

# Fiches émissions

# Atmo Hauts-de-France

Date dernière mise à jour inventaire : 14/10/2025 | Version inventaire : M2024\_v1

Pour savoir à quoi correspond l'exercice d'inventaire et sa méthodologie, rendez-vous ici : <https://www.atmo-hdf.fr/article/inventaire-des-emissions>.

Les données produites par Atmo Hauts-de-France sont accessibles à tous via :

- notre [Open Data](#) sous licence libre ODbL v1.0 ;
- notre [plateforme TrACE](#) - Trajectoire Air-Climat-Energie ;
- nos fiches émissions par territoire disponibles à la demande.

Toute utilisation partielle ou totale de ce document doit faire référence à Atmo Hauts-de-France en termes de :

« Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1) ».

Diffusion libre pour une réutilisation ultérieure des données.

Données non rediffusées en cas de modification ultérieure des données. Sur demande, Atmo Hauts-de-France met à disposition les méthodes d'exploitation des données mises en œuvre. Les données contenues dans ce document restent la propriété d'Atmo Hauts-de-France.

## Sommaire

Arsenic	3
Benzo[a]pyrène	4
Benzène	5
Cadmium	6
Méthane	7
Monoxyde de carbone	8
Dioxyde de carbone	9
Consommations d'énergie	10
Composés Organiques Volatils non Méthaniques	11
Chrome	12
Cuivre	13
Formaldéhyde	14
Gaz à effet de serre équivalent dioxyde de carbone	15
Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques totaux	16
Mercure	17
Protoxyde d'azote	18
Ammoniac	19
Nickel	20
Oxydes d'azote	21
Plomb	22
Particules PM1	23
Particules PM10	24
Particules PM2.5	25
Sélénium	26
Dioxyde de soufre	27
Toluène	28
Particules Totales en Suspension	29
Zinc	30

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Arsenic (As)

#### Quelques chiffres clés

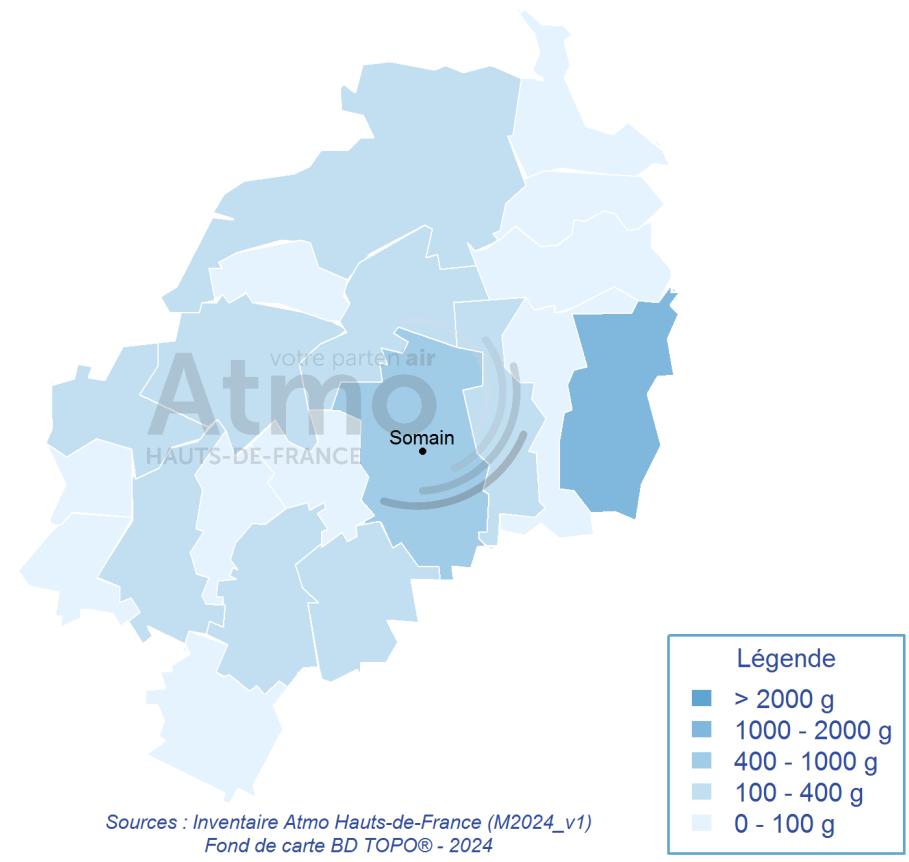


Ce territoire émet 0.8 %  
du total régional

 0 g par habitant  
1.4 fois moins qu'en région

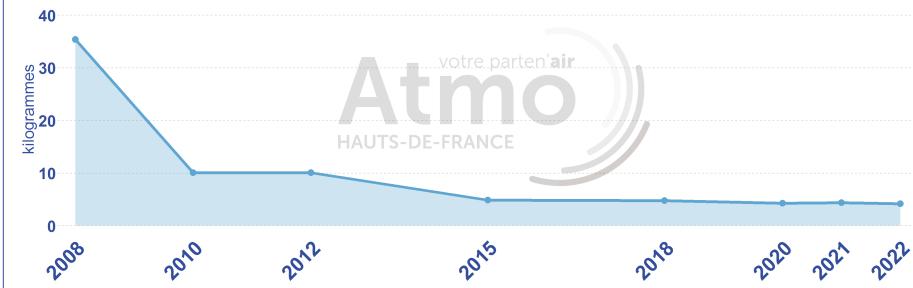
 30 g par km<sup>2</sup>  
1.9 fois plus qu'en région

#### Emissions de As réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

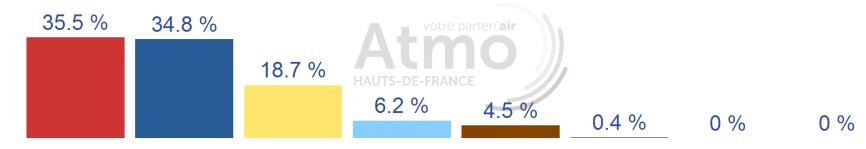


#### Evolution chronologique des émissions de As tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de As par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Benzo[a]pyrène (B[a]P)

#### Quelques chiffres clés



Ce territoire émet 0.9 %  
du total régional

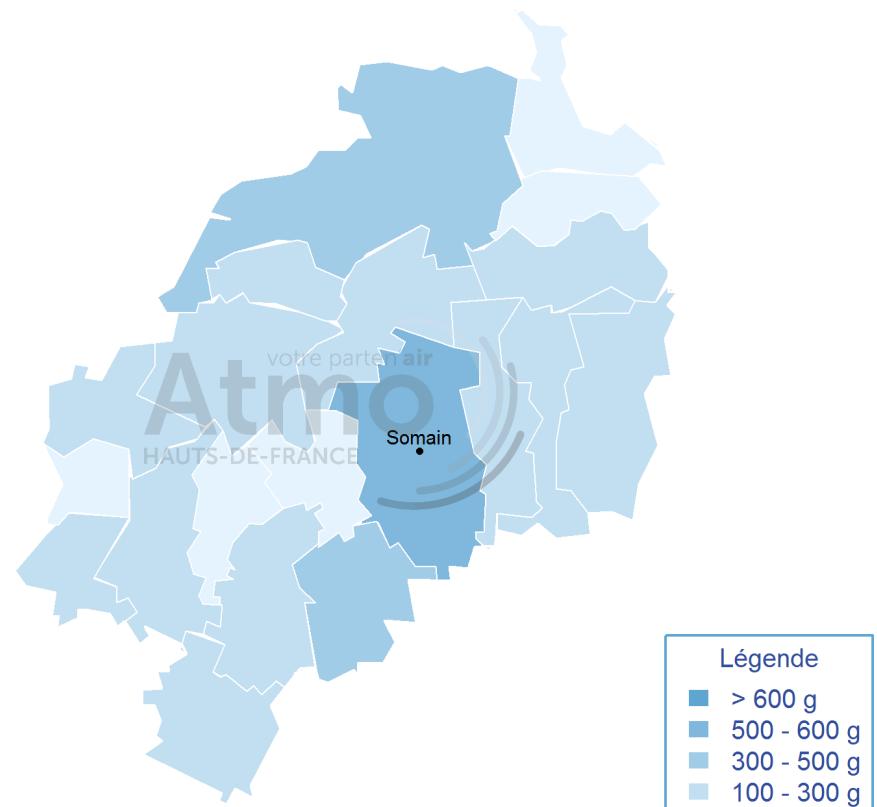


0 g par habitant  
1.2 fois moins qu'en région



27 g par km<sup>2</sup>  
2.2 fois plus qu'en région

#### Emissions de B[a]P réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

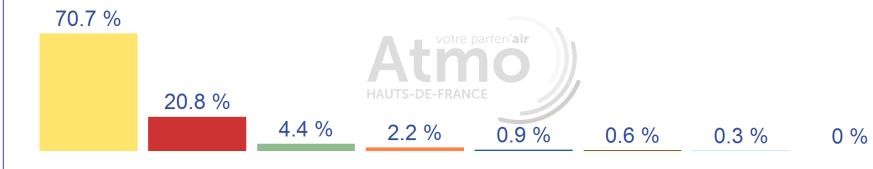


#### Evolution chronologique des émissions de B[a]P tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de B[a]P par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Benzène (C6H6)

#### Quelques chiffres clés

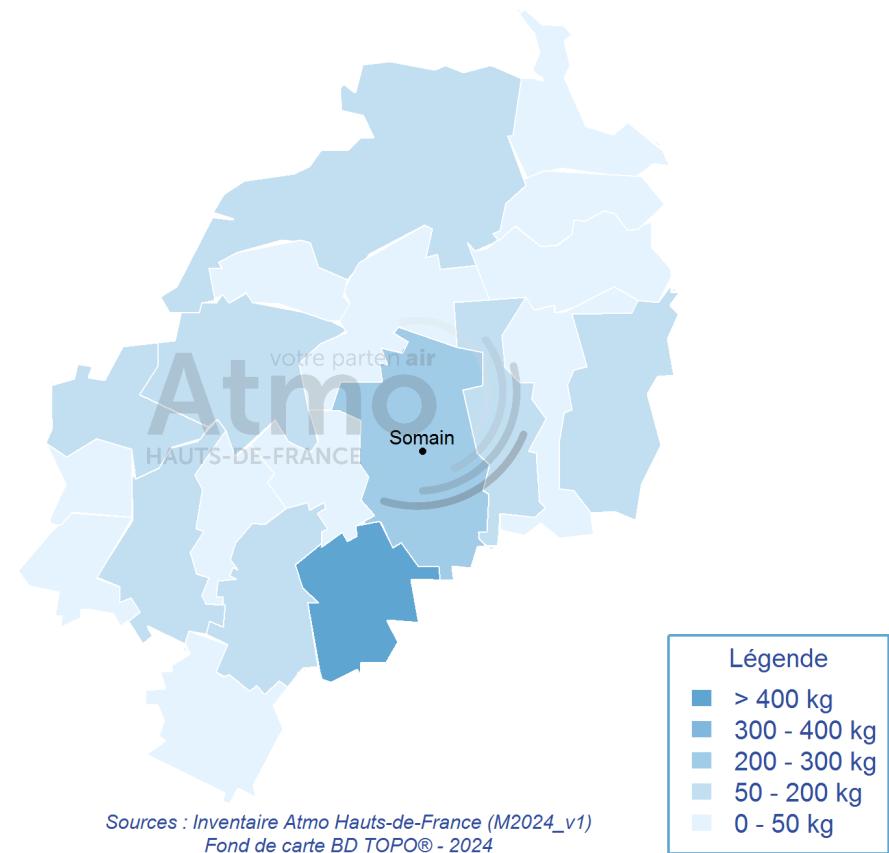


Ce territoire émet 0.7 %  
du total régional

 20 g par habitant  
1.7 fois moins qu'en région

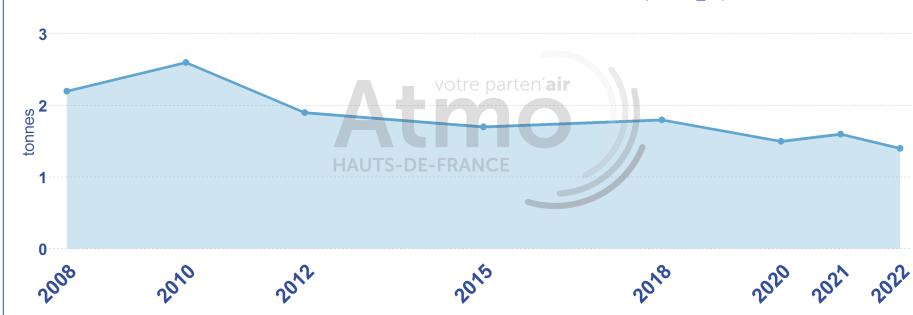
 10 kg par km<sup>2</sup>  
1.6 fois plus qu'en région

#### Emissions de C6H6 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

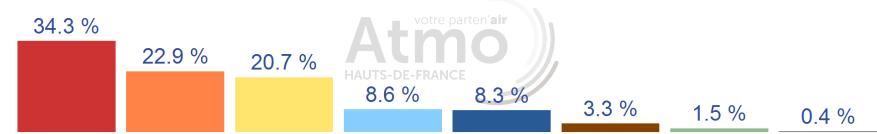
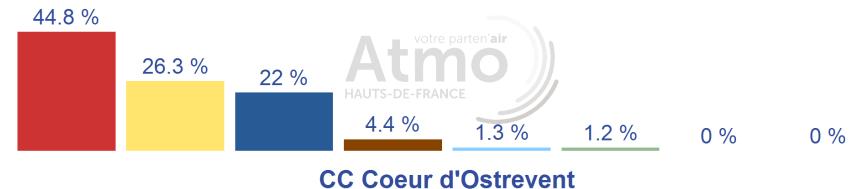


#### Evolution chronologique des émissions de C6H6 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de C6H6 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	
	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Cadmium (Cd)



