

Fiche émissions 2018

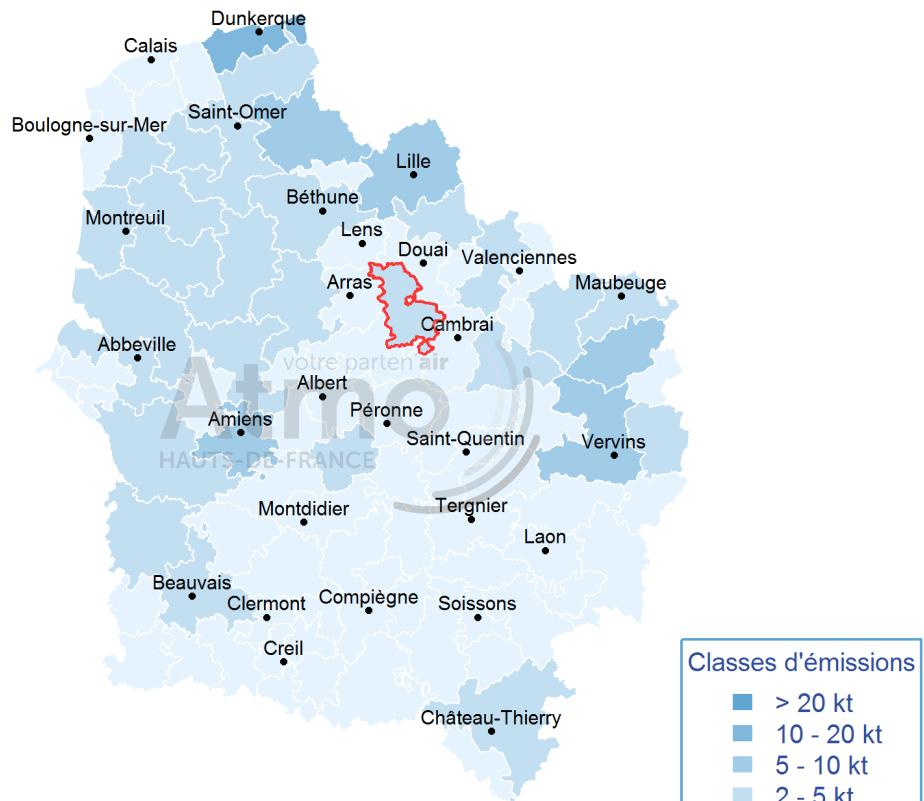
CC Osartis Marquion

Méthane (CH₄)

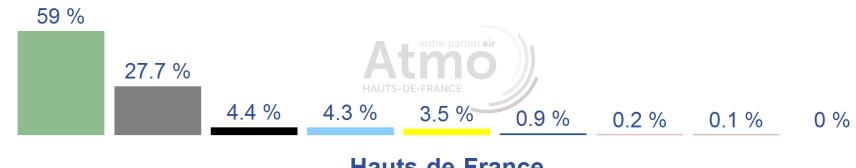
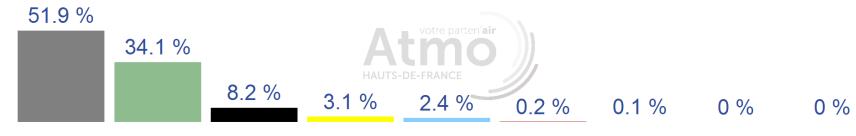
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 1.15 % des émissions régionales 46.56 kg par habitant 1.6 fois plus qu'en région 5913.88 kg par km² 1.1 fois plus qu'en région

Emissions de CH₄ réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en kilotonnes)



Répartition des émissions de CH₄ par secteur d'activité en 2018 (en %)



Extraction, transformation et distribution d'énergie	Industrie manufacturière et construction
Résidentiel	Tertiaire, commercial et institutionnel
Modes de transports autres que le routier	Transports routiers
Agriculture, sylviculture et aquaculture	Emetteurs non inclus
Traitement des déchets	

