Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Méthane (CH4)

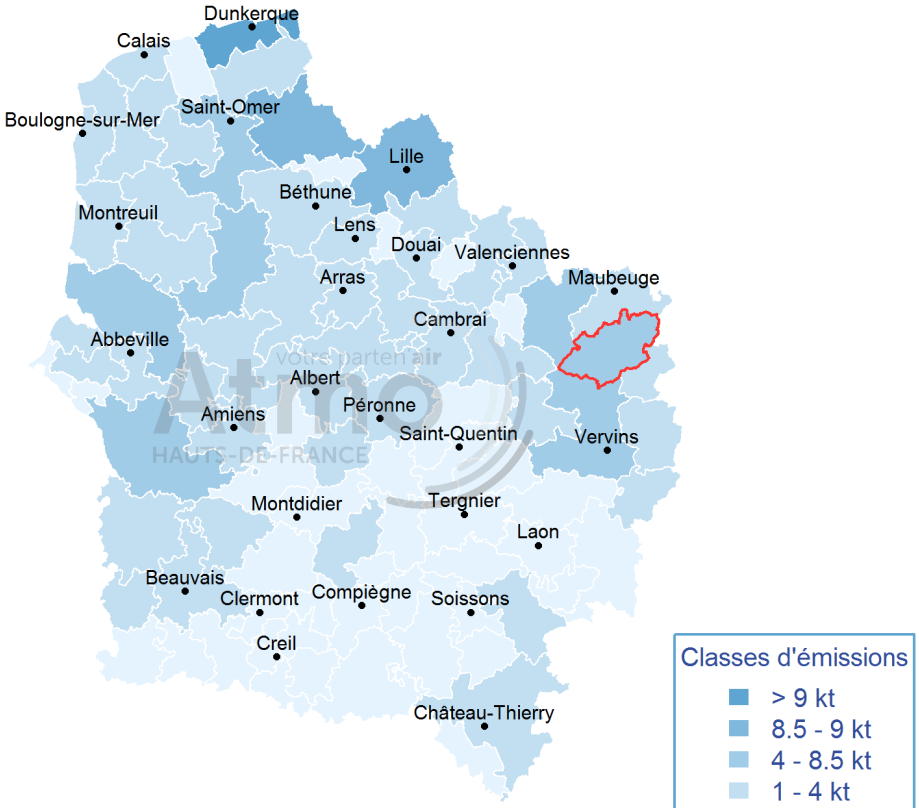
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 3.2 %
des émissions régionales

192.27 kg par habitant
6.4 fois plus qu'en région

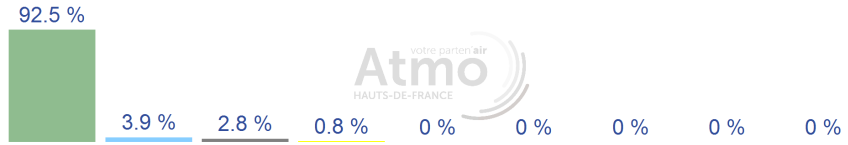
13661.39 kg par km²
2.4 fois plus qu'en région

Emissions de CH4 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en kilotonnes)

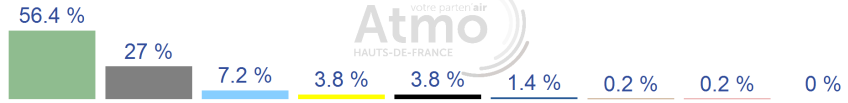


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de CH4 par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



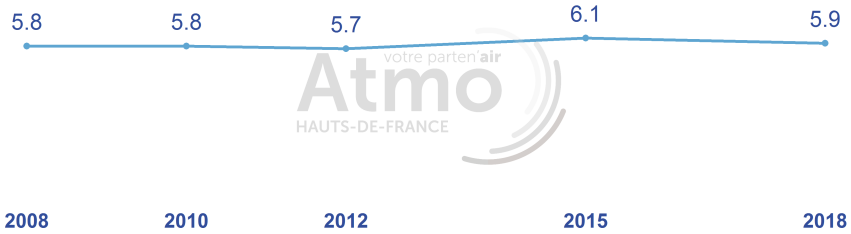
Hauts-de-France

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
- 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)



Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)