Ce territoire émet 0.2 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

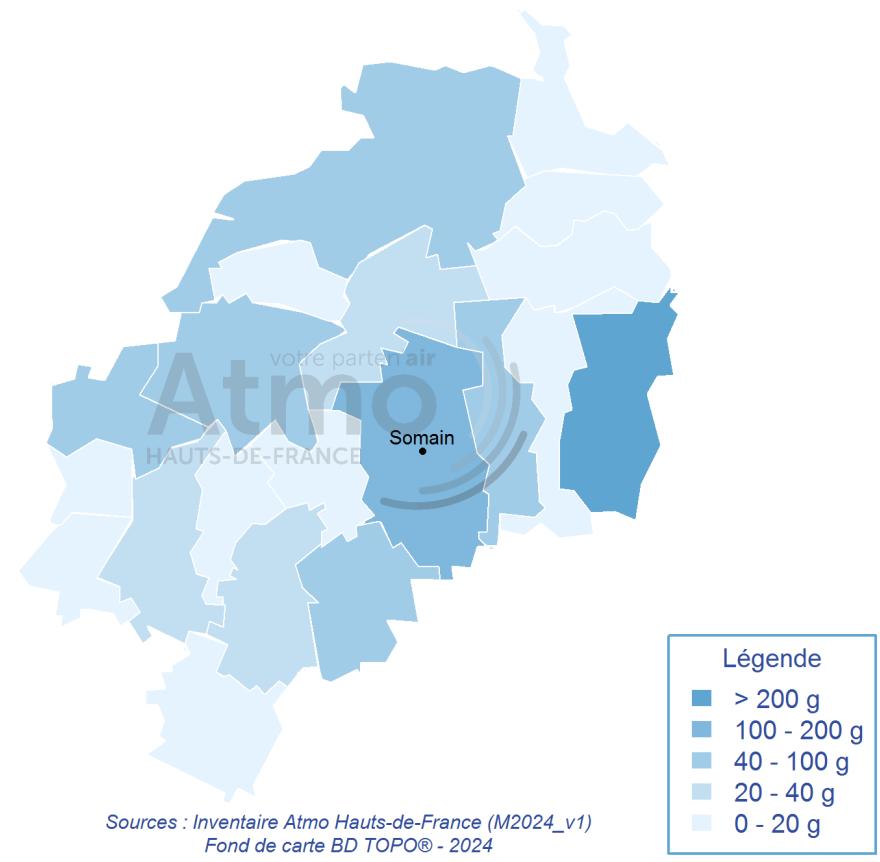


0 g par habitant  
5.2 fois moins qu'en région



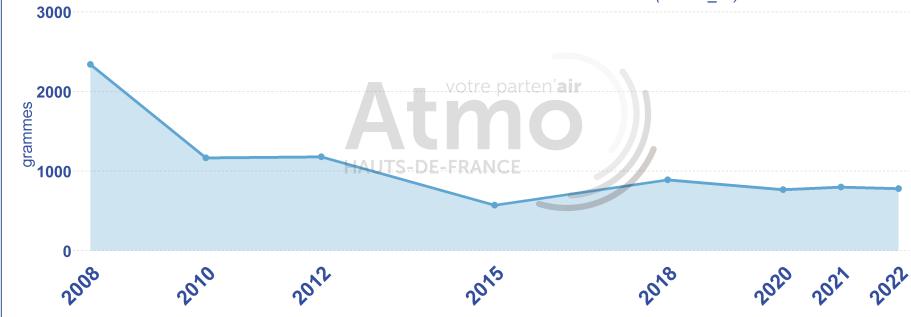
6 g par km<sup>2</sup>  
1.9 fois moins qu'en région

#### Emissions de Cd réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

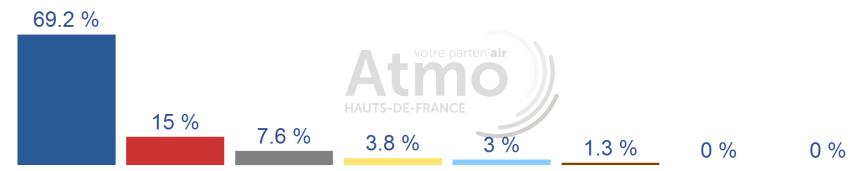
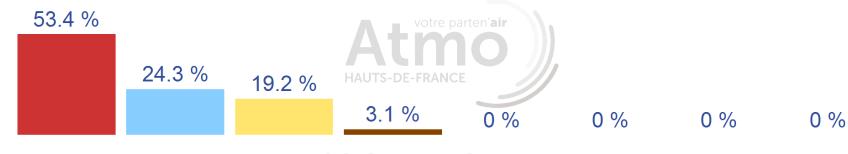


#### Evolution chronologique des émissions de Cd tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Cd par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Méthane (CH4)

#### Quelques chiffres clés

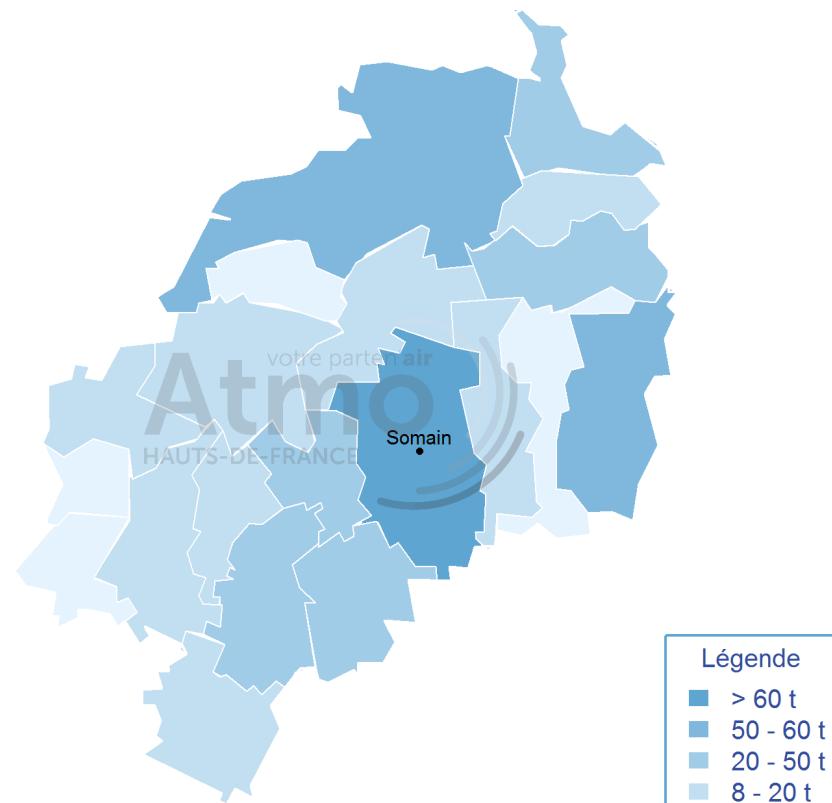


Ce territoire émet 0.4 %  
du total régional

 6 kg par habitant  
3.1 fois moins qu'en région

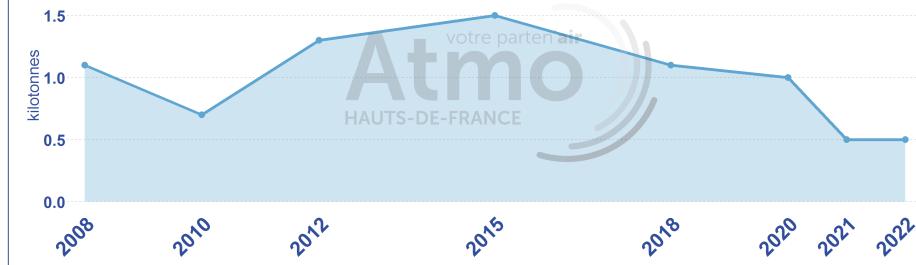
 3261 kg par km<sup>2</sup>  
1.1 fois moins qu'en région

#### Emissions de CH4 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

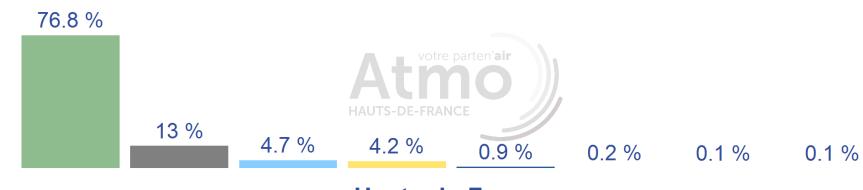


#### Evolution chronologique des émissions de CH4 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de CH4 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Monoxyde de carbone (CO)

#### Quelques chiffres clés

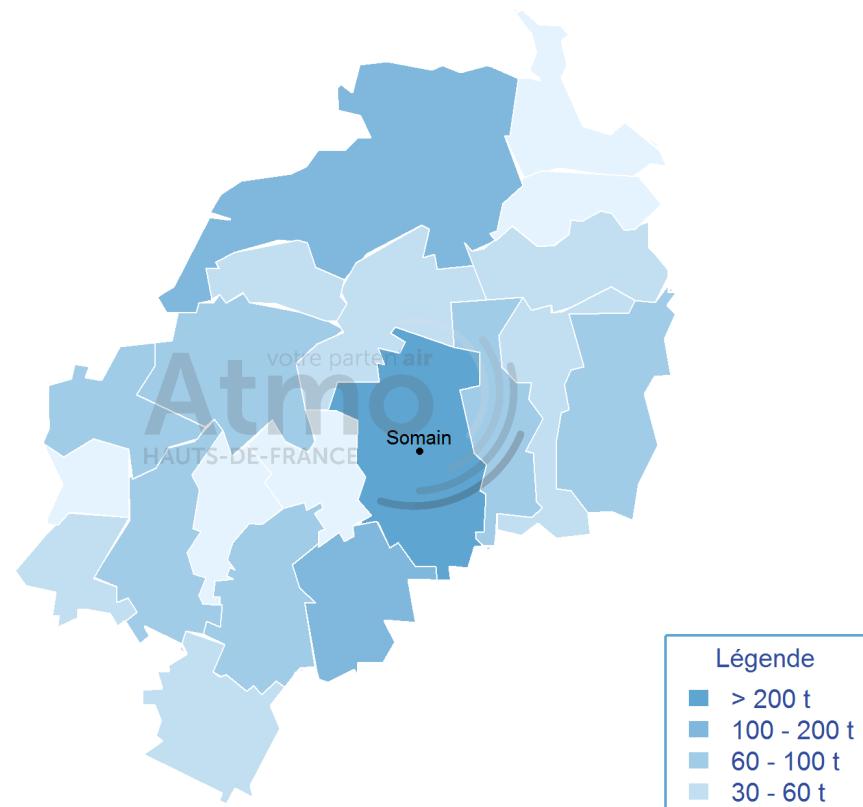


Ce territoire émet 0.5 %  
du total régional

 19 kg par habitant  
2.4 fois moins qu'en région

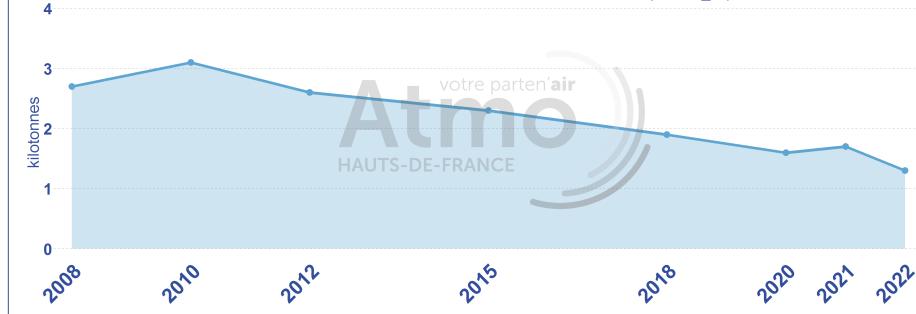
 9644 kg par km<sup>2</sup>  
1.1 fois plus qu'en région

#### Emissions de CO réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)



#### Evolution chronologique des émissions de CO tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de CO par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Dioxyde de carbone (CO2)

#### Quelques chiffres clés



Ce territoire émet 0.8 %  
du total régional

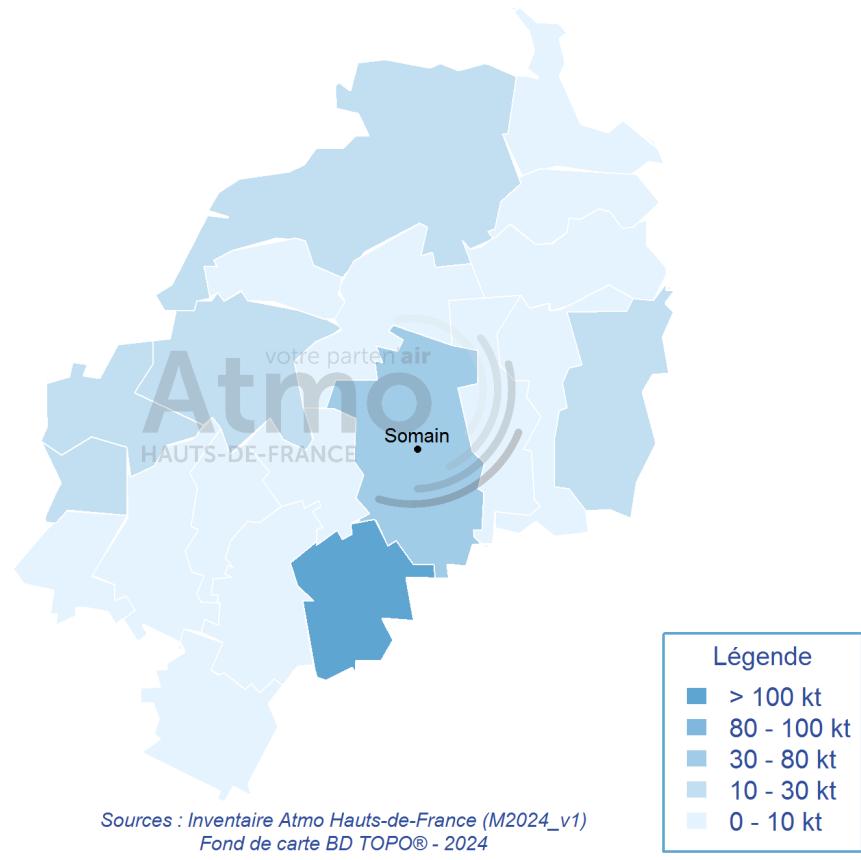


4170 kg par habitant  
1.5 fois moins qu'en région



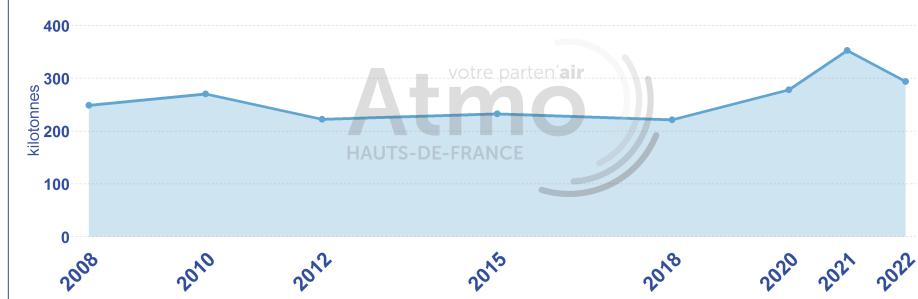
2115930 kg par km<sup>2</sup>  
1.8 fois plus qu'en région