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions de CH₄ totales sur le territoire (en kilotonnes)



Fiche émissions 2018

CC Osartis Marquion

Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)



Ce territoire émet 0.76 %
des émissions régionales

Quelques chiffres clés

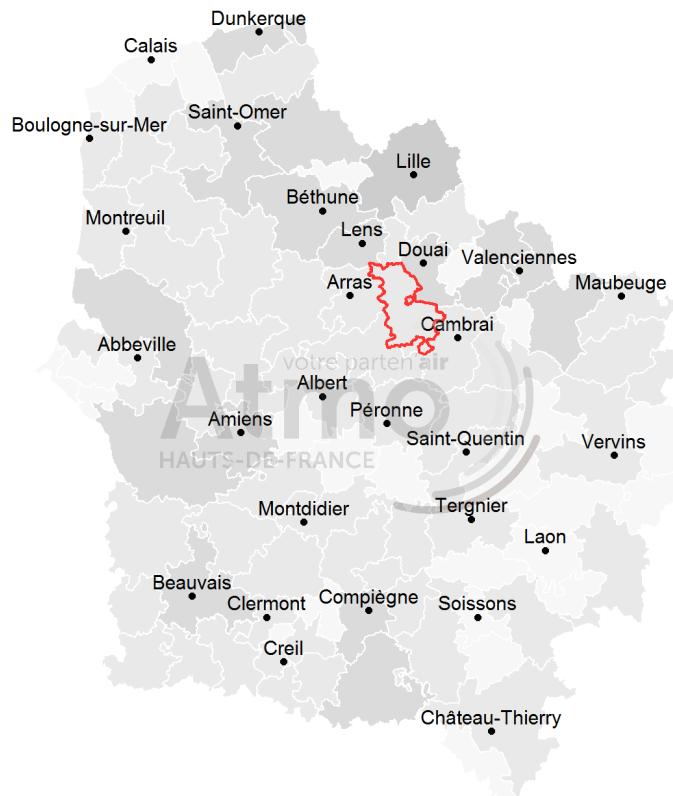


23.56 kg par habitant
1.1 fois plus qu'en région



2992.55 kg par km²
1.4 fois moins qu'en région

Emissions des COVnM réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en kilotonnes)



Répartition des émissions de COVnM par secteur d'activité en 2018 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France

Extraction, transformation et distribution d'énergie	Industrie manufacturière et construction
Résidentiel	Tertiaire, commercial et institutionnel
Modes de transports autres que le routier	Transports routiers
Agriculture, sylviculture et aquaculture	
Traitement des déchets	Emetteurs non inclus

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions des COVnM totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2018

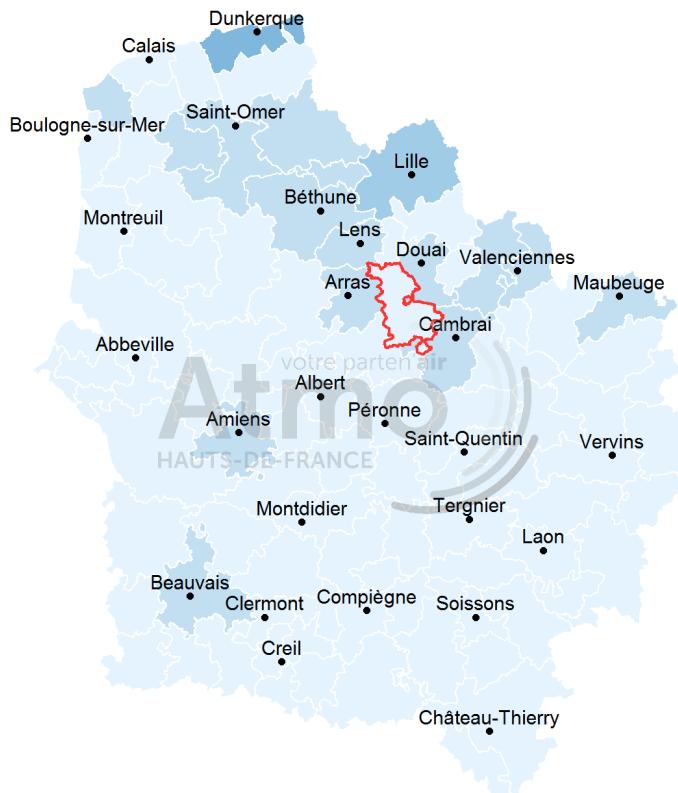
CC Osartis Marquion

Total équivalent CO2 (Total éq.CO2)

