

# PROFIL ÉNERGETIQUE 2023

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
GRAND ORB

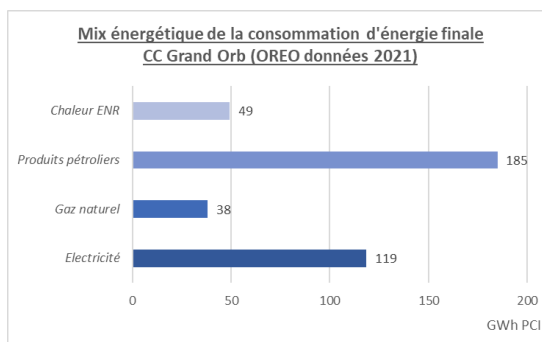
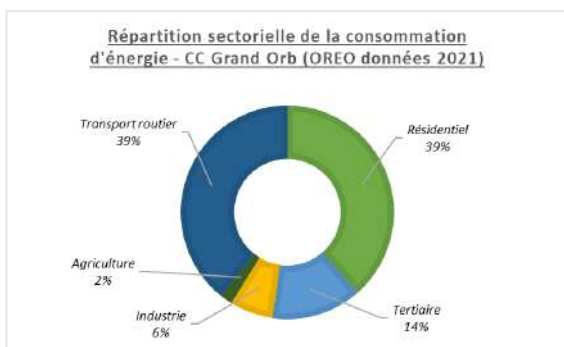
Carte d'identité territoire (données INSEE 2020)



Nombre de communes : 24 Population : 19 958 hab. Densité de population : 43,4 hab./km<sup>2</sup> Superficie : 460 km<sup>2</sup>

## La consommation d'énergie finale (données ORCEO 2021)

Unité : GWh/an	Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Transport Routier	TOTAL
<b>CC Grand Orb</b>	149	53	25	7	152	<b>387</b>
<b>% PHLV</b>	<b>28 %</b>	<b>42 %</b>	<b>30 %</b>	<b>15 %</b>	<b>25 %</b>	<b>27 %</b>

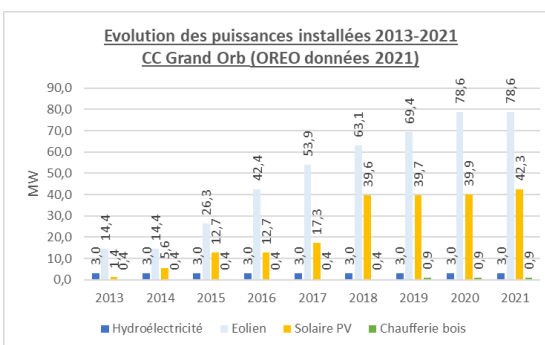
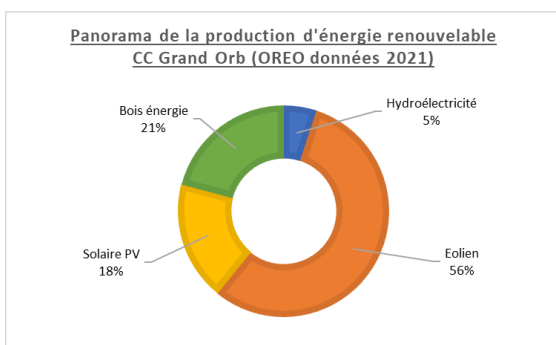


La consommation finale d'énergie totale de la CC Grand Orb s'élève à 387 GWh/an, soit 19,4 MWh/an/hab.

Du Minervois au Caroux	Grand Orb	Les Avant-Monts	Sud-Hérault	Pays HLV	Hérault	Occitanie
20,3 MWh	19,4 MWh	15,5 MWh	16,9 MWh	17,6 MWh	16,9 MWh	19,8 MWh

## La production d'énergie renouvelable (données ORCEO 2021)

	CC Grand Orb			
	Puissance installée (MW)	Nombre d'installation	Production (GWh/an)	% PHLV
<b>Électricité</b>				
Hydroélectricité	3,0	4	12	5 %
Éolien	78,6	9	132	80 %
Solaire PV	42,3	335	43	63 %
<b>Chaleur</b>				
Chaufferie biomasse	0,9	3	49	30 %
Bois Résidentiel		3 008		
<b>Total</b>	<b>124,8</b>	<b>3 359</b>	<b>236</b>	<b>37 %</b>

