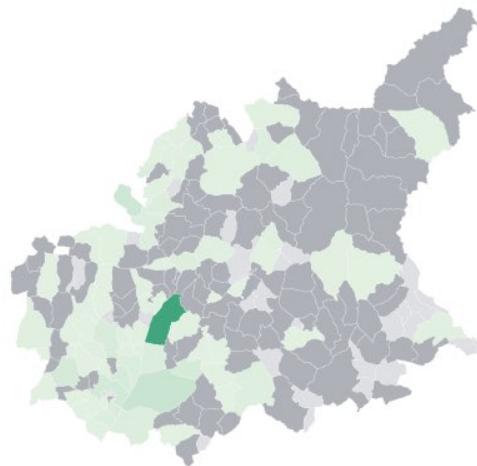
### Consommation totale industrielle en 2023 Alpes-de-Haute-Provence



#### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Saint-Auban	12	83 957
Quartiers Nord-Les	46	51 966
Z.I. Saint-Joseph	62	18 582
Peyruis (commune non)	26	4 724
Les Mées (commune non)	47	4 135
Oraison (commune non)	54	3 255
Forcalquier (commune)	41	2 643
Annot (commune non)	13	2 321
Sainte-Tulle (commune)	52	2 209
Mane (commune non)	26	2 125

### Consommation totale agriculture en 2023 Alpes-de-Haute-Provence

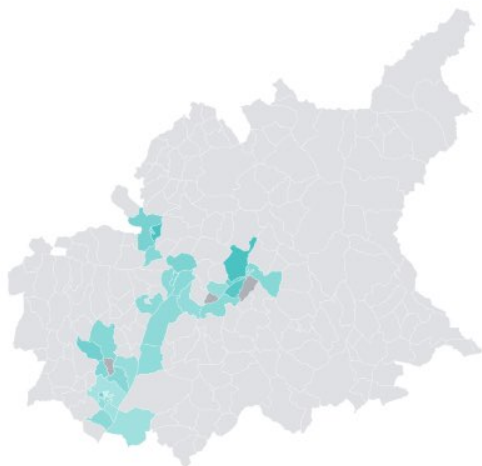


#### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Les Mées (commune non)	26	6 053
Valensole (commune non)	61	1 010
Mison (commune non)	22	793
Périphérie	41	590
Reillanne (commune non)	28	541
Volx (commune non)	20	480
Brunet (commune non)	10	466
Forcalquier (commune)	24	393
Z.I. Saint-Joseph	17	367
Villeneuve (commune)	20	331

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 Alpes-de-Haute-Provence

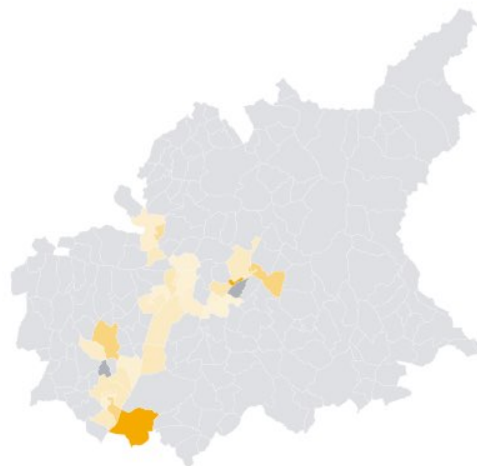


kWh  
0 16 539  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso moy. (kWh)
Périphérie Ouest	113	16 539
Les Plantiers-Route de	319	16 263
Route de Nice	165	14 904
Route de Marseille	326	12 571
Les Chauvinets	96	11 887
Mane (commune non	121	11 777
Les Ponches-les Naves	27	11 416
Centre Ville-La Baume-	217	11 237
Quartiers Nord-Les	235	11 078
Volonne (commune non	78	10 734

## Consommation totale tertiaire en 2023 Alpes-de-Haute-Provence



MWh  
0 12 241  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Gréoux-les-Bains	32	12 241
Route de Marseille	33	11 782
Les Arches	28	6 388
Temps Perdu-La Trinque	35	5 141
Les Dourbes	20	5 008
Forcalquier (commune	32	5 000
Z.I. Saint-Joseph	25	4 801
Les Plantiers-Route de	18	3 644
Ville Nord	37	3 328
Centre Ville	59	2 265

## Consommation totale industrielle en 2023 Alpes-de-Haute-Provence

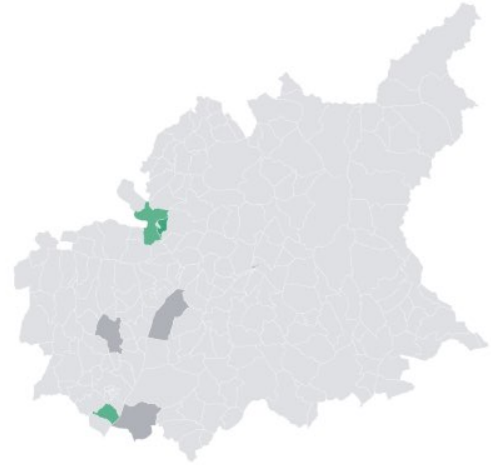


MWh  
0 119 262  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Château Arnoux	7	119 262
Quartiers Nord-Les	5	25 192
Z.I. Saint-Joseph	8	12 387
Peyruis (commune non	6	7 461
Périphérie	2	6 628
Malijai (commune non	2	4 849
Centre Ville-La Baume-	14	2 399
Les Dourbes	18	2 099
Temps Perdu-La Trinqu	5	1 922
Les Plantiers-Route de	6	1 479

## Consommation totale agriculture en 2023 Alpes-de-Haute-Provence



MWh  
0 71  
secret stat. absence de site

### Liste des 10 premiers IRIS disponibles

IRIS	Nbr de site	Conso totale (MWh)
Les Plantiers-Route de	2	71
Sainte-Tulle (commune	1	59
Quartiers Nord-Les	1	57