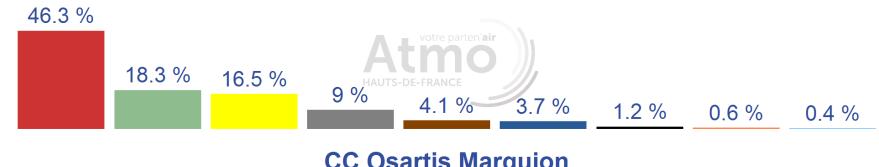
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.61 % des émissions régionales 8537.42 kg par habitant 1.2 fois moins qu'en région 1084461.56 kg par km² 1.7 fois moins qu'en région

Emissions du Total éq.CO2 réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en kilotonnes)



Répartition des émissions de Total éq.CO2 par secteur d'activité en 2018 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France

Extraction, transformation et distribution d'énergie	32.4 %
Résidentiel	21 %
Modes de transports autres que le routier	12.3 %
Industrie manufacturière et construction	12.3 %
Agriculture, sylviculture et aquaculture	11.8 %
Tertiaire, commercial et institutionnel	5.4 %
Transports routiers	2.5 %
Emitteurs non inclus	1.6 %
Traitement des déchets	0.7 %

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions du Total éq.CO2 totales sur le territoire (en kilotonnes)



Fiche émissions 2018

CC Osartis Marquion

Protoxyde d'azote (N₂O)

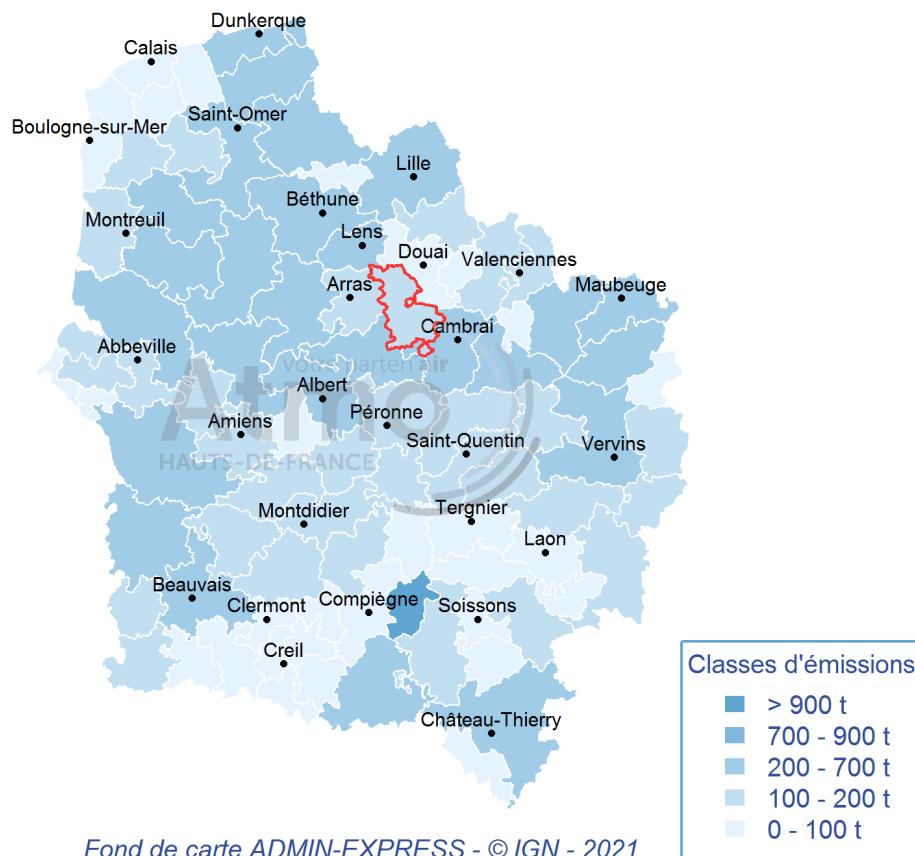
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 1.06 % des émissions régionales