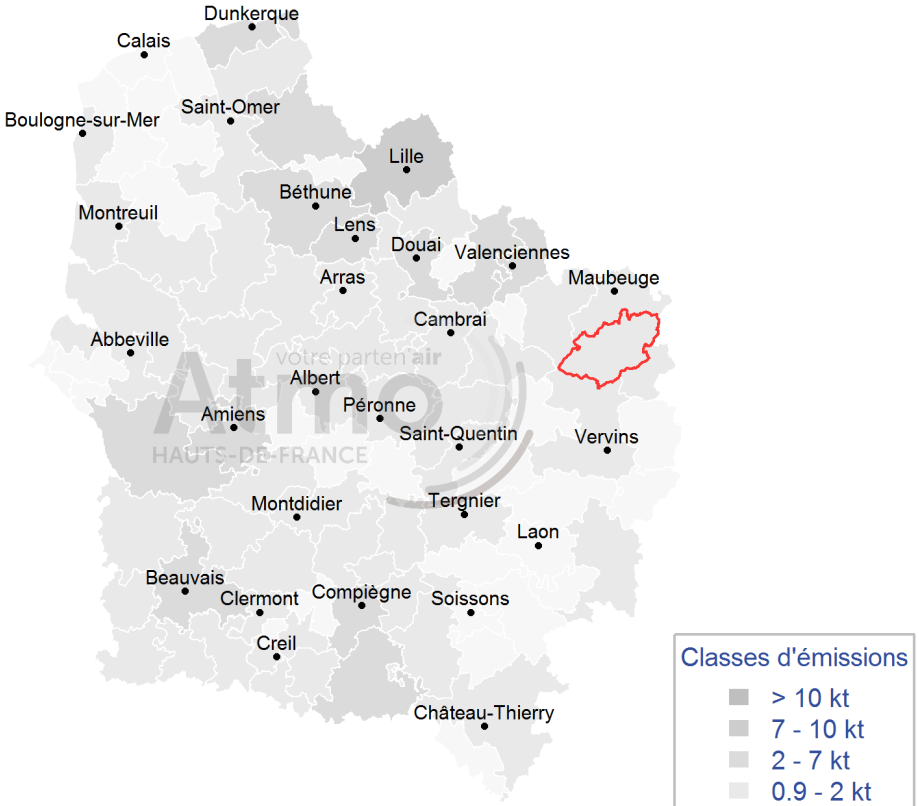
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.83 %
des émissions régionales

32.63 kg par habitant
1.7 fois plus qu'en région

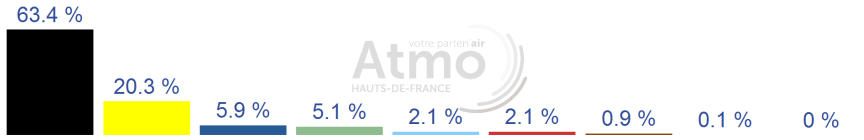
2318.19 kg par km²
1.6 fois moins qu'en région

Emissions des COVnM réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en kilotonnes)

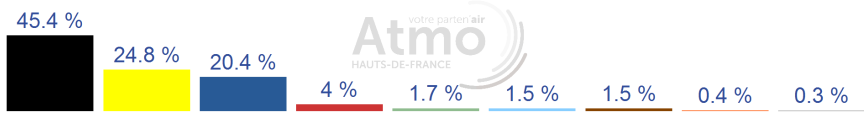


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de COVnM par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France

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

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Total équivalent CO2 (Total éq.CO2)

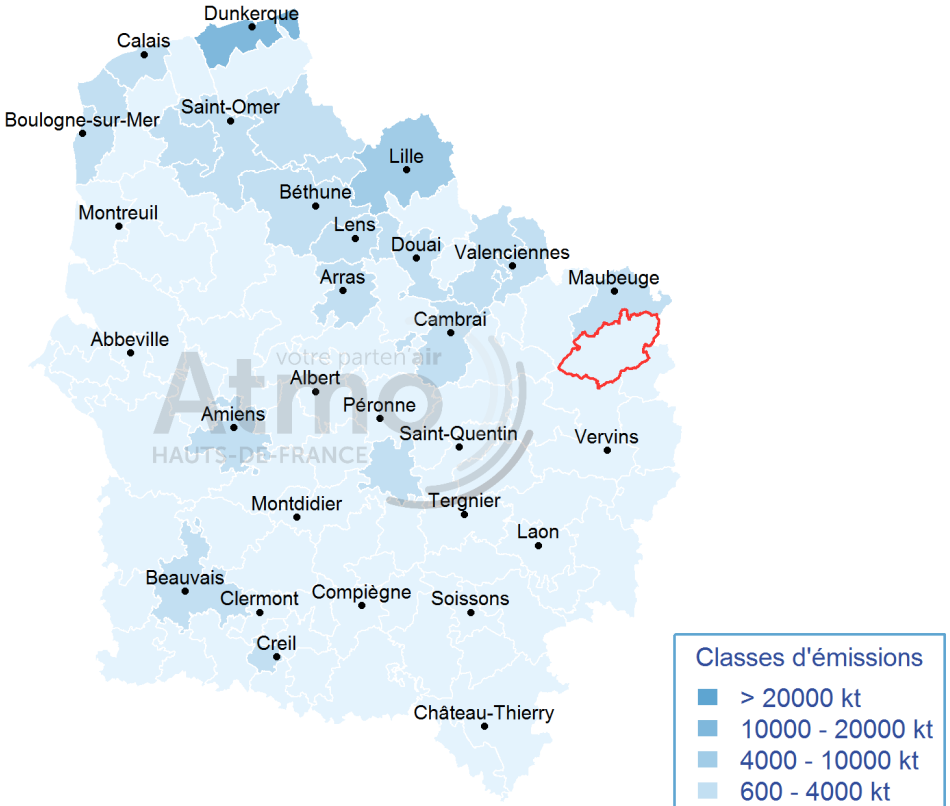
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.81 %
des émissions régionales