#### Emissions de CO2 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilotonnes)

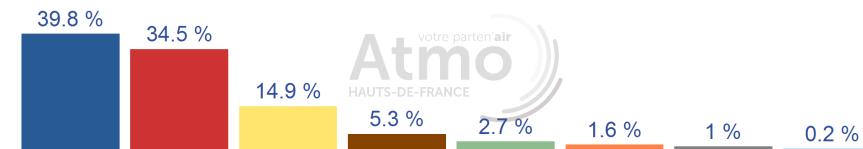
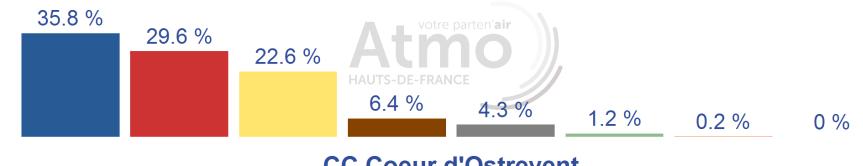


#### Evolution chronologique des émissions de CO2 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de CO2 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branché énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche consommations d'énergie 2022

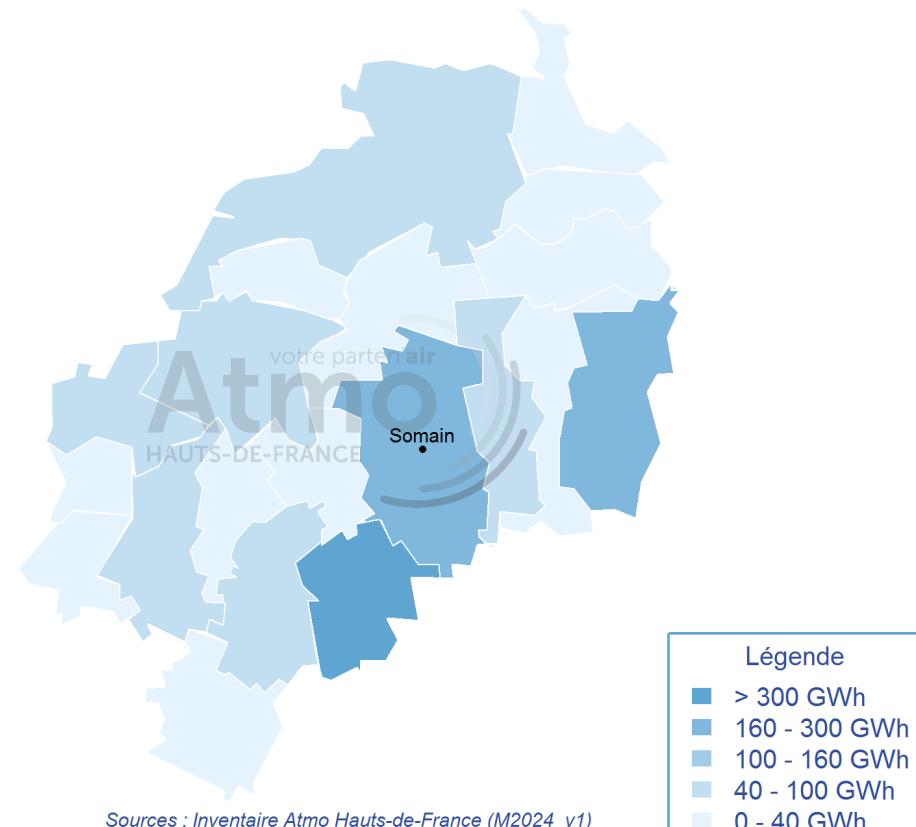
## CC Coeur d'Ostrevent

### Consommations d'énergie

#### Quelques chiffres clés

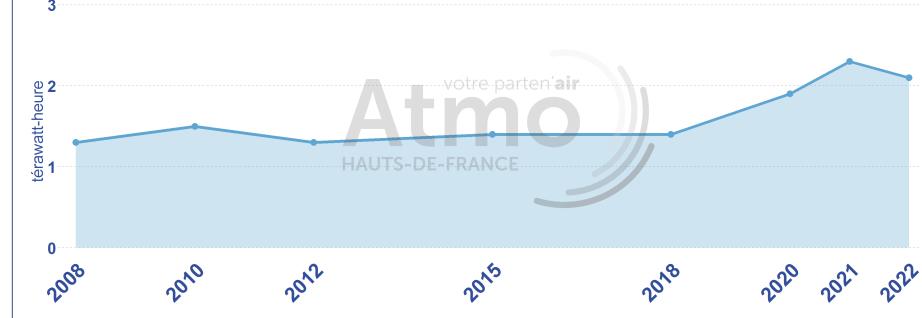
Ce territoire consomme 1.3 % du total régional  29 MWh par habitant 1.1 fois plus qu'en région  15 GWh par km<sup>2</sup> 2.9 fois plus qu'en région

#### Consommations d'énergie réparties par communes sur le territoire en 2022 (en gigawatt-heure)

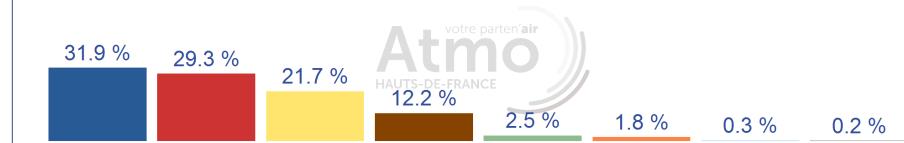
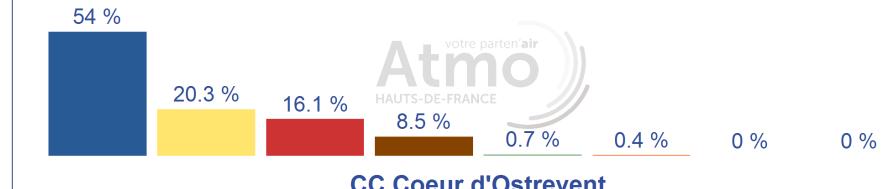


#### Evolution chronologique des consommations d'énergie tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des consommations d'énergie par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les consommations d'énergie ici présentées sont les consommations finales à usage énergétique utilisées par secteur d'activité.

Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)



Ce territoire émet 0.6 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

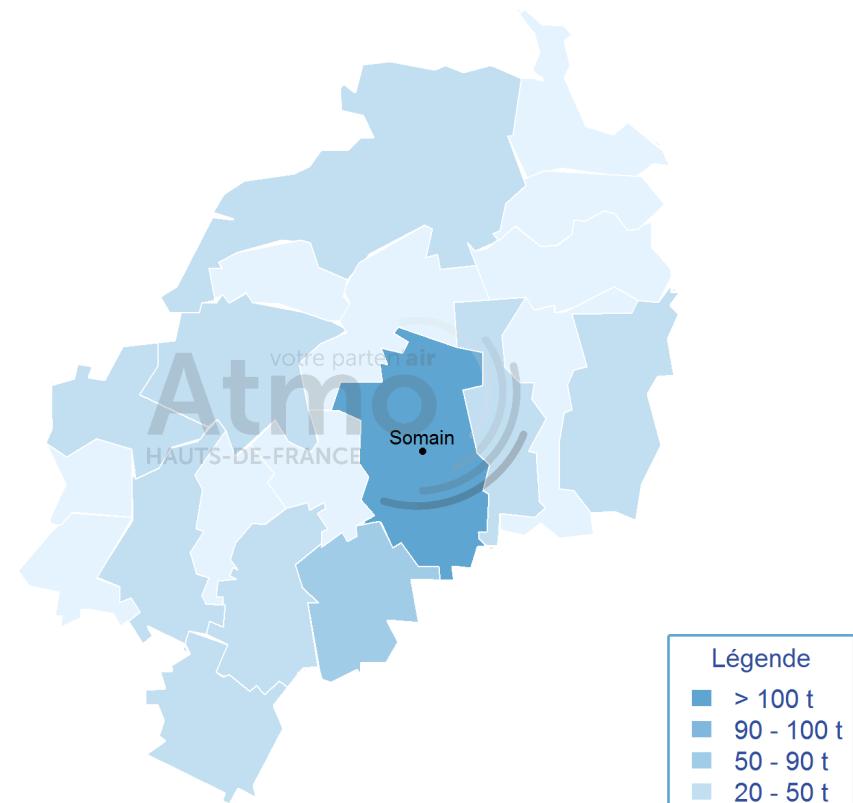


8 kg par habitant  
2.1 fois moins qu'en région



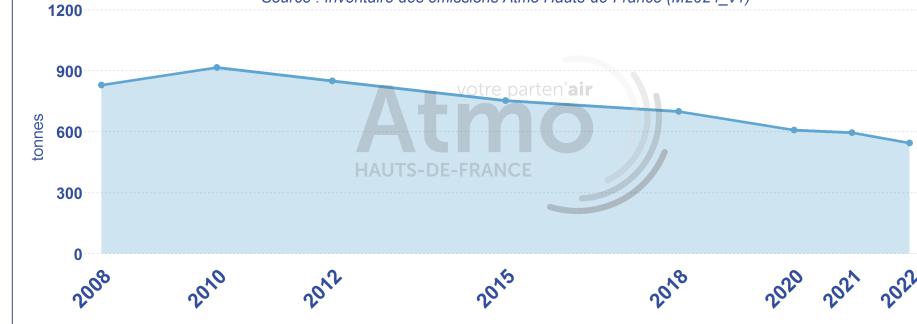
3930 kg par km<sup>2</sup>  
1.3 fois plus qu'en région

#### Emissions des COVnM réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

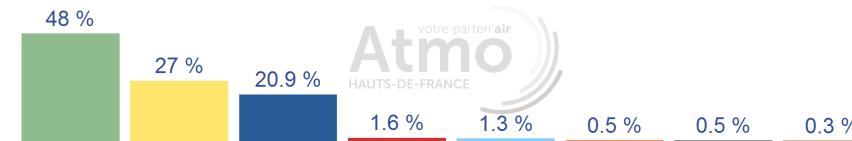


#### Evolution chronologique des émissions des COVnM tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des COVnM par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Chrome (Cr)

#### Quelques chiffres clés

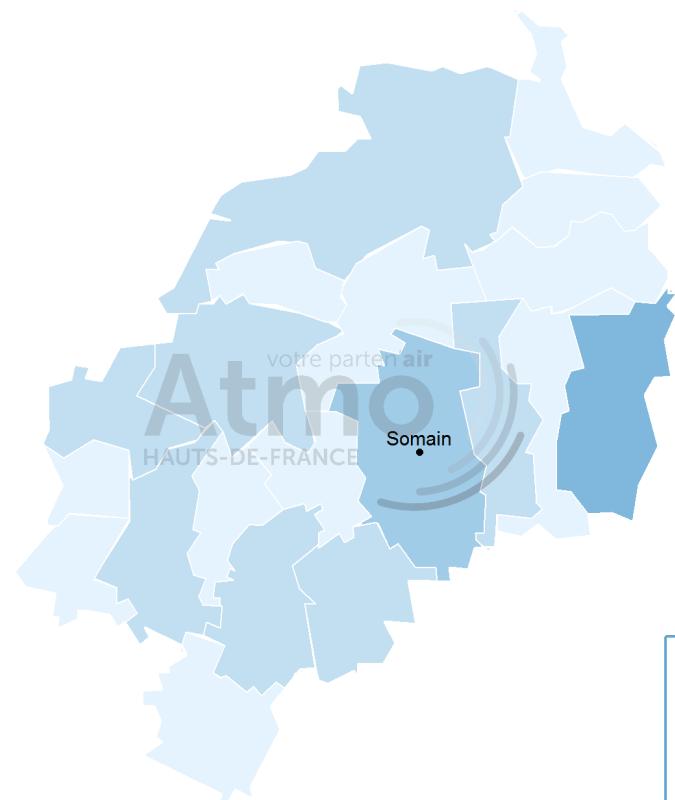
Ce territoire émet 1%  
du total régional

0 g par habitant  
1.2 fois moins qu'en région



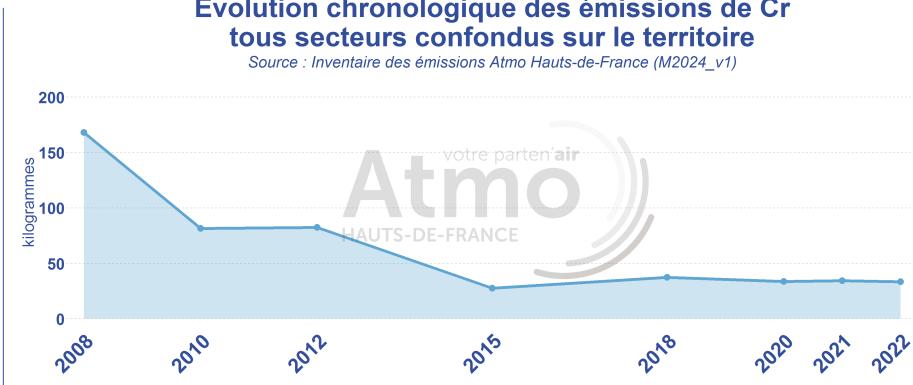
241 g par km<sup>2</sup>  
2.2 fois plus qu'en région

#### Emissions de Cr réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

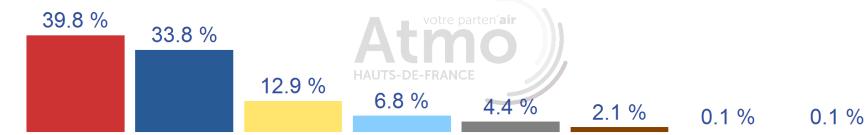


#### Evolution chronologique des émissions de Cr tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Cr par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Cuivre (Cu)