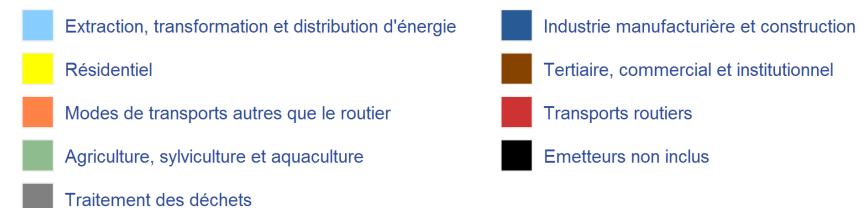
3.8 kg par habitant 1.5 fois plus qu'en région

482.09 kg par km² Même taux qu'en région

Emissions de N₂O réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Répartition des émissions de N₂O par secteur d'activité en 2018 (en %)



Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions de N₂O totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2018

CC Osartis Marquion

Ammoniac (NH₃)

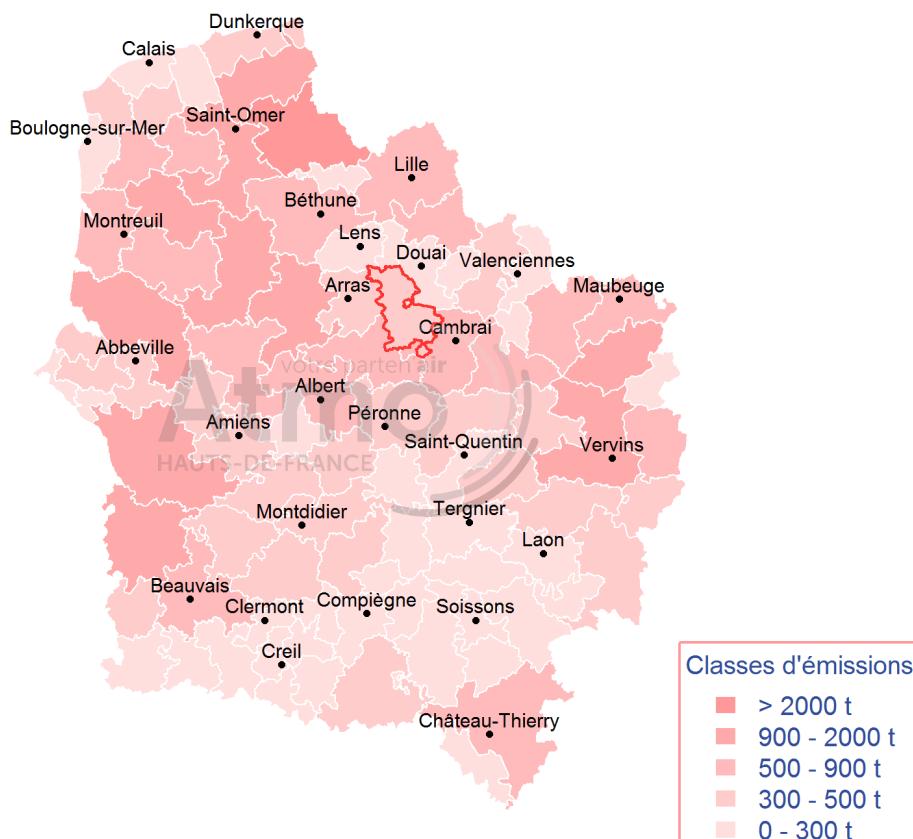
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 1.22 % des émissions régionales