16901.3 kg par habitant
1.6 fois plus qu'en région

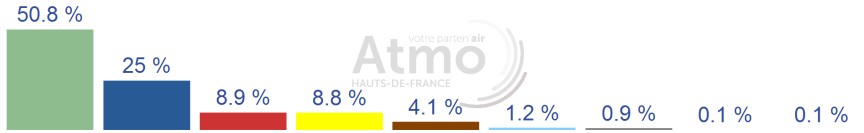
1200867.1 kg par km²
1.6 fois moins qu'en région

Emissions du Total éq.CO2 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en kilotonnes)

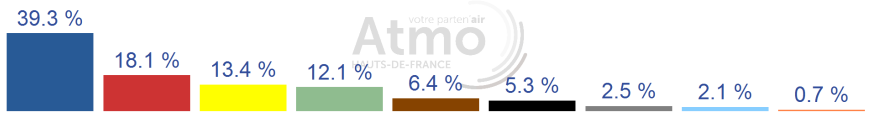


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de Total éq.CO2 par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



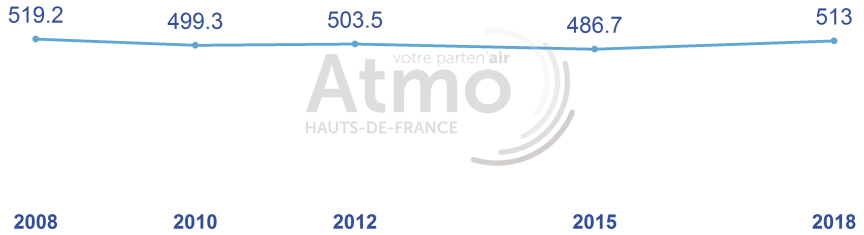
Hauts-de-France

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
- 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 du Total éq.CO2 totales sur le territoire (en kilotonnes)



Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Protoxyde d'azote (N2O)

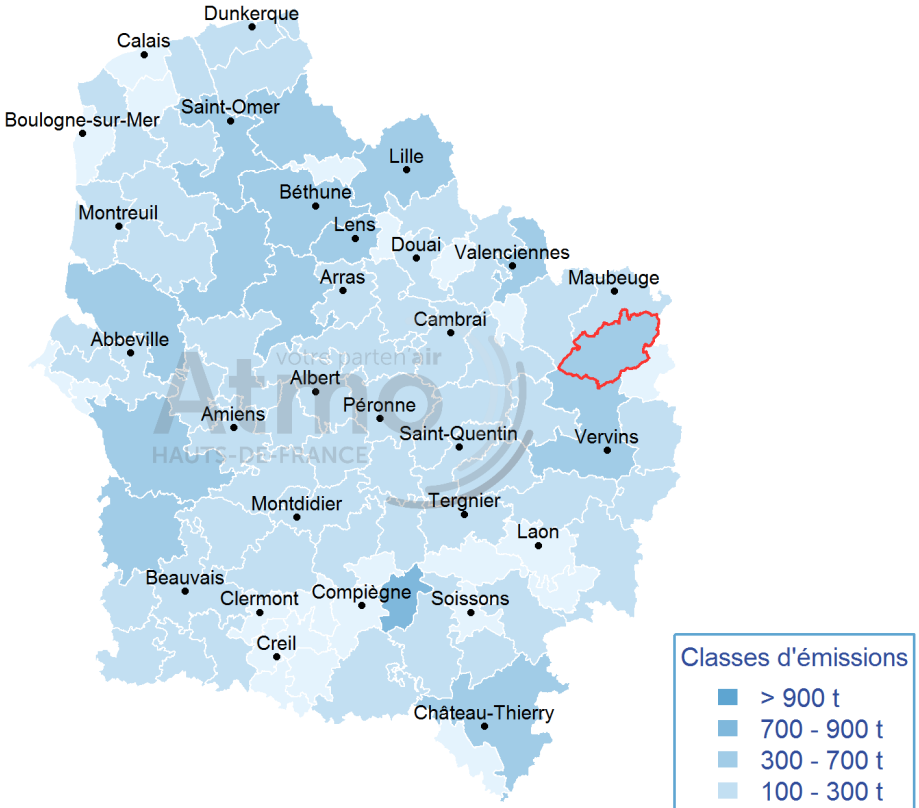
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 2.16 %
des émissions régionales