Ce territoire émet 0.8 %  
du total régional



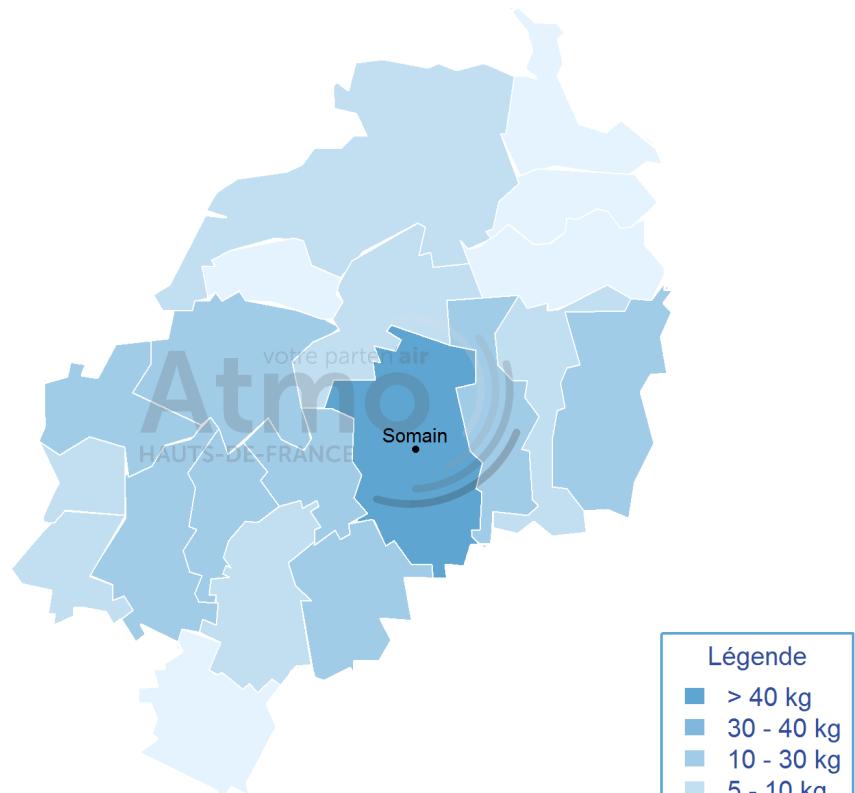
3 g par habitant  
1.4 fois moins qu'en région



2 kg par km<sup>2</sup>  
1.9 fois plus qu'en région

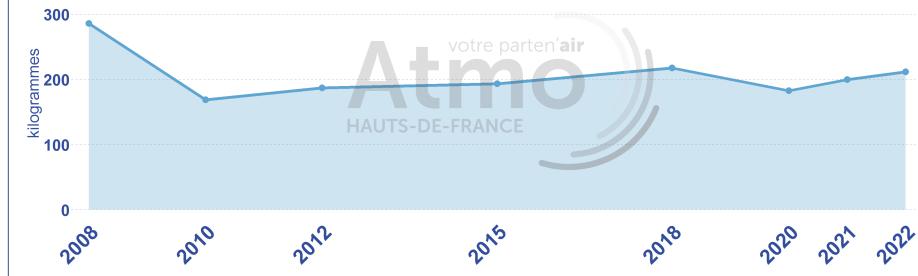
#### Quelques chiffres clés

#### Emissions de Cu réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)



#### Evolution chronologique des émissions de Cu tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Cu par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Formaldéhyde

#### Quelques chiffres clés

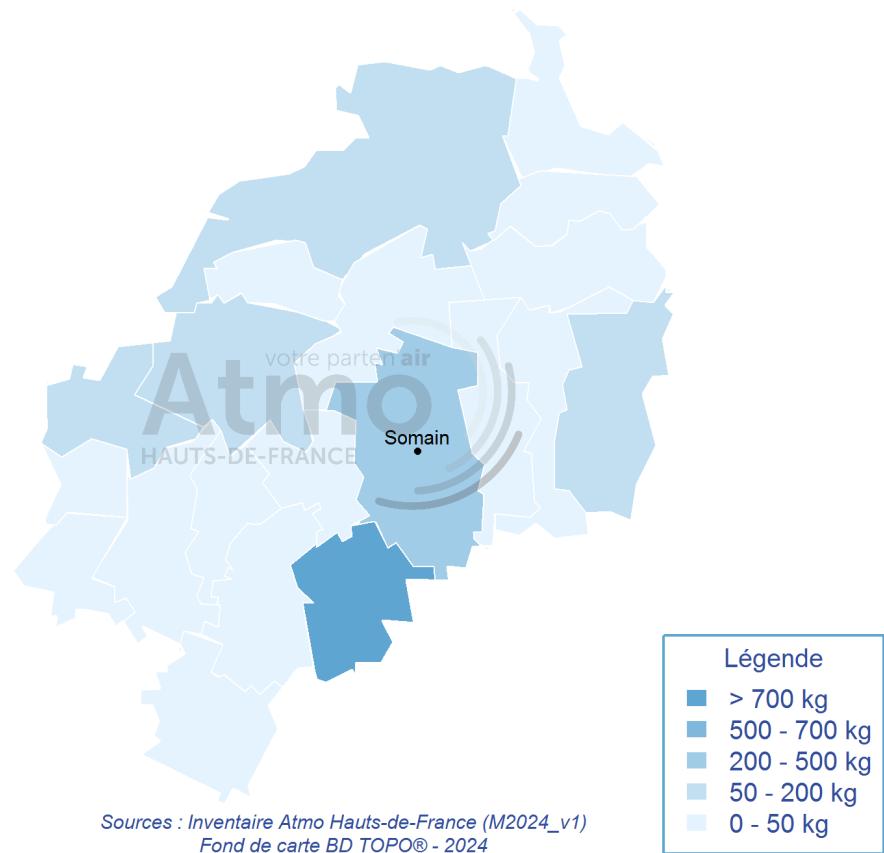


Ce territoire émet 1.1 %  
du total régional

 23 g par habitant  
1.1 fois moins qu'en région

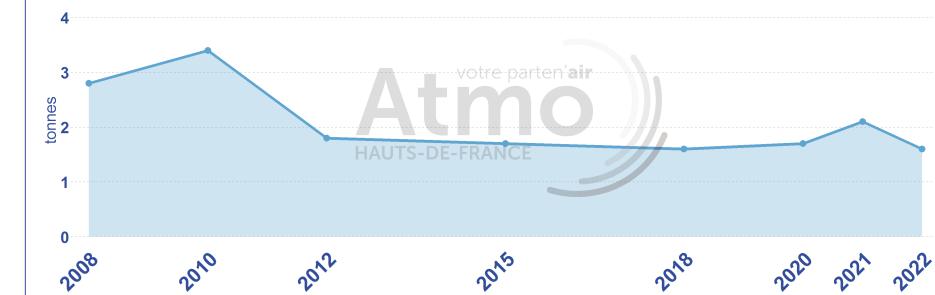
 11 kg par km<sup>2</sup>  
2.5 fois plus qu'en région

#### Emissions de CH<sub>2</sub>O réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

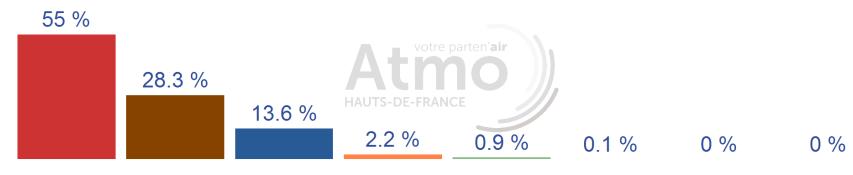


#### Evolution chronologique des émissions de CH<sub>2</sub>O tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de CH<sub>2</sub>O par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

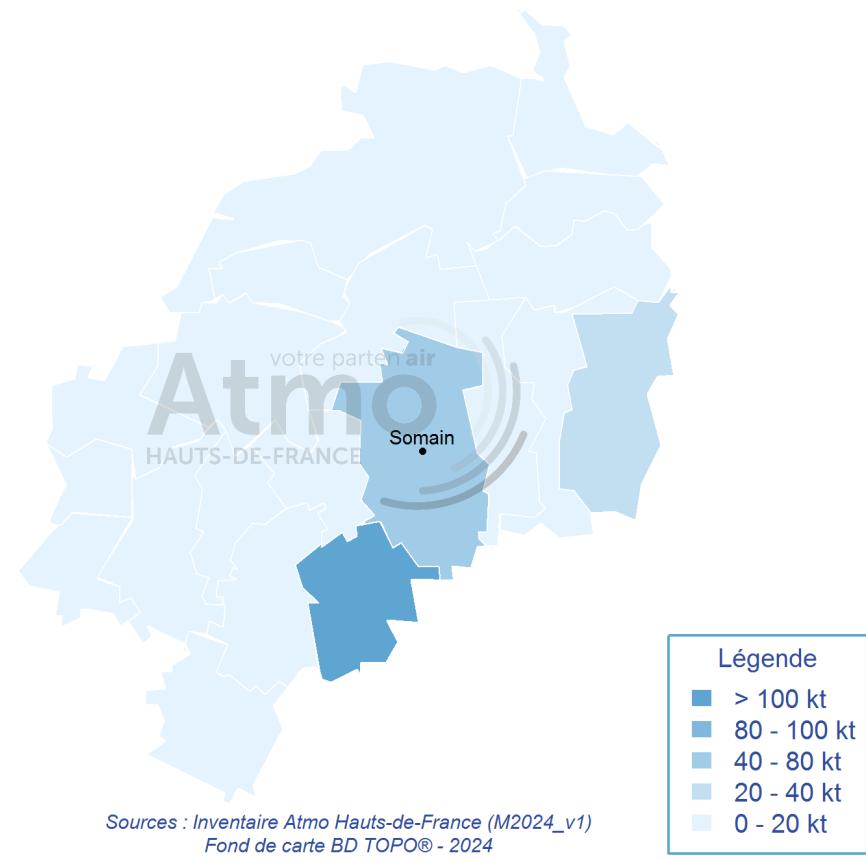
## CC Coeur d'Ostrevent

### GES totaux équivalent CO2 (GES totaux éq.CO2)

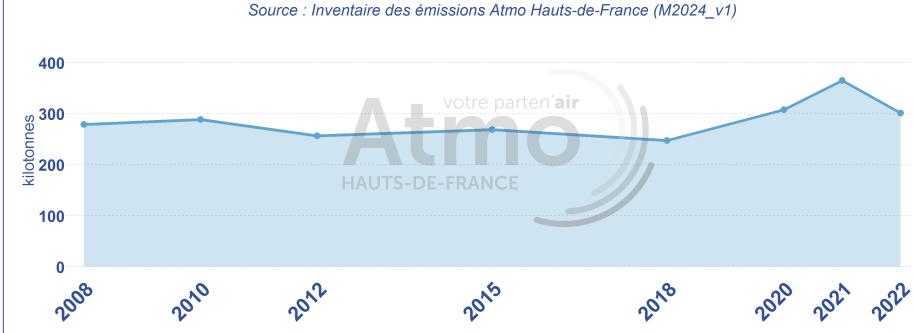
#### Quelques chiffres clés

	Ce territoire émet 0.7 % du total régional
	4276 kg par habitant 1.6 fois moins qu'en région
	2169664 kg par km <sup>2</sup> 1.7 fois plus qu'en région

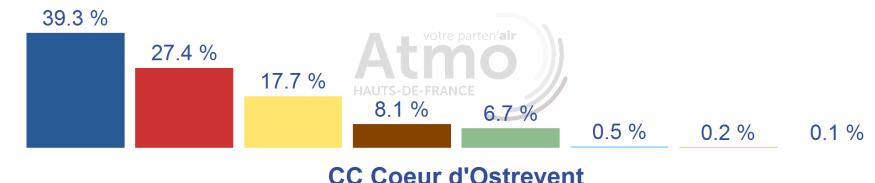
#### Emissions des GES totaux éq.CO2 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilotonnes)



#### Evolution chronologique des émissions des GES totaux éq.CO2 tous secteurs confondus sur le territoire



#### Répartition des émissions des GES totaux éq.CO2 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branché énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques totaux (HAP totaux)

#### Quelques chiffres clés



Ce territoire émet 0.3 %  
du total régional

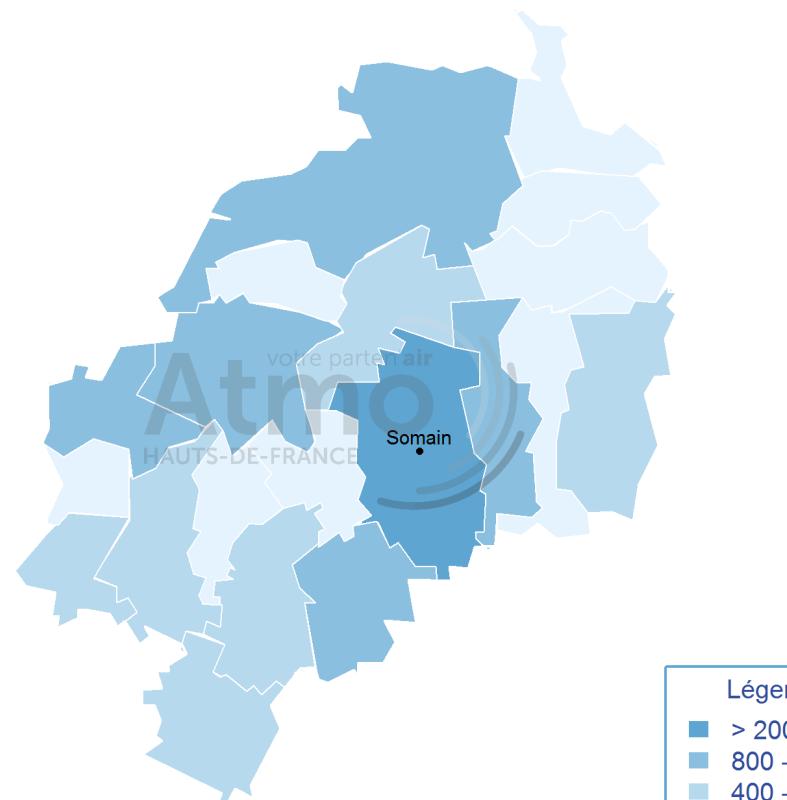


0 g par habitant  
4.3 fois moins qu'en région



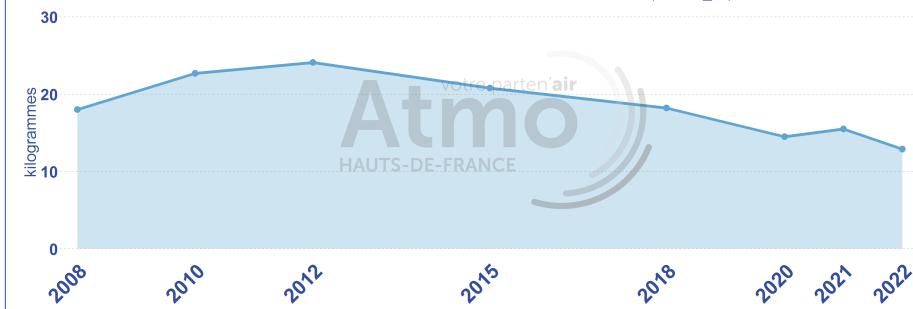
93 g par km<sup>2</sup>  
1.6 fois moins qu'en région