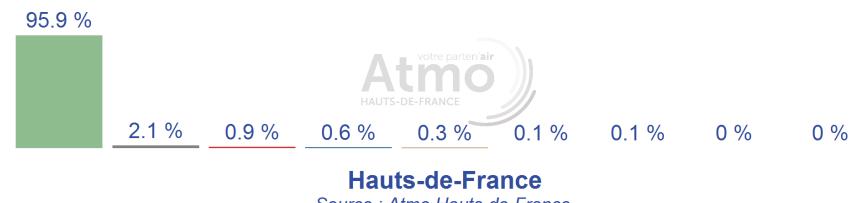
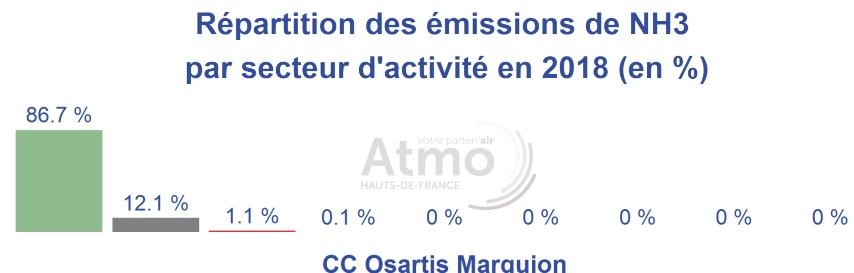
11.7 kg par habitant 1.7 fois plus qu'en région

1486.44 kg par km² 1.2 fois plus qu'en région

Emissions de NH₃ réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Répartition des émissions de NH₃ par secteur d'activité en 2018 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France

Extraction, transformation et distribution d'énergie	Industrie manufacturière et construction
Résidentiel	Tertiaire, commercial et institutionnel
Modes de transports autres que le routier	Transports routiers
Agriculture, sylviculture et aquaculture	Mode de transports autres que le routier
Traitement des déchets	Émetteurs non inclus

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions de NH₃ totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2018

