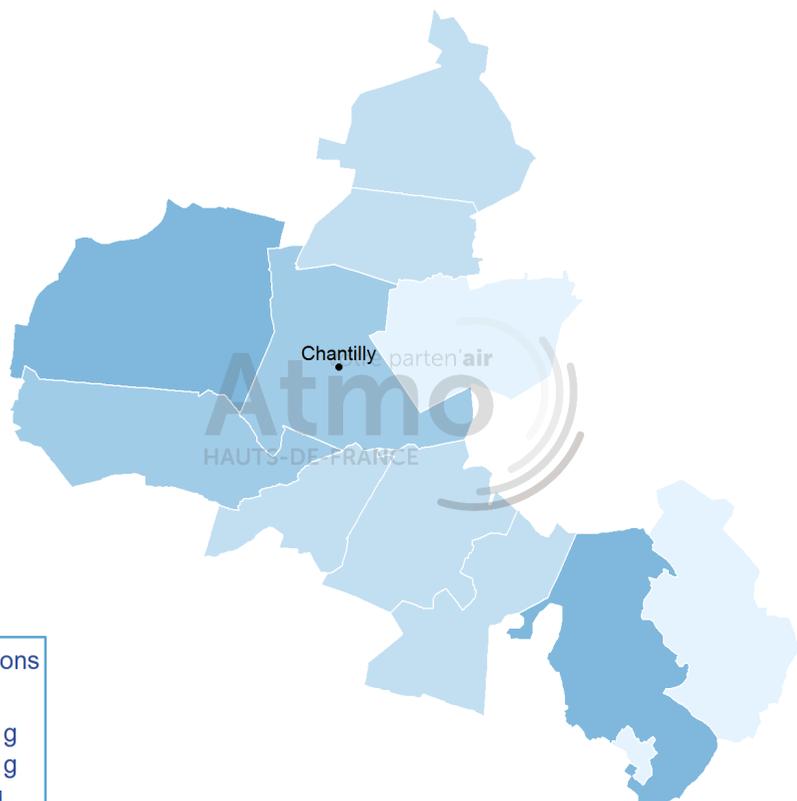


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Arsenic (As)

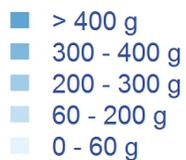
## Quelques chiffres clés



## Emissions de As réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de As par secteur d'activité en 2010 (en %)

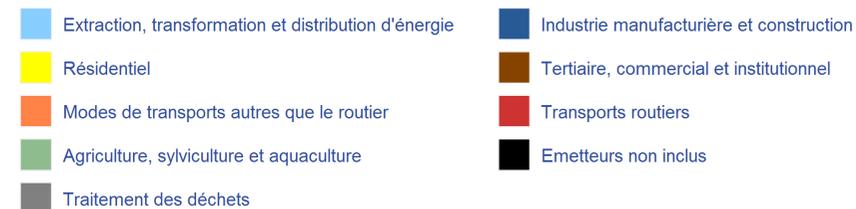


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

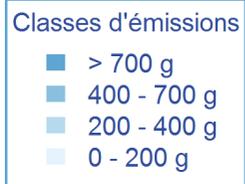
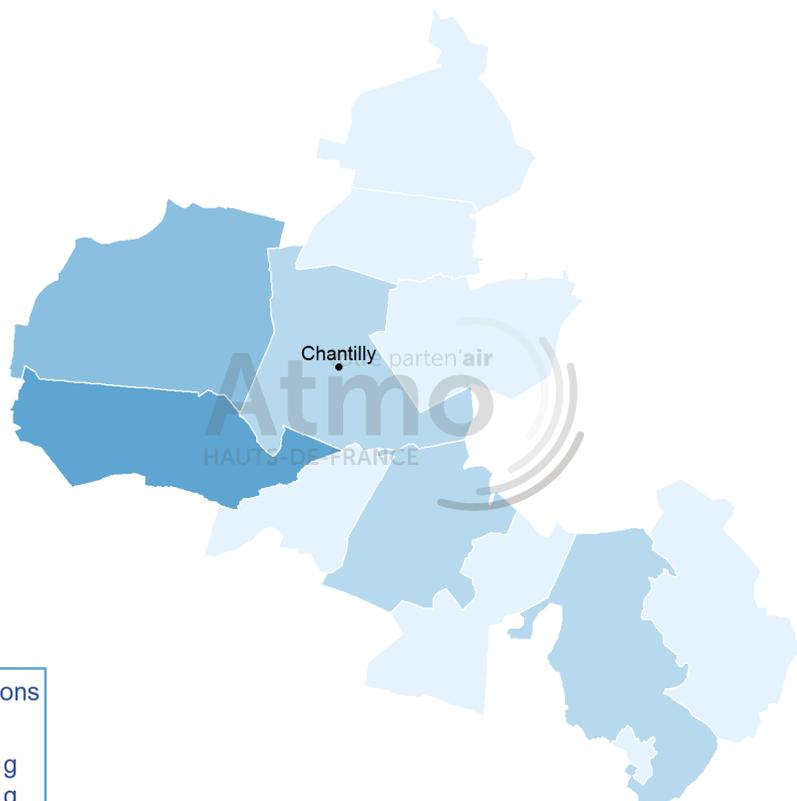
## Evolution chronologique des émissions de As totales sur le territoire (en kilogrammes)



#### Quelques chiffres clés



#### Emissions de B[a]P réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

#### Répartition des émissions de B[a]P par secteur d'activité en 2010 (en %)

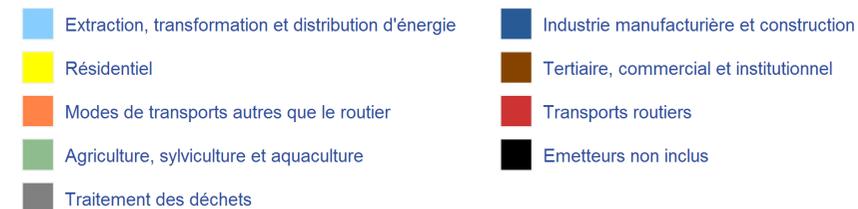


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 B[a]P totales sur le territoire (en kilogrammes)

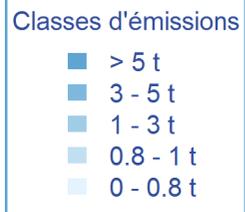