#### Emissions des HAP totaux réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

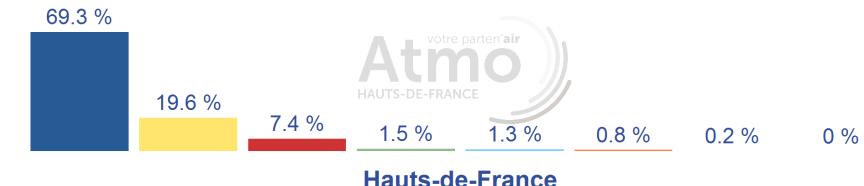


#### Evolution chronologique des émissions des HAP totaux tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des HAP totaux par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Mercure (Hg)



Ce territoire émet 1.9 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

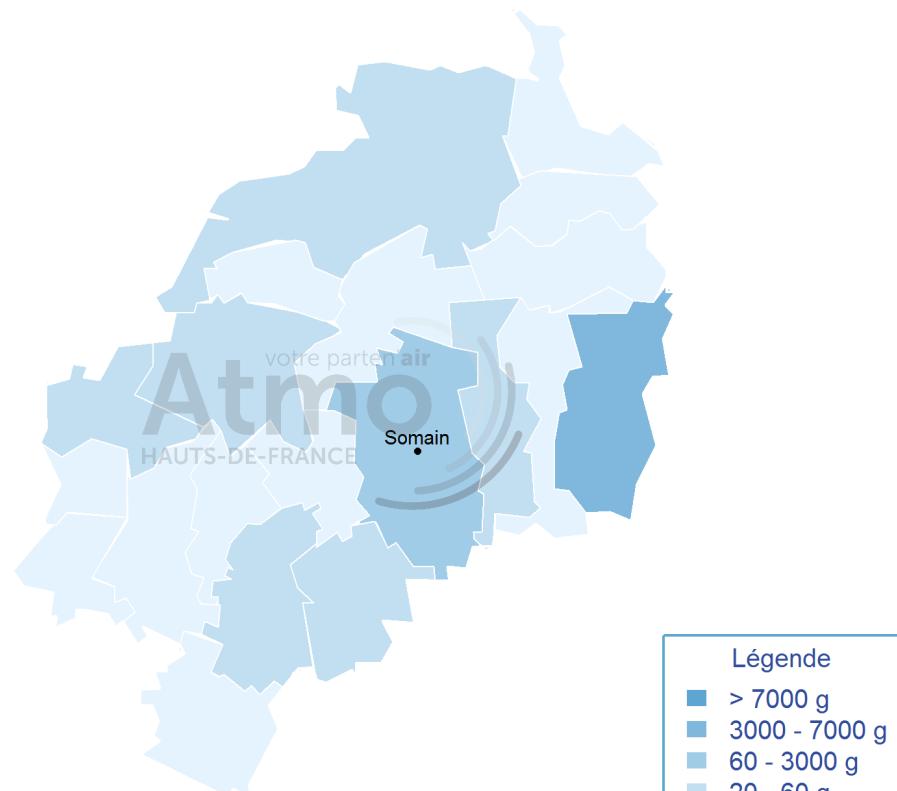


0 g par habitant  
1.7 fois plus qu'en région



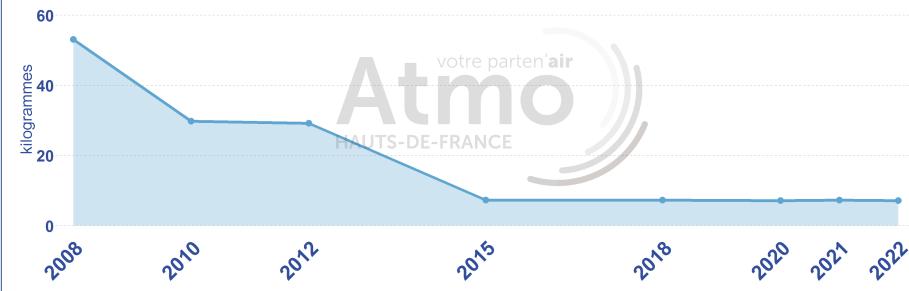
52 g par km<sup>2</sup>  
4.5 fois plus qu'en région

#### Emissions de Hg réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

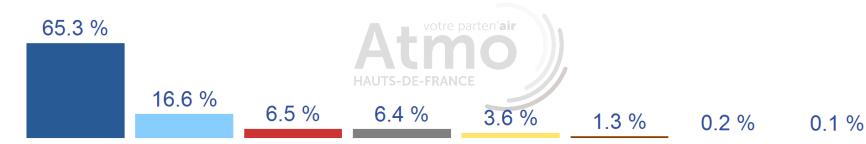


#### Evolution chronologique des émissions de Hg tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Hg par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Protoxyde d'azote (N2O)

#### Quelques chiffres clés

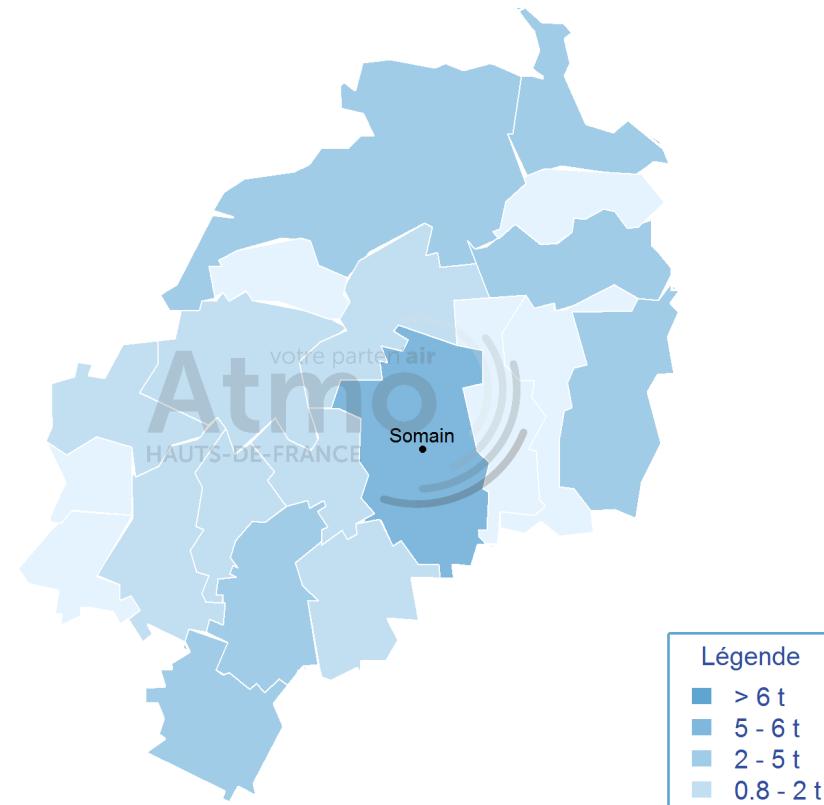


Ce territoire émet 0.3 %  
du total régional

 481 g par habitant  
4.4 fois moins qu'en région

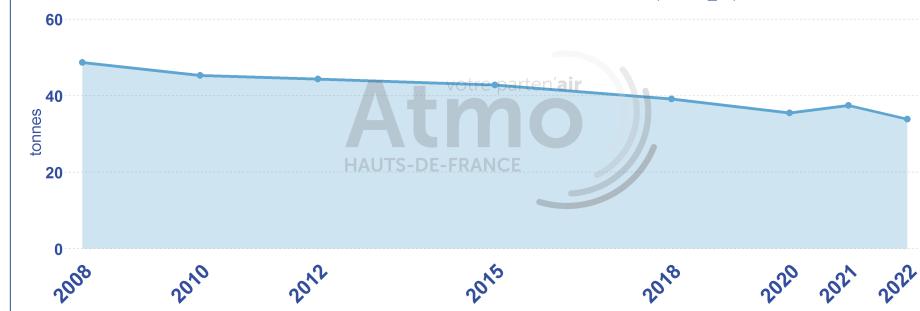
 244 kg par km<sup>2</sup>  
1.6 fois moins qu'en région

#### Emissions de N2O réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

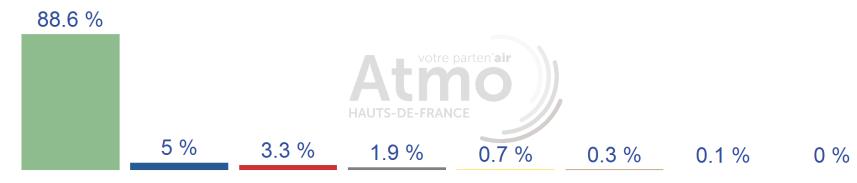


#### Evolution chronologique des émissions de N2O tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de N2O par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Ammoniac (NH3)



Ce territoire émet 0.3 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

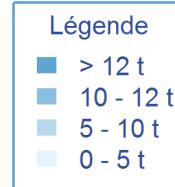
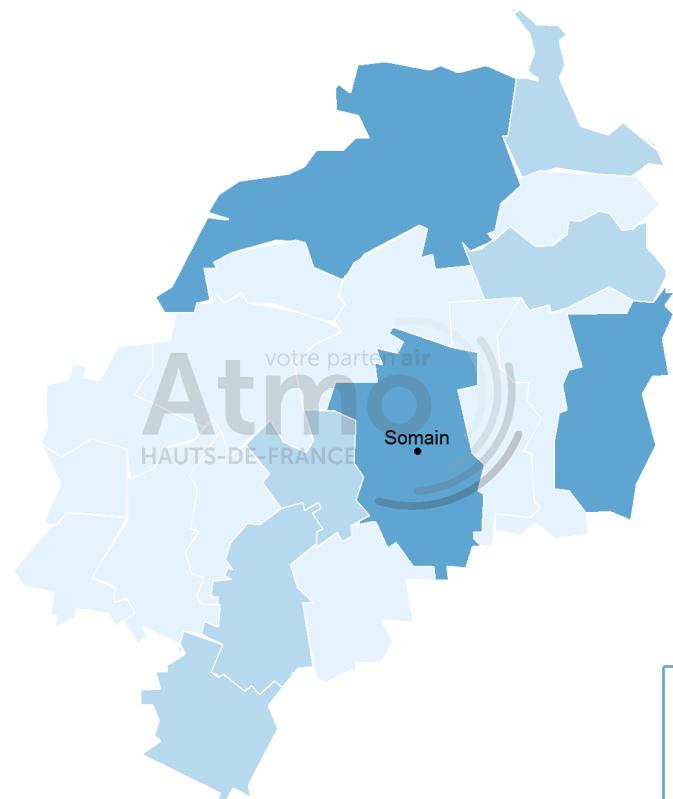


1 kg par habitant  
4.1 fois moins qu'en région



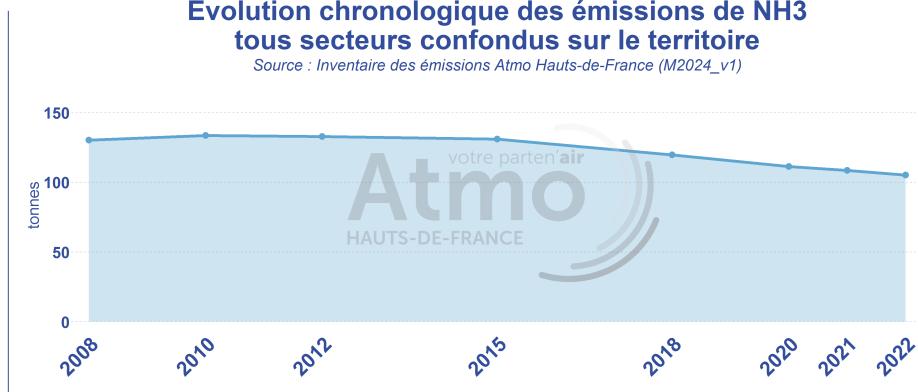
758 kg par km<sup>2</sup>  
1.5 fois moins qu'en région

#### Emissions de NH3 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

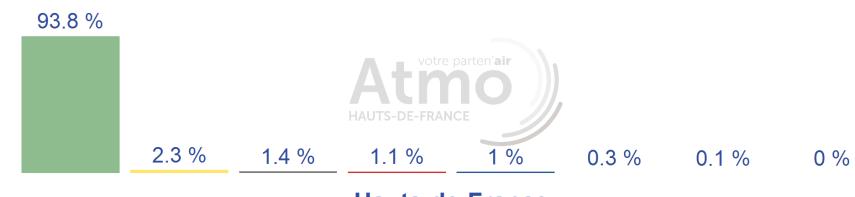


#### Evolution chronologique des émissions de NH3 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de NH3 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier
Autres	

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Nickel (Ni)