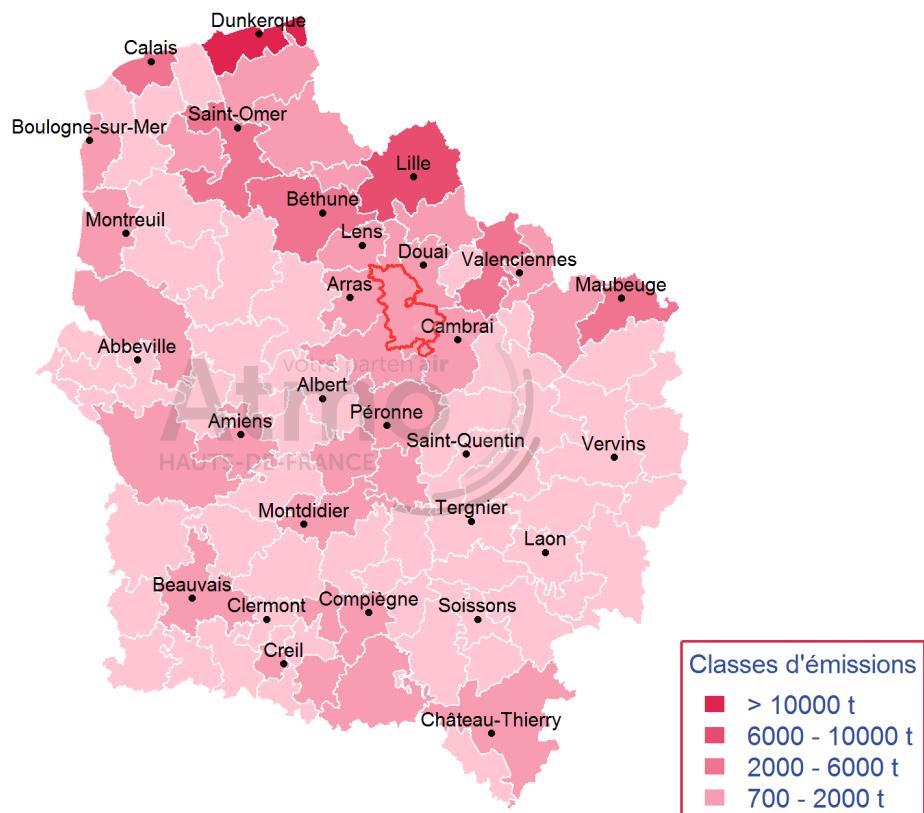
CC Osartis Marquion

Oxydes d'azote (NOx)

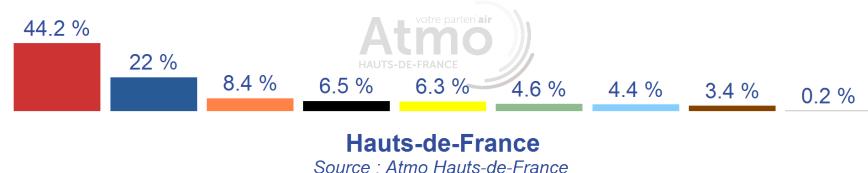
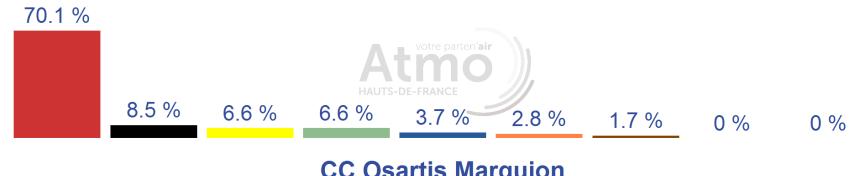
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.89 % des émissions régionales 19 kg par habitant 1.3 fois plus qu'en région 2413.18 kg par km² 1.2 fois moins qu'en région

Emissions des NOx réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Répartition des émissions de NOx par secteur d'activité en 2018 (en %)



- Extraction, transformation et distribution d'énergie
- Résidentiel
- Modes de transports autres que le routier
- Agriculture, sylviculture et aquaculture
- Tertiaire, commercial et institutionnel
- Transports routiers
- Industrie manufacturière et construction
- Emetteurs non inclus
- Traitement des déchets

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions des NOx totales sur le territoire (en kilotonnes)