12.48 kg par habitant
4.4 fois plus qu'en région

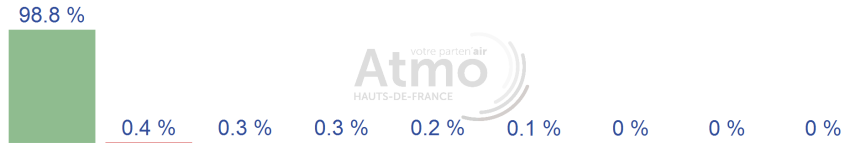
887.07 kg par km²
1.7 fois plus qu'en région

Emissions de N2O réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)

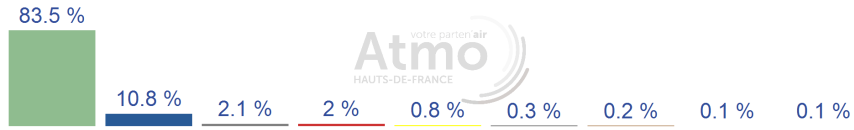


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de N2O par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



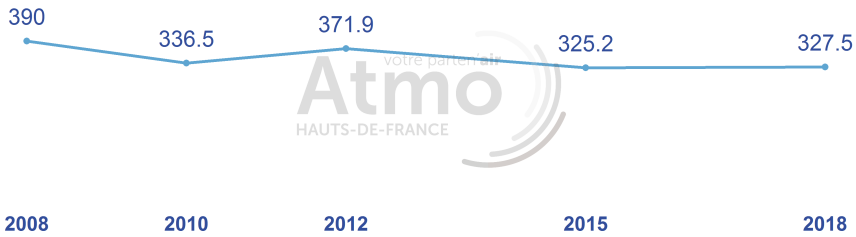
Hauts-de-France

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
- 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 N2O totales sur le territoire (en tonnes)



Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Ammoniac (NH3)

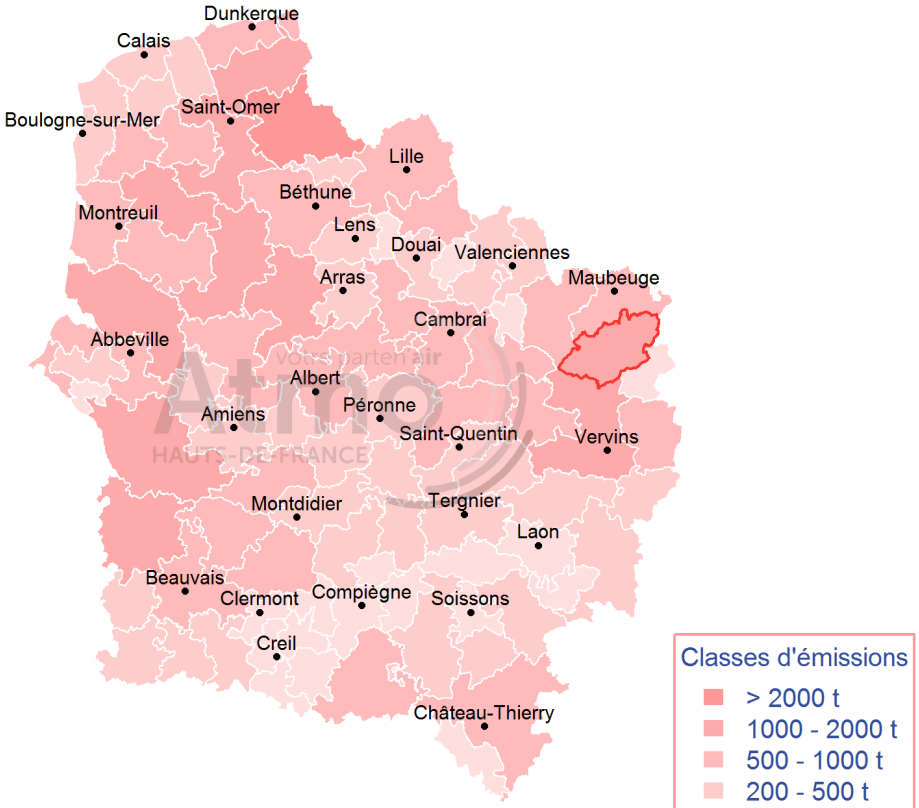
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 2.66 %
des émissions régionales