Ce territoire émet 0.4 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

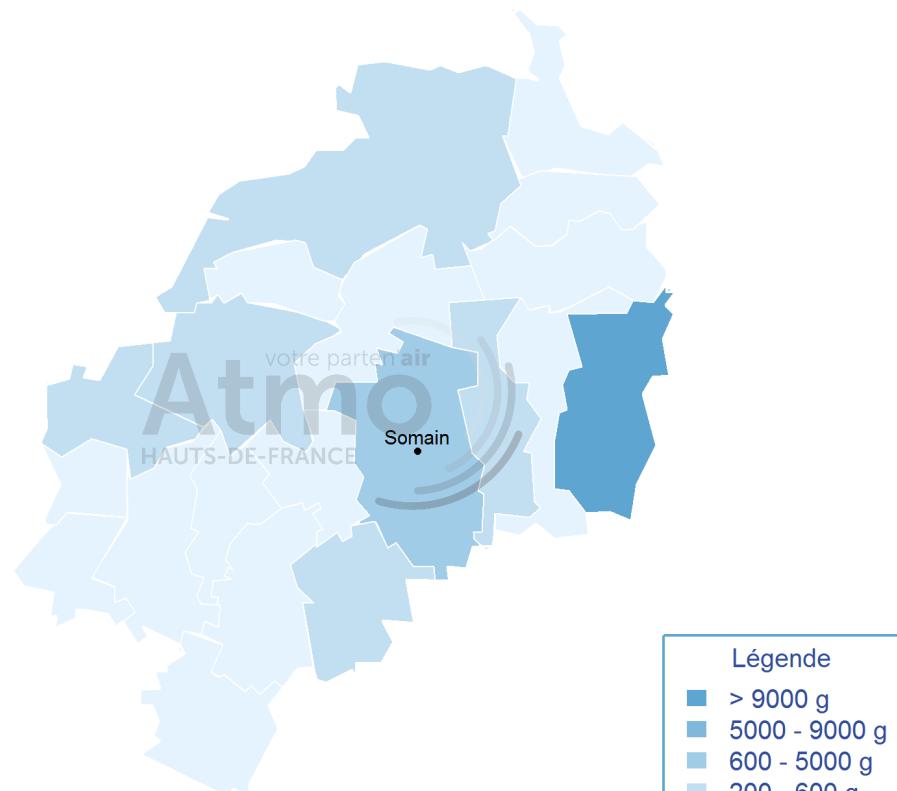


0 g par habitant  
2.7 fois moins qu'en région



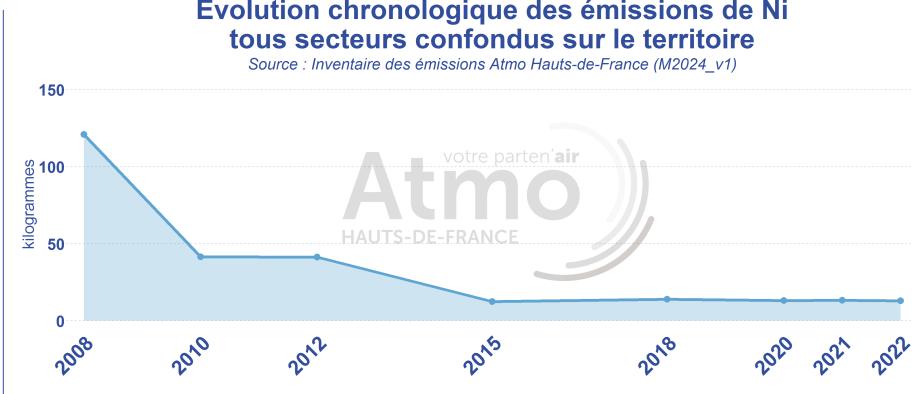
94 g par km<sup>2</sup>  
Même taux qu'en région

#### Emissions de Ni réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)

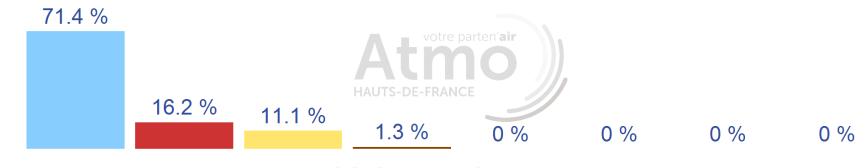


#### Evolution chronologique des émissions de Ni tous secteurs confondus sur le territoire

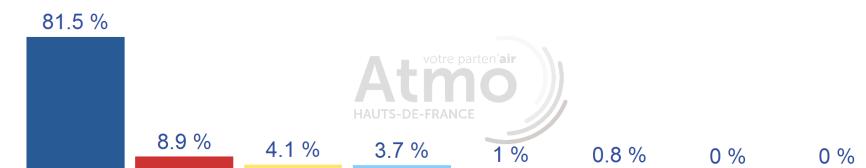
Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Ni par secteur PCAET en 2022



CC Coeur d'Ostrevent



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Oxydes d'azote (NOx)

#### Quelques chiffres clés

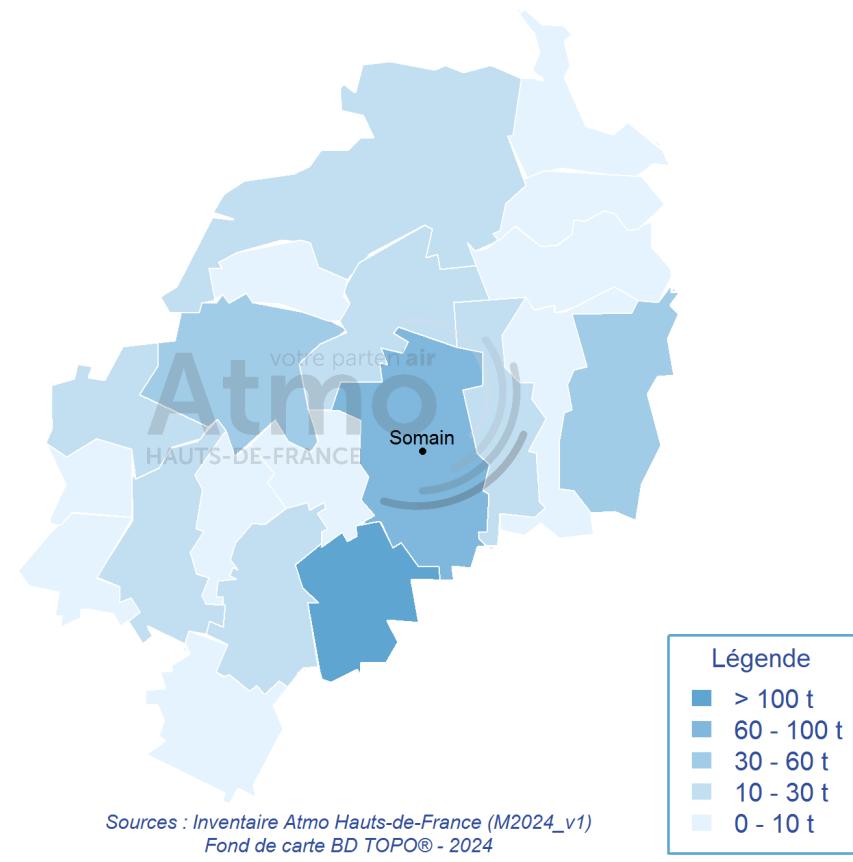


Ce territoire émet 0.6 %  
du total régional

 6 kg par habitant  
1.9 fois moins qu'en région

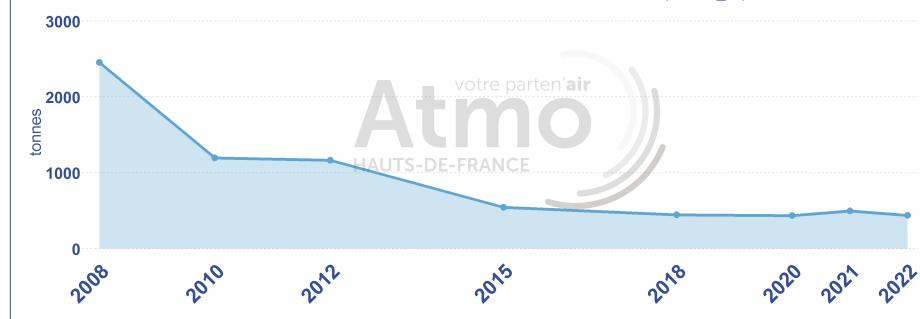
 3173 kg par km<sup>2</sup>  
1.4 fois plus qu'en région

#### Emissions des NOx réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)



#### Evolution chronologique des émissions des NOx tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des NOx par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	
	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Plomb (Pb)

#### Quelques chiffres clés

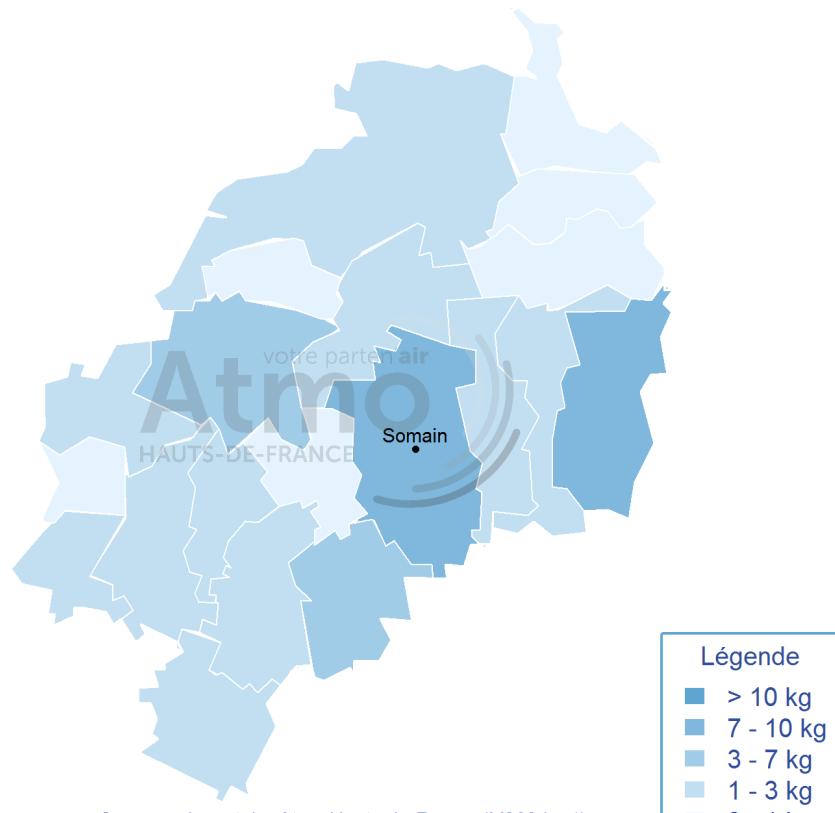


Ce territoire émet 0.3 %  
du total régional

 1 g par habitant  
3.5 fois moins qu'en région

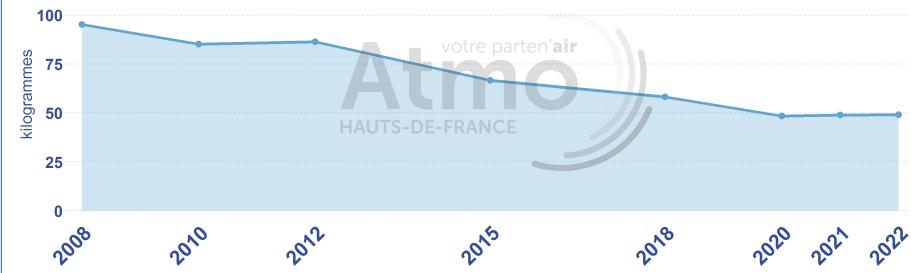
 354 g par km<sup>2</sup>  
1.3 fois moins qu'en région

#### Emissions de Pb réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

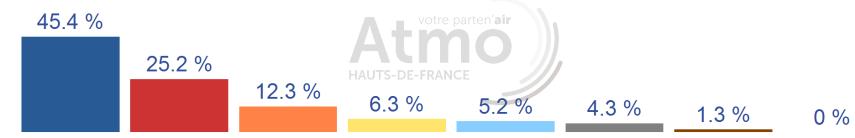
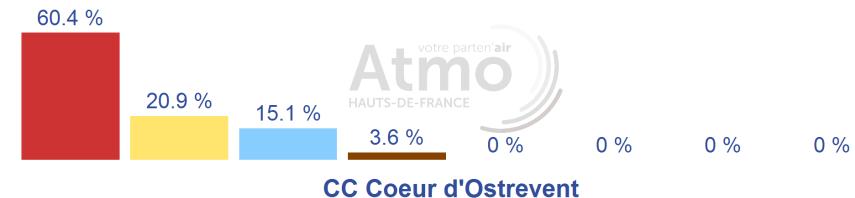


#### Evolution chronologique des émissions de Pb tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Pb par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Particules PM1

#### Quelques chiffres clés

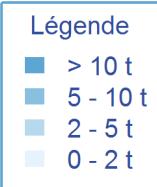
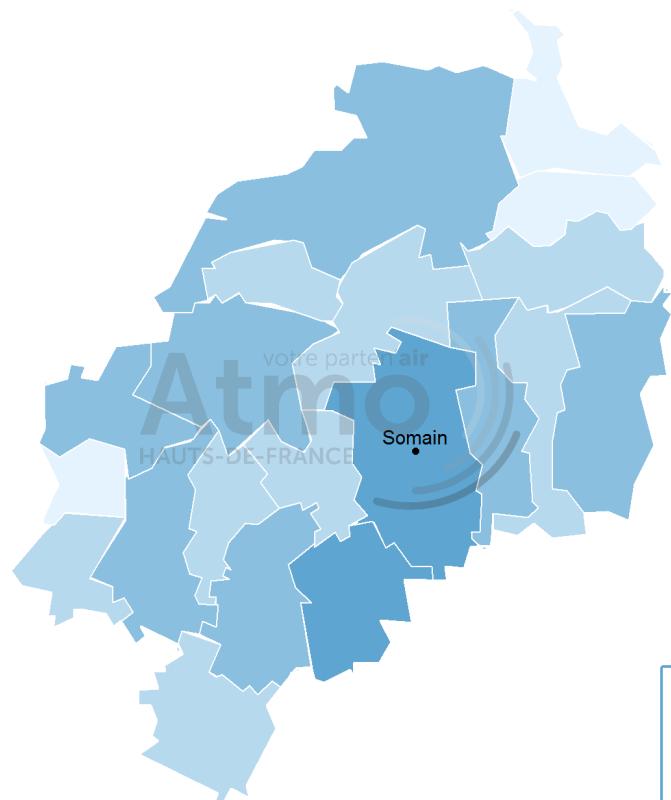


Ce territoire émet 0.9 %  
du total régional

 1 kg par habitant  
1.3 fois moins qu'en région

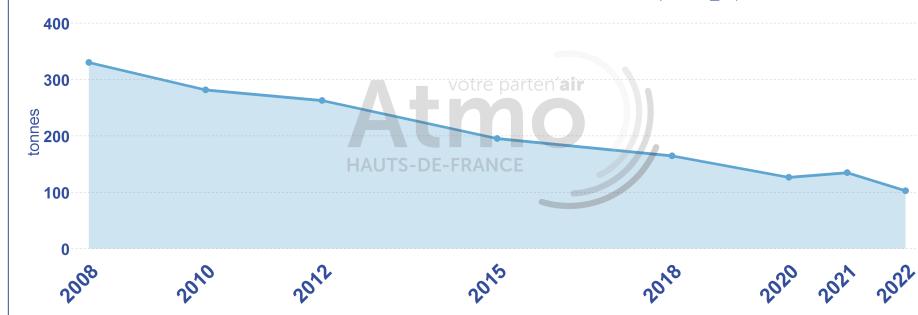
 742 kg par km<sup>2</sup>  
2.1 fois plus qu'en région

#### Emissions des PM1 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)



#### Evolution chronologique des émissions des PM1 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des PM1 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Particules PM10