Fiche émissions 2018

CC Osartis Marquion

Particules PM10

Quelques chiffres clés

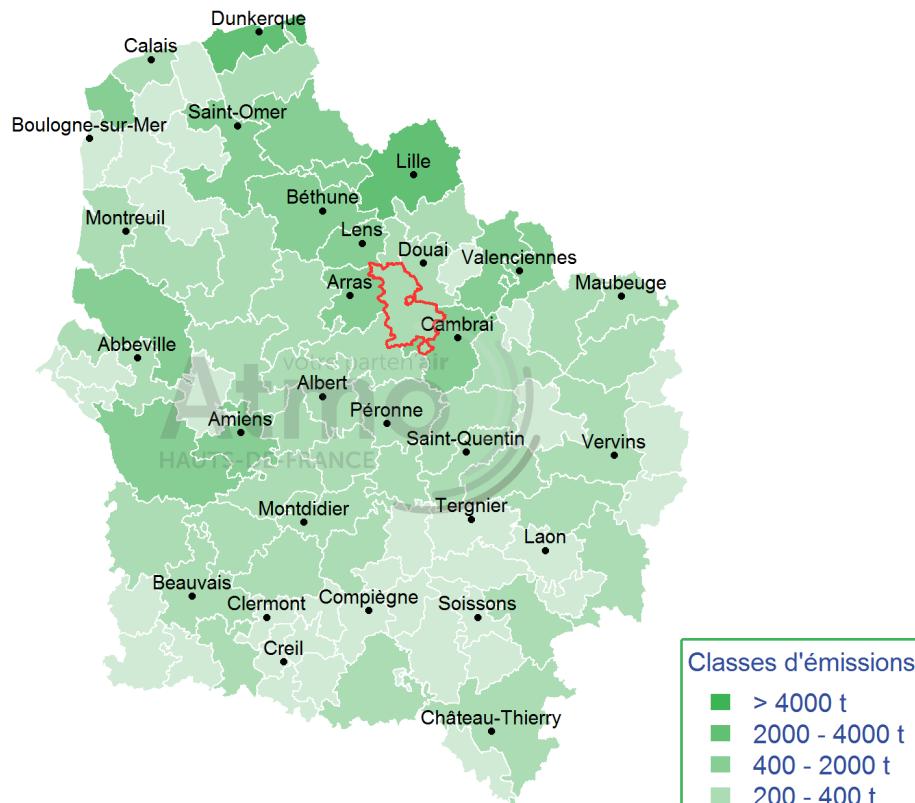


Ce territoire émet 1.05 %
des émissions régionales

7.17 kg par habitant
1.5 fois plus qu'en région

911.2 kg par km²
Même taux qu'en région

Emissions des PM10 réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Répartition des émissions de PM10 par secteur d'activité en 2018 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France

Extraction, transformation et distribution d'énergie	Industrie manufacturière et construction
Résidentiel	Tertiaire, commercial et institutionnel
Modes de transports autres que le routier	Transports routiers
Agriculture, sylviculture et aquaculture	
Traitement des déchets	Emetteurs non inclus

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions des PM10 totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2018

CC Osartis Marquion

Particules PM2.5



Ce territoire émet 0.89 %
des émissions régionales

Quelques chiffres clés

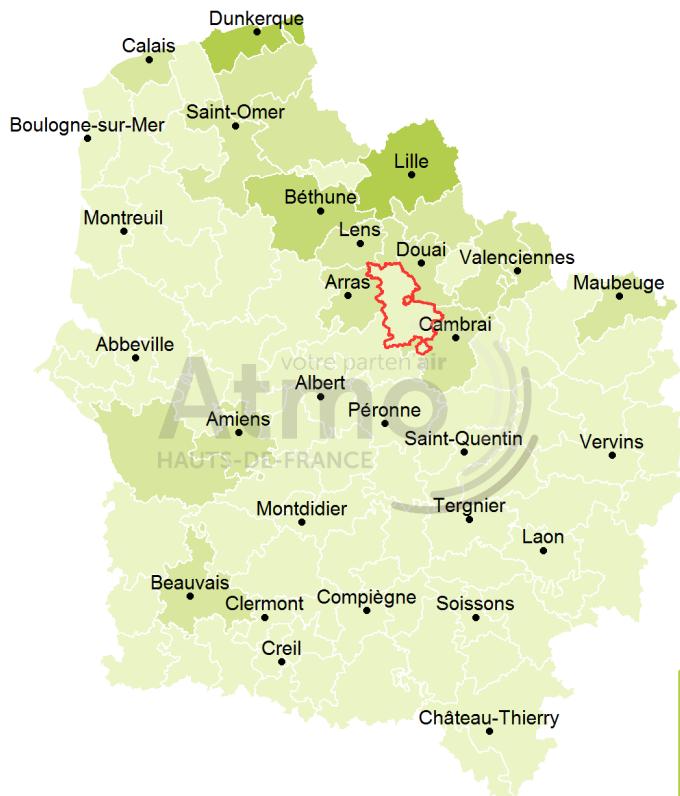


3.62 kg par habitant
1.3 fois plus qu'en région



459.58 kg par km²
1.2 fois moins qu'en région

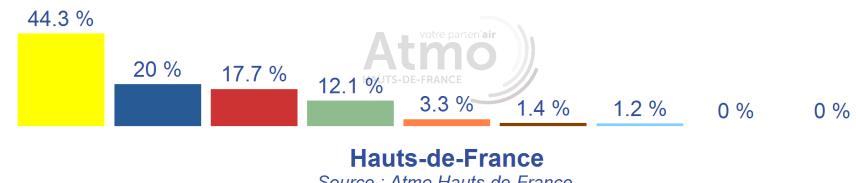
Emissions des PM2.5 réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