40.52 kg par habitant
5.4 fois plus qu'en région

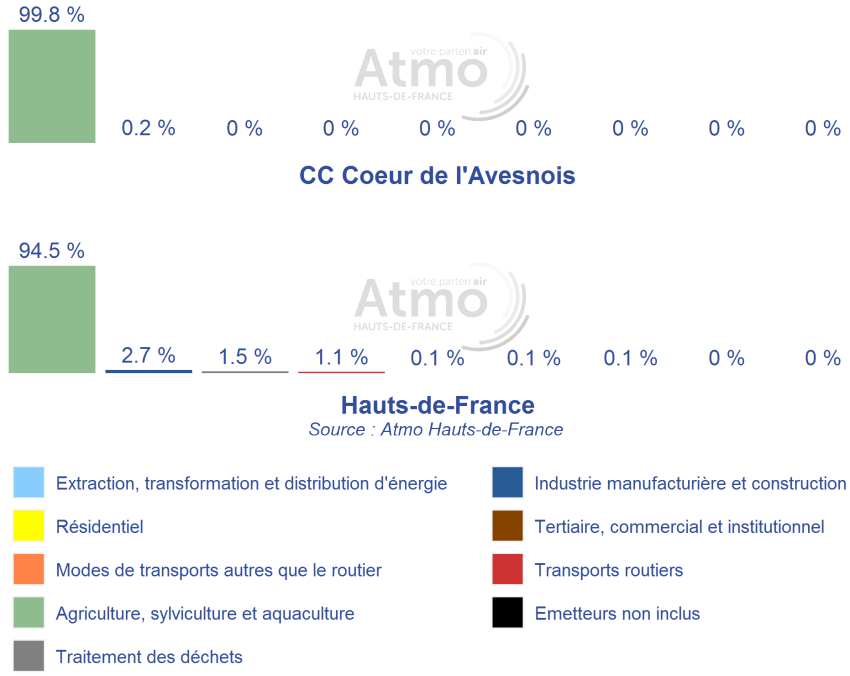
2878.82 kg par km²
2 fois plus qu'en région

Emissions de NH3 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de NH3 par secteur d'activité en 2012 (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 NH3 totales sur le territoire (en kilotonnes)

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Oxydes d'azote (NOx)

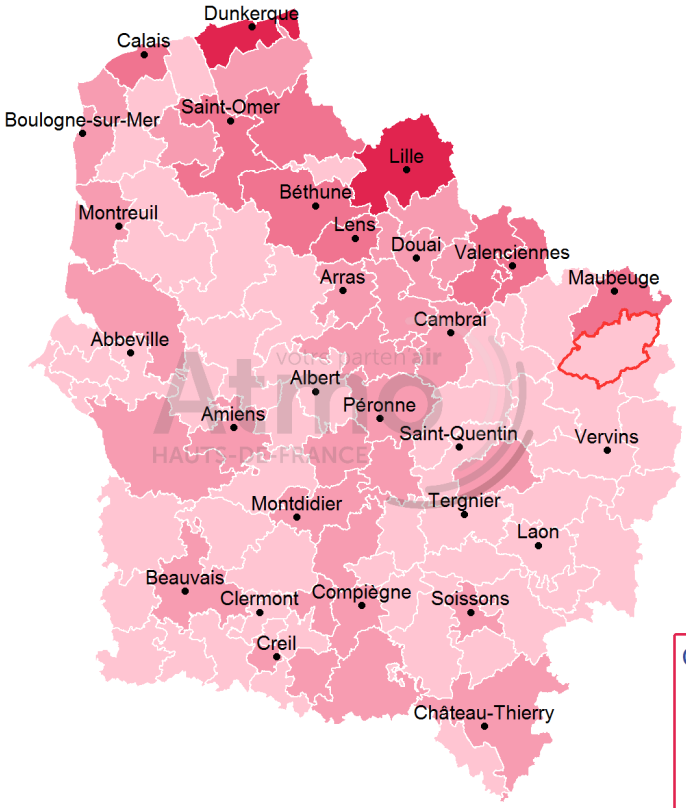
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.42 %
des émissions régionales

16.3 kg par habitant
1.2 fois moins qu'en région

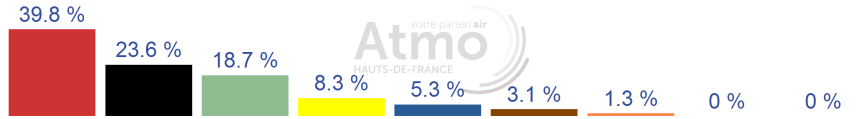
1158.29 kg par km²
3.1 fois moins qu'en région

Emissions des NOx réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)