Ce territoire émet 0.5 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

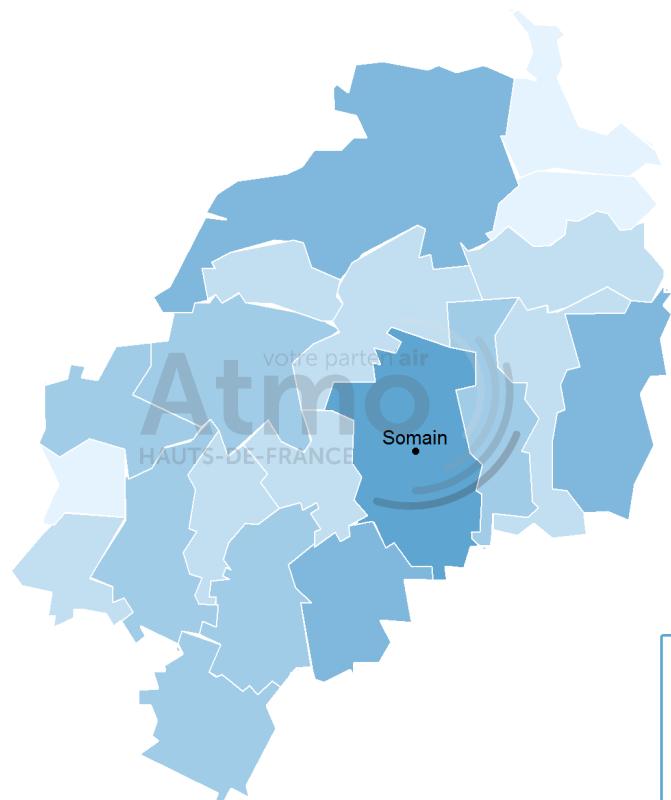


2 kg par habitant  
2.3 fois moins qu'en région



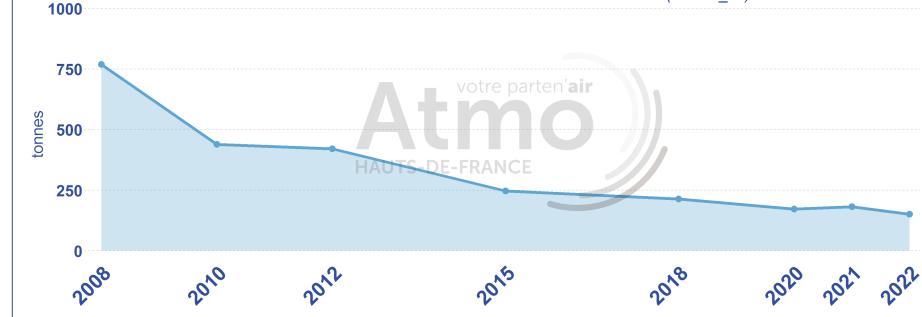
1084 kg par km<sup>2</sup>  
1.2 fois plus qu'en région

#### Emissions des PM10 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)



#### Evolution chronologique des émissions des PM10 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des PM10 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Particules PM2.5

#### Quelques chiffres clés

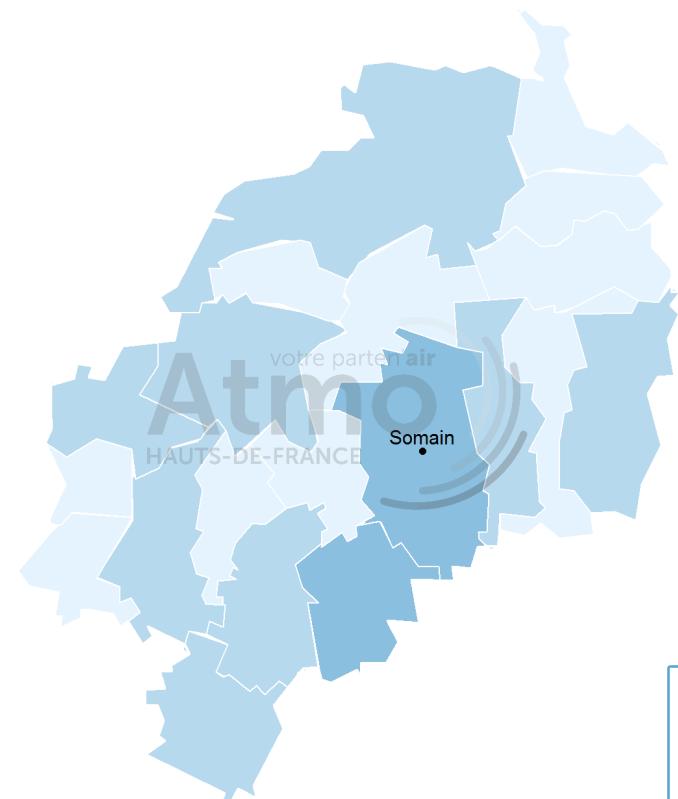


Ce territoire émet 0.8 %  
du total régional

 2 kg par habitant  
1.5 fois moins qu'en région

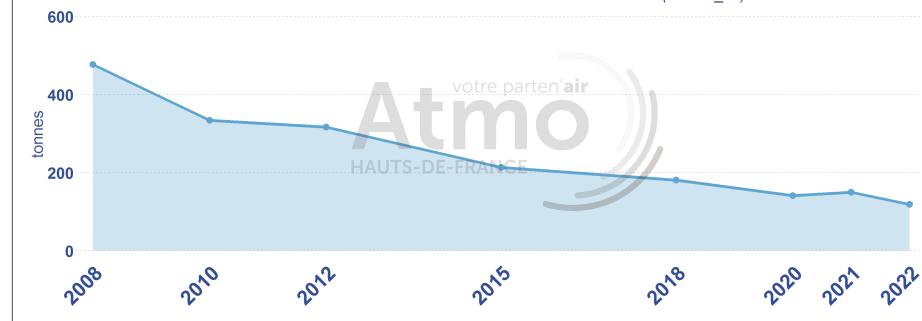
 853 kg par km<sup>2</sup>  
1.8 fois plus qu'en région

#### Emissions des PM2.5 réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

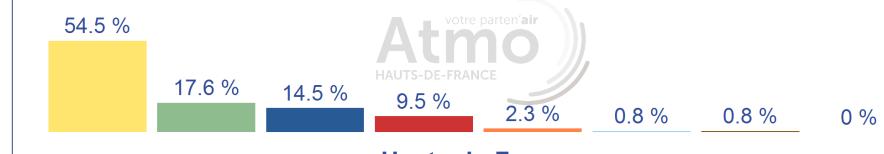
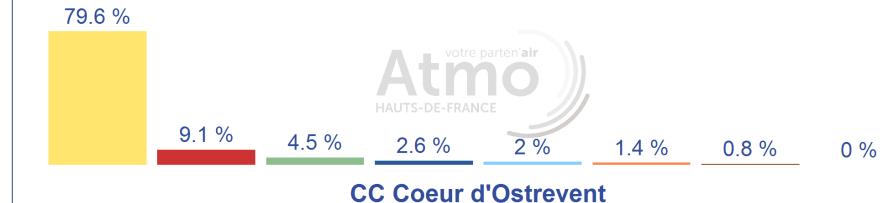


#### Evolution chronologique des émissions des PM2.5 tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des PM2.5 par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Sélénium (Se)



Ce territoire émet 0.1 %  
du total régional

#### Quelques chiffres clés

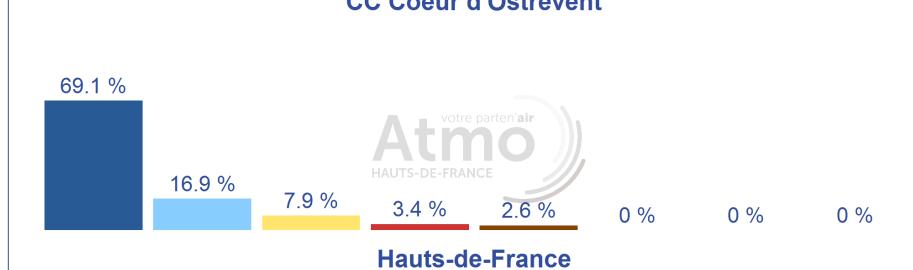
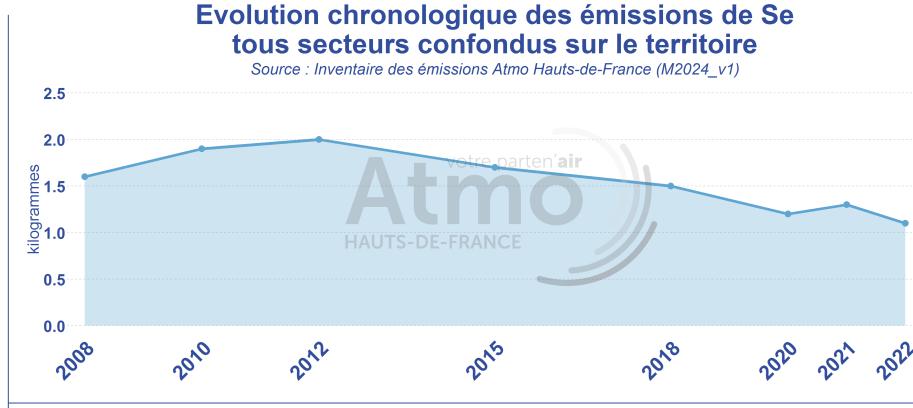
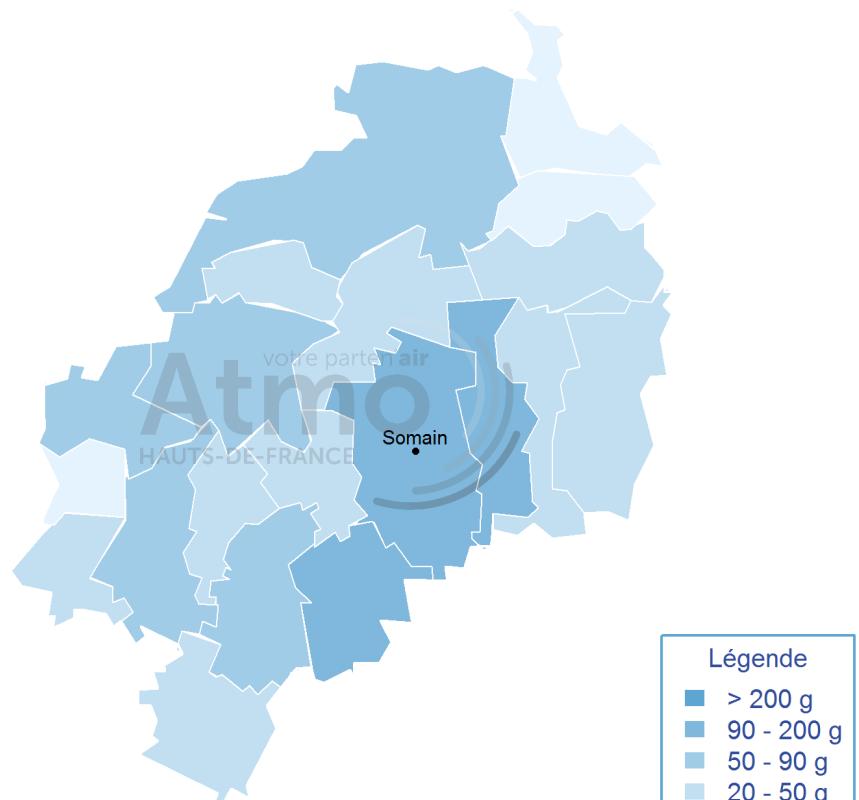


0 g par habitant  
9.1 fois moins qu'en région



8 g par km<sup>2</sup>  
3.4 fois moins qu'en région

#### Emissions de Se réparties par communes sur le territoire en 2022 (en grammes)



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier



Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').

Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)

#### Quelques chiffres clés



Ce territoire émet 1.2 %  
du total régional

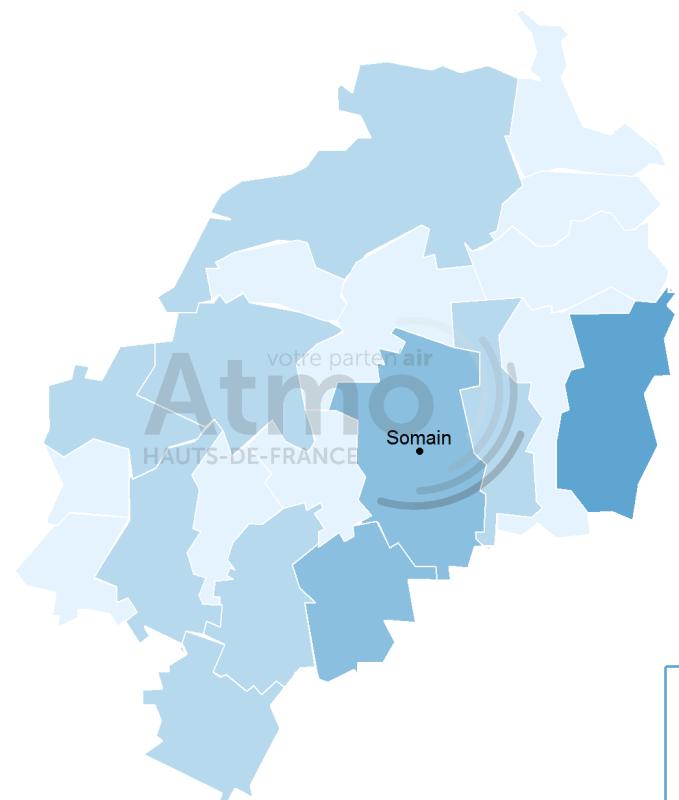


3 kg par habitant  
Même taux qu'en région



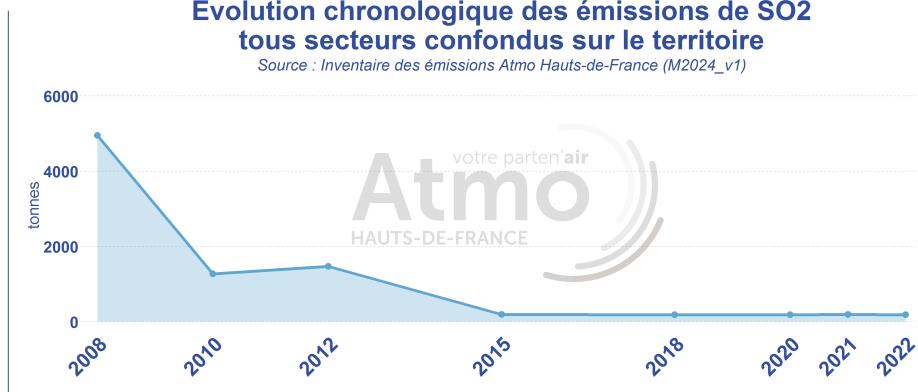
1365 kg par km<sup>2</sup>  
2.8 fois plus qu'en région