- Classes d'émissions
- > 1000 t
 - 730 - 1000 t
 - 200 - 730 t
 - 0 - 200 t

Répartition des émissions de PM2.5 par secteur d'activité en 2018 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France

- | | |
|--|--|
| Extraction, transformation et distribution d'énergie | Industrie manufacturière et construction |
| Résidentiel | Tertiaire, commercial et institutionnel |
| Modes de transports autres que le routier | Transport routiers |
| Agriculture, sylviculture et aquaculture | |
| Traitements des déchets | Emetteurs non inclus |

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions des PM2.5 totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2018

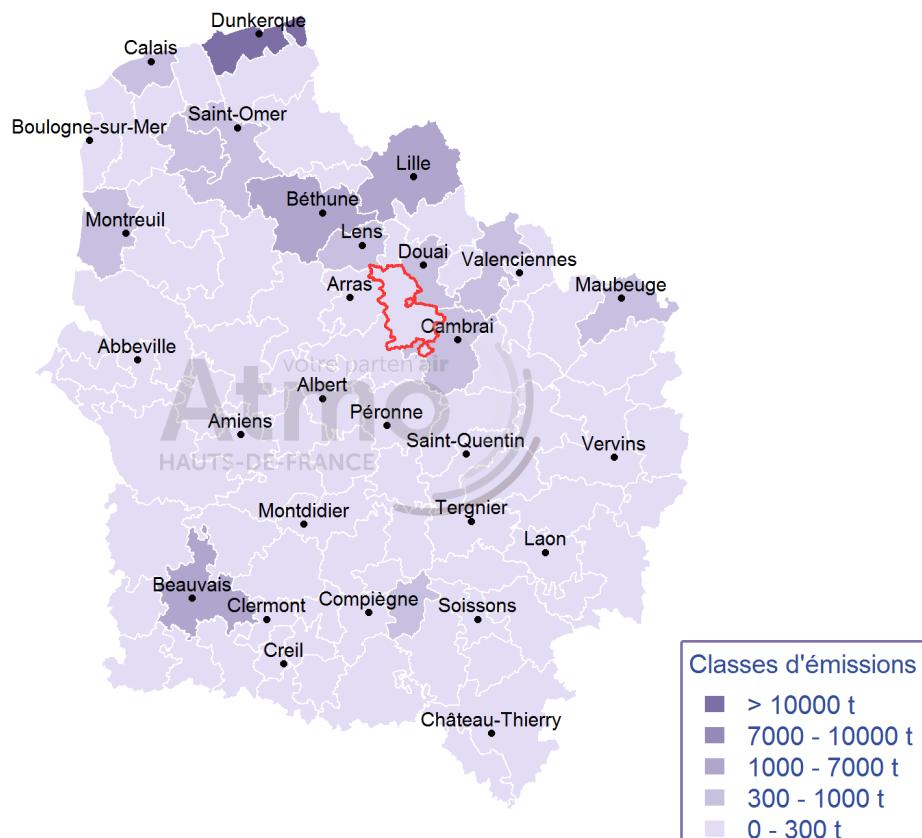
CC Osartis Marquion

Dioxyde de soufre (SO₂)

Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.28 % des émissions régionales 1.75 kg par habitant 2.6 fois moins qu'en région 222.06 kg par km² 3.8 fois moins qu'en région

Emissions de SO₂ réparties par EPCI sur le territoire en 2018 (en tonnes)



Répartition des émissions de SO₂ par secteur d'activité en 2018 (en %)



Extraction, transformation et distribution d'énergie	
Résidentiel	
Modes de transports autres que le routier	
Agriculture, sylviculture et aquaculture	
Emetteurs non inclus	
Traitement des déchets	

Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

Evolution chronologique des émissions de SO₂ totales sur le territoire (en tonnes)