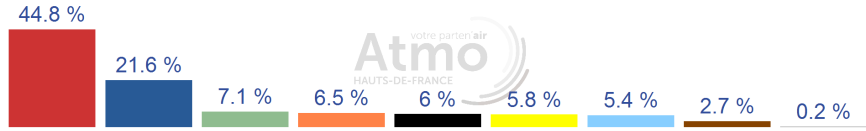


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de NOx par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France

- Extraction, transformation et distribution d'énergie
- Résidentiel
- Modes de transports autres que le routier
- Agriculture, sylviculture et aquaculture
- Traitement des déchets
- Industrie manufacturière et construction
- Tertiaire, commercial et institutionnel
- Transports routiers
- 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 NOx totales sur le territoire (en tonnes)

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Particules PM10

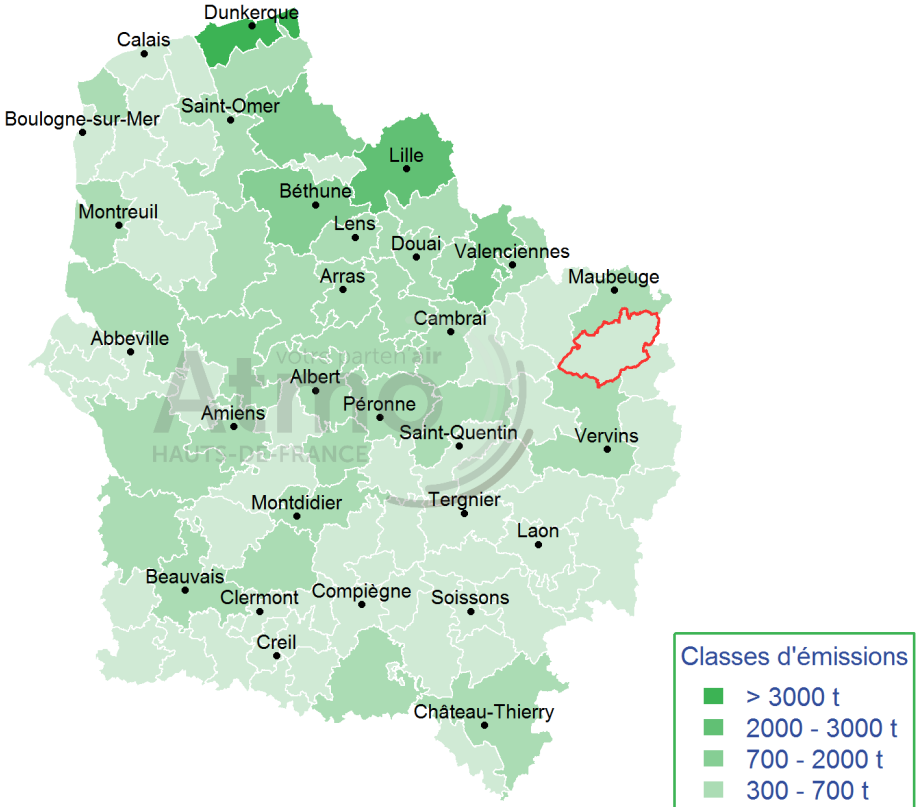
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.7 %
des émissions régionales

7.48 kg par habitant
1.4 fois plus qu'en région

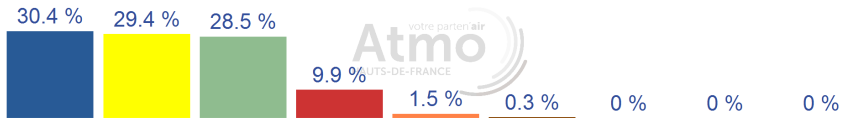
531.19 kg par km²
1.9 fois moins qu'en région

Emissions des PM10 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)

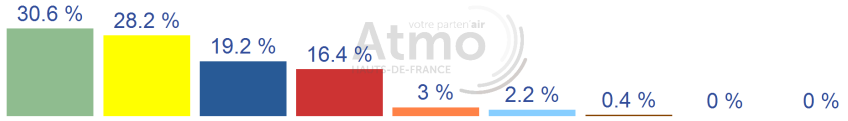


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de PM10 par secteur d'activité en 2012 (en %)



CC Coeur de l'Avesnois



Hauts-de-France

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
- 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 PM10 totales sur le territoire (en tonnes)