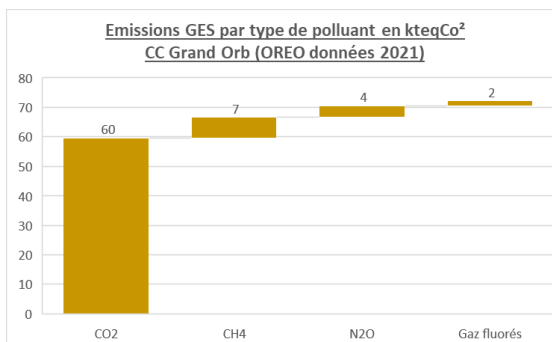
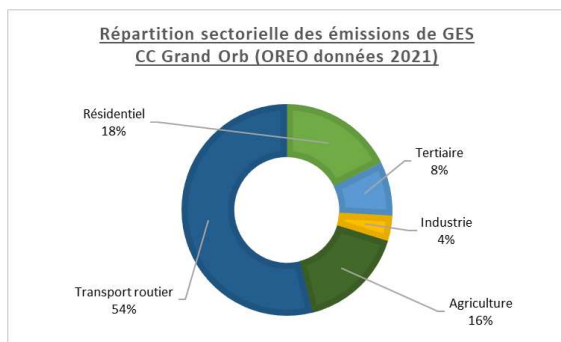


La production d'EnR totale de la CC Grand Orb s'élève à 236 GWh/an et couvre 37 % du mix énergétique renouvelable du Pays HLV.

Du Minervois au Caroux	Grand Orb	Les Avant-Monts	Sud-Hérault	Pays HLV	Hérault	Occitanie
305 GWh	236 GWh	49 GWh	40 GWh	629 GWh	2 321 GWh	28 492 GWh

## Les émissions de GES d'origine énergétique (données ORCEO 2021)

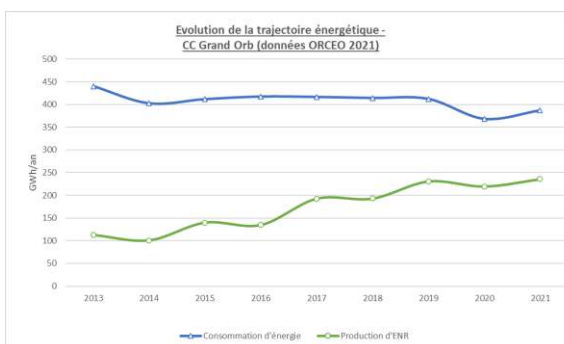
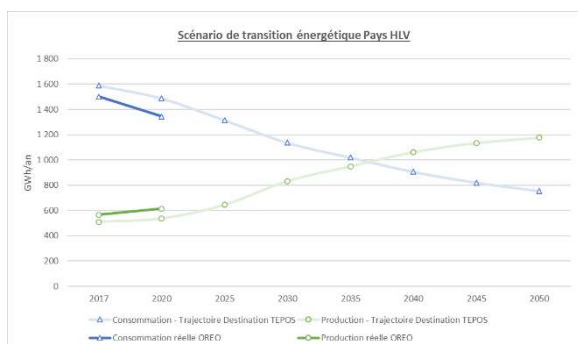
Unité : kteqCO <sup>2</sup>	Résidentiel	Tertiaire	Industrie	Agriculture	Transport Routier	TOTAL
<b>CC Grand Orb</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>39</b>	<b>72</b>
<b>% PHLV</b>	<b>30 %</b>	<b>46 %</b>	<b>29 %</b>	<b>30 %</b>	<b>25 %</b>	<b>28 %</b>



Les émissions de GES de la CC Grand Orb représentent 3,6 teqCO<sup>2</sup>/hab. et 28 % des émissions du Pays HLV.

Du Minervois au Caroux	Grand Orb	Les Avant-Monts	Sud-Hérault	Pays HLV	Hérault	Occitanie
3,9 teqCo <sup>2</sup>	3,6 teqCo <sup>2</sup>	2,8 teqCo <sup>2</sup>	3,0 teqCo <sup>2</sup>	3,3 teqCo <sup>2</sup>	3,2 teqCo <sup>2</sup>	4,8 teqCo <sup>2</sup>

## L'évolution de la trajectoire TEPOS (données ORCEO 2021)

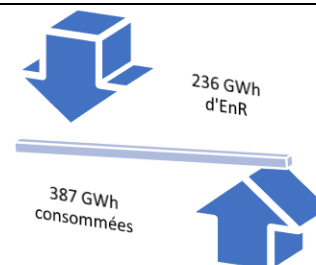


La trajectoire TEPOS de la CC Grand Orb met en évidence des besoins en d'énergie couverts à 61 % par une production locale des énergies renouvelables.

Du Minervois au Caroux	Grand Orb	Les Avant-Monts	Sud-Hérault	Pays HLV	Hérault	Occitanie
104 %	61 %	11 %	13 %	45 %	12 %	24 %

## Synthèse

Consommation d'énergie	387 GWh/an
Production d'énergie renouvelable	236 GWh/an
Émission des GES	3,6 teqCO <sup>2</sup> /hab.
Coefficient TEPOS	61 %



--  
Mickaël Huet  
Chargé de mission développement durable et transition énergétique  
Pays Haut Languedoc et Vignobles  
Pôle Cohésion Sociale  
Cité Administrative - BP 7  
34220 SAINT PONS DE THOMIERES  
Téléphone : 04 67 38 11 10  
Portable : 06 31 43 97 10  
Courriel : [mickael.huet@payshlv.com](mailto:mickael.huet@payshlv.com)  
Site : [www.payshlv.com](http://www.payshlv.com)