#### Emissions de SO<sub>2</sub> réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

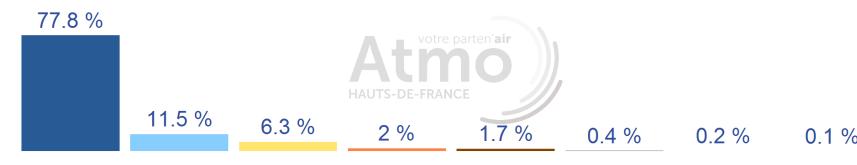
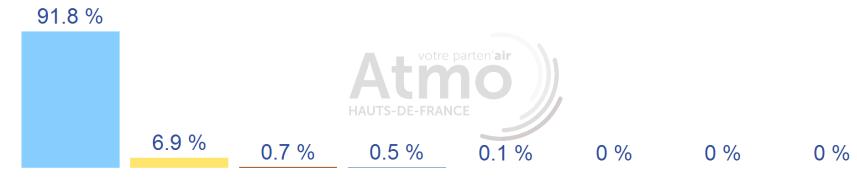


#### Evolution chronologique des émissions de SO<sub>2</sub> tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de SO<sub>2</sub> par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier
Non-inclus	Autres

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Toluène

#### Quelques chiffres clés



Ce territoire émet 0.9 %  
du total régional

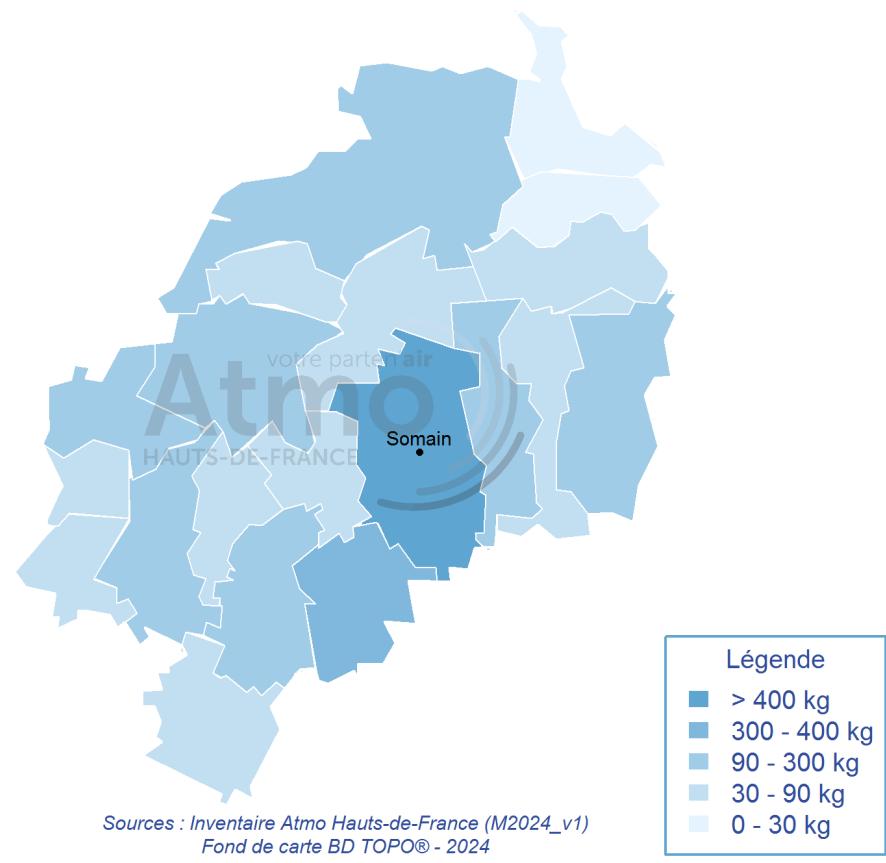


32 g par habitant  
1.4 fois moins qu'en région



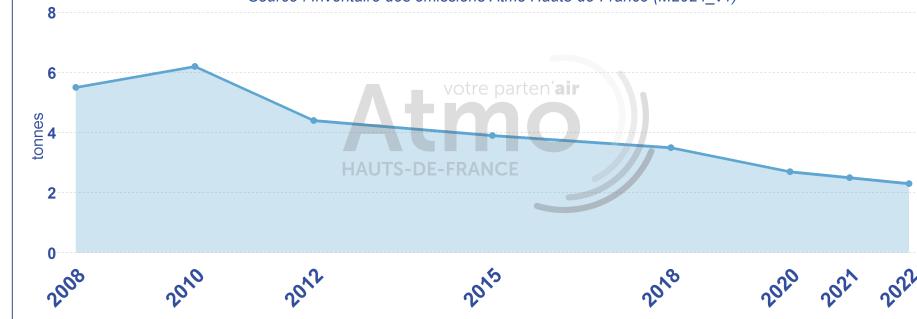
16 kg par km<sup>2</sup>  
2 fois plus qu'en région

#### Emissions de Toluène réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

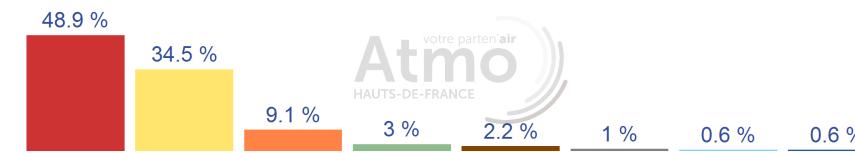


#### Evolution chronologique des émissions de Toluène tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Toluène par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Particules totales en suspension (TSP)

#### Quelques chiffres clés

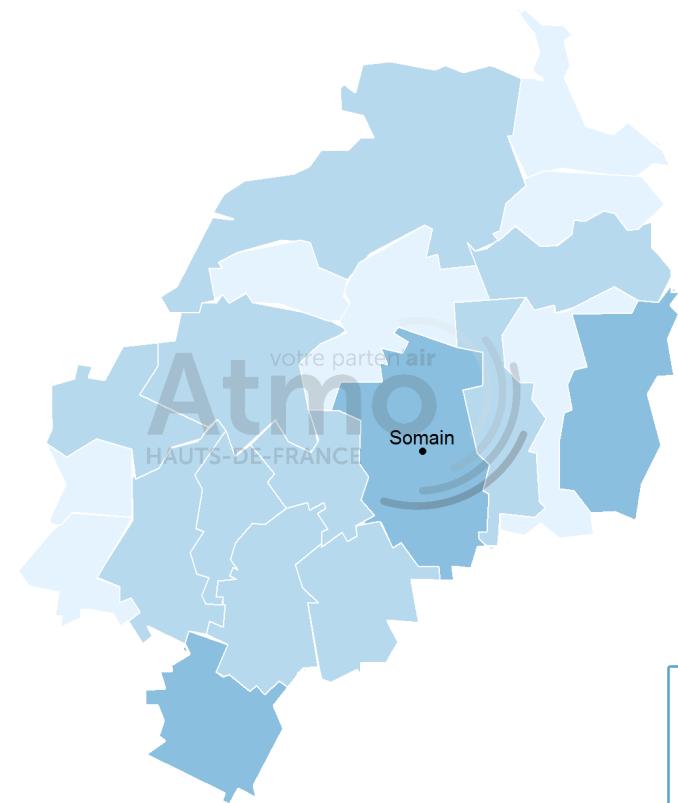


Ce territoire émet 0.3 %  
du total régional

 4 kg par habitant  
3.5 fois moins qu'en région

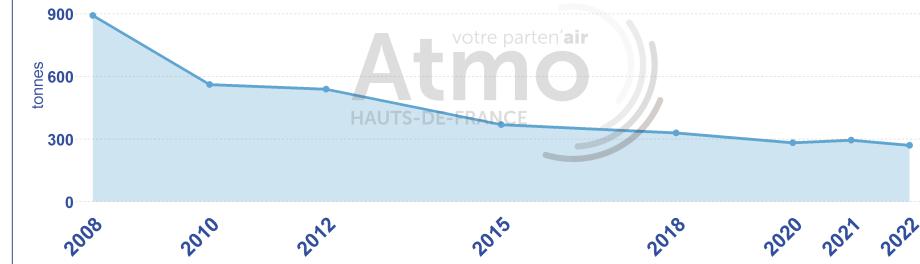
 1943 kg par km<sup>2</sup>  
1.3 fois moins qu'en région

#### Emissions des TSP réparties par communes sur le territoire en 2022 (en tonnes)

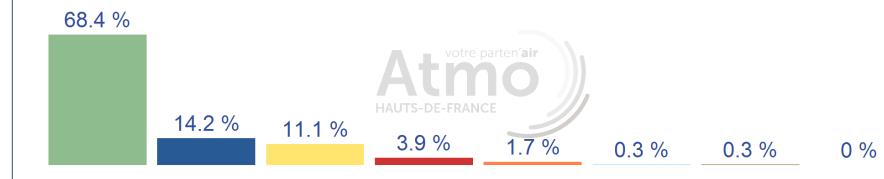
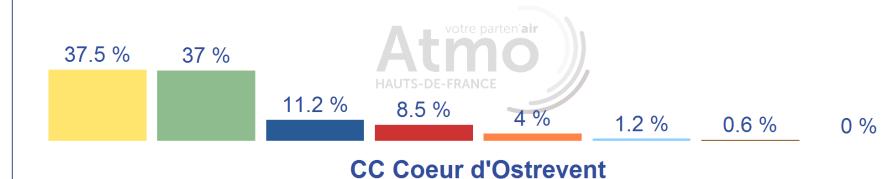


#### Evolution chronologique des émissions des TSP tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions des TSP par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.

# Fiche émissions 2022

## CC Coeur d'Ostrevent

### Zinc (Zn)

#### Quelques chiffres clés

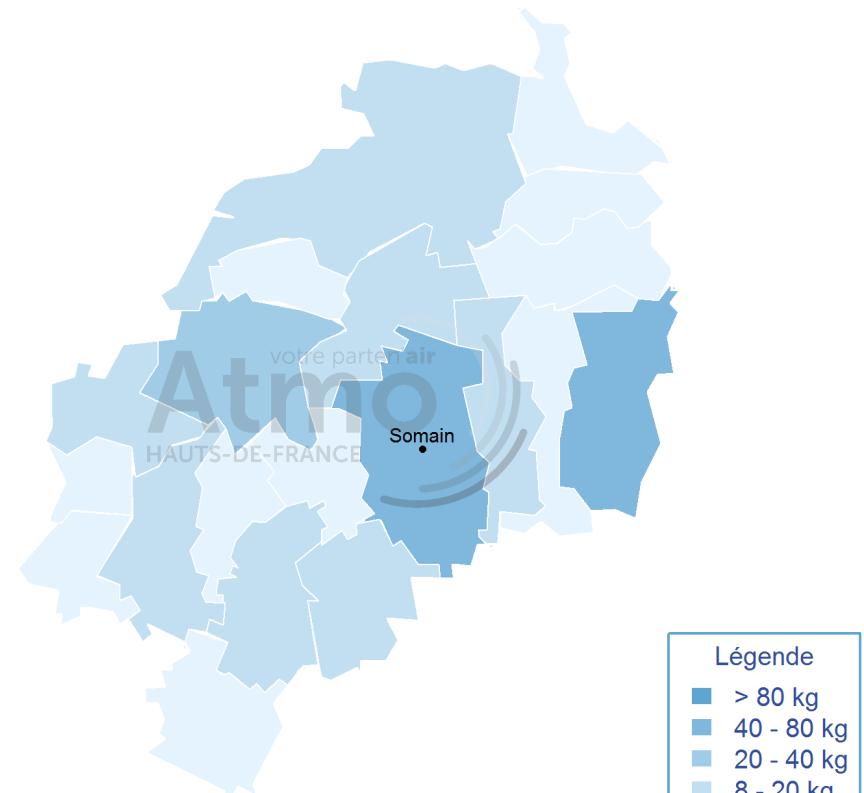


Ce territoire émet 0.6 %  
du total régional

 4 g par habitant  
1.9 fois moins qu'en région

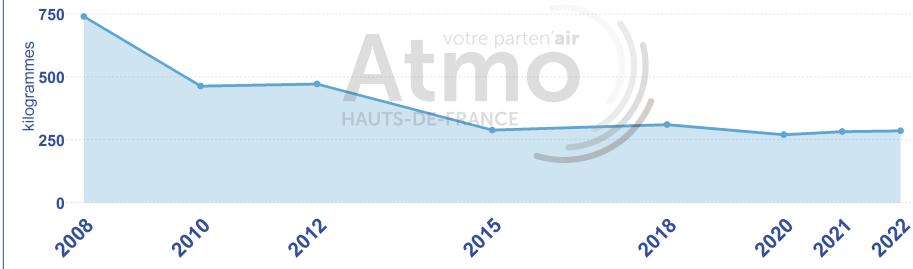
 2 kg par km<sup>2</sup>  
1.5 fois plus qu'en région

#### Emissions de Zn réparties par communes sur le territoire en 2022 (en kilogrammes)

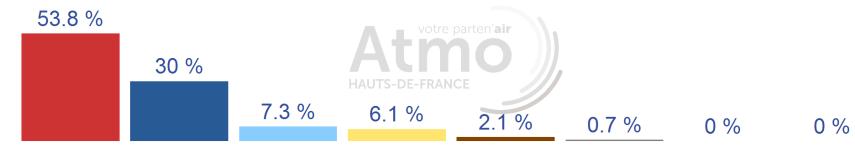


#### Evolution chronologique des émissions de Zn tous secteurs confondus sur le territoire

Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)



#### Répartition des émissions de Zn par secteur PCAET en 2022



Source : Inventaire des émissions Atmo Hauts-de-France (M2024\_v1)

Agriculture	Autres transports
Déchets	Industrie branche énergie
Industrie hors branche énergie	Résidentiel
Tertiaire	
	Transport routier

Les émissions sont les quantités de polluants atmosphériques et gaz à effet de serre rejetées directement dans l'atmosphère par différentes sources (anthropiques ou naturelles). Les données d'inventaire sont sectorisées au format Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Huit secteurs d'activité sont ici représentés (hors 'Emetteurs non inclus' et 'UTCATF').



Pour plus d'informations sur les données Air-Climat-Energie de votre territoire, rendez-vous sur la plateforme TrACE <http://www.trace-hdf.fr/> ou scannez le QR code ci-contre.