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Particules PM2.5

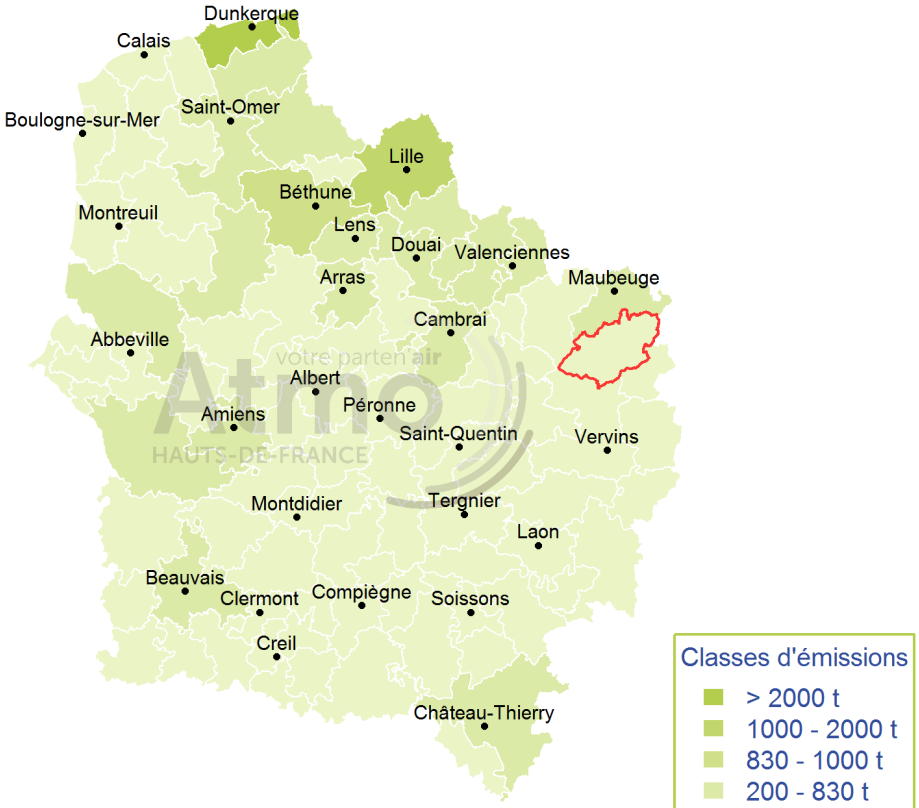
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.59 %
des émissions régionales

3.94 kg par habitant
1.2 fois plus qu'en région

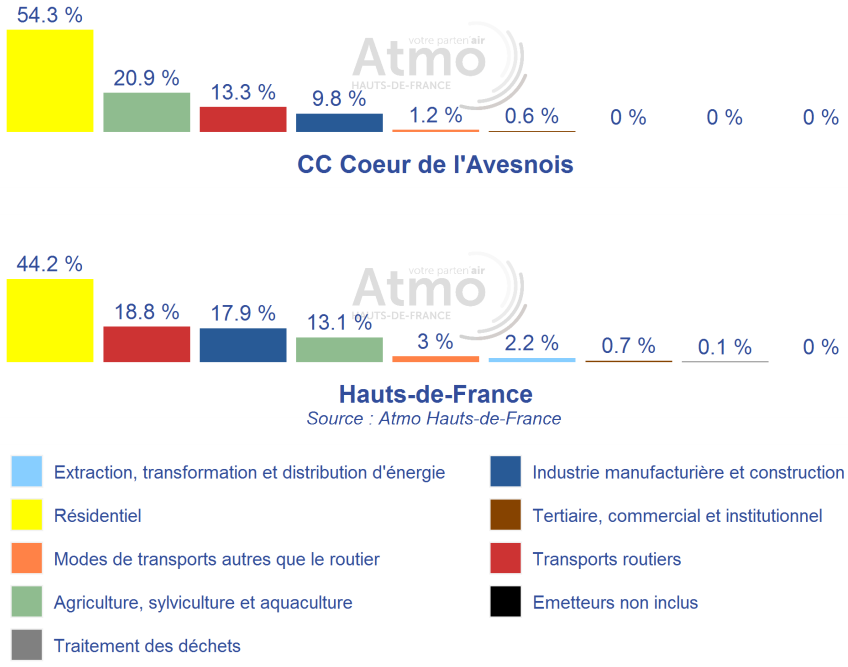
280.19 kg par km²
2.2 fois moins qu'en région

Emissions des PM2.5 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de PM2.5 par secteur d'activité en 2012 (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 des PM2.5 totales sur le territoire (en tonnes)

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr

Fiche émissions 2012
CC Coeur de l'Avesnois
Dioxyde de soufre (SO2)

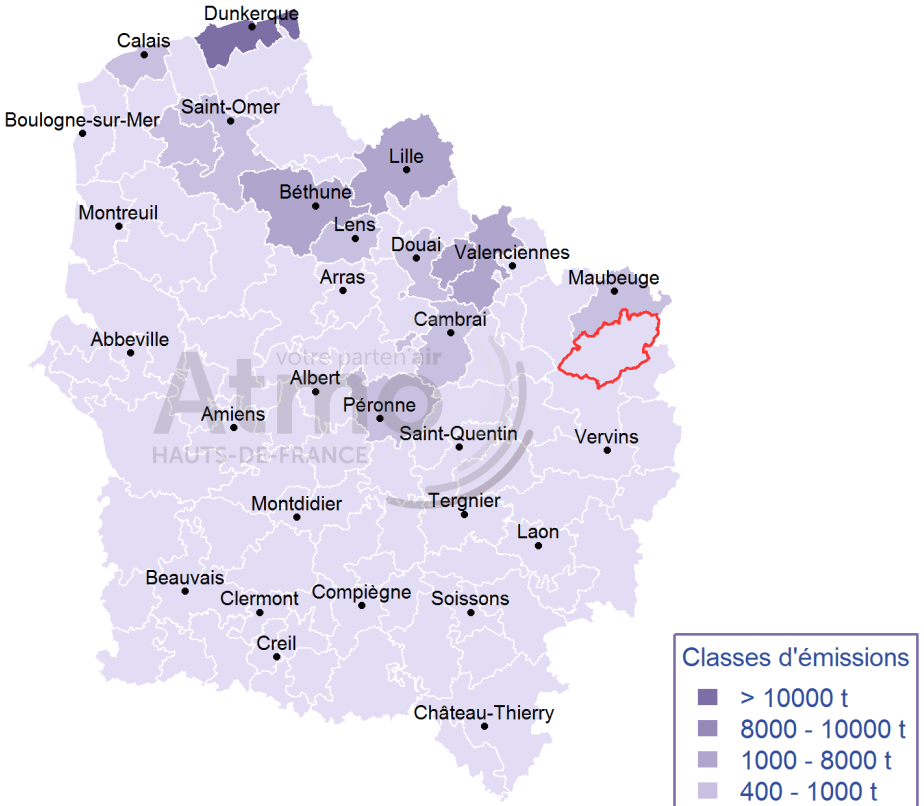
Quelques chiffres clés

Ce territoire émet 0.04 %
des émissions régionales

450.5 g par habitant
11.3 fois moins qu'en région

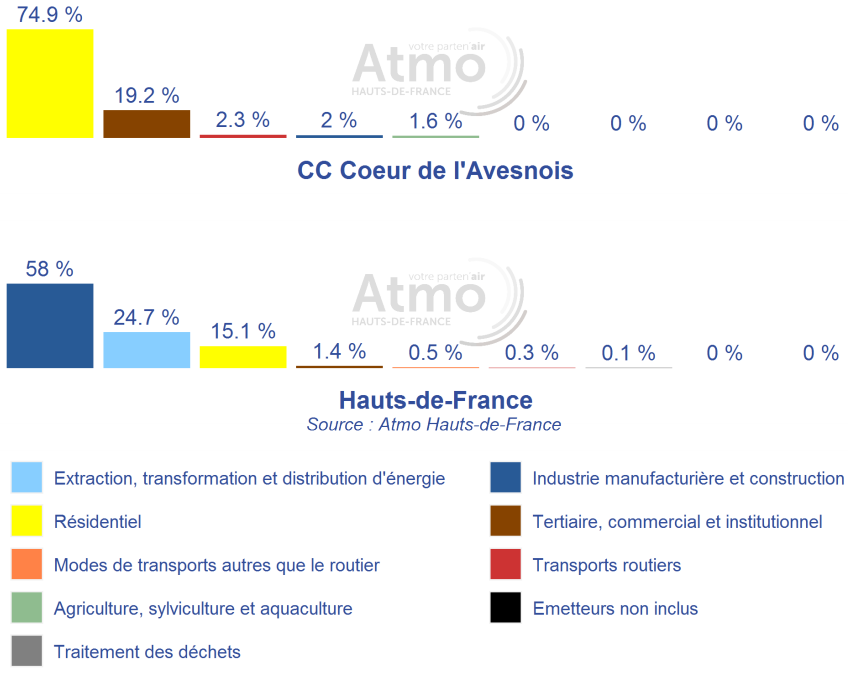
32.01 kg par km²
29.9 fois moins qu'en région

Emissions de SO2 réparties par EPCI sur le territoire en 2012 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Répartition des émissions de SO2 par secteur d'activité en 2012 (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 SO2 totales sur le territoire (en tonnes)

Les émissions sont des quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées dans l'atmosphère par différentes sources. L'inventaire des émissions Atmo Hauts−de−France (A2018_M2020_v4) recense une quarantaine de polluants. Pour plus d'informations voir la rubrique « Tout savoir sur l'air − Inventaire des émissions » sur www.atmo−hdf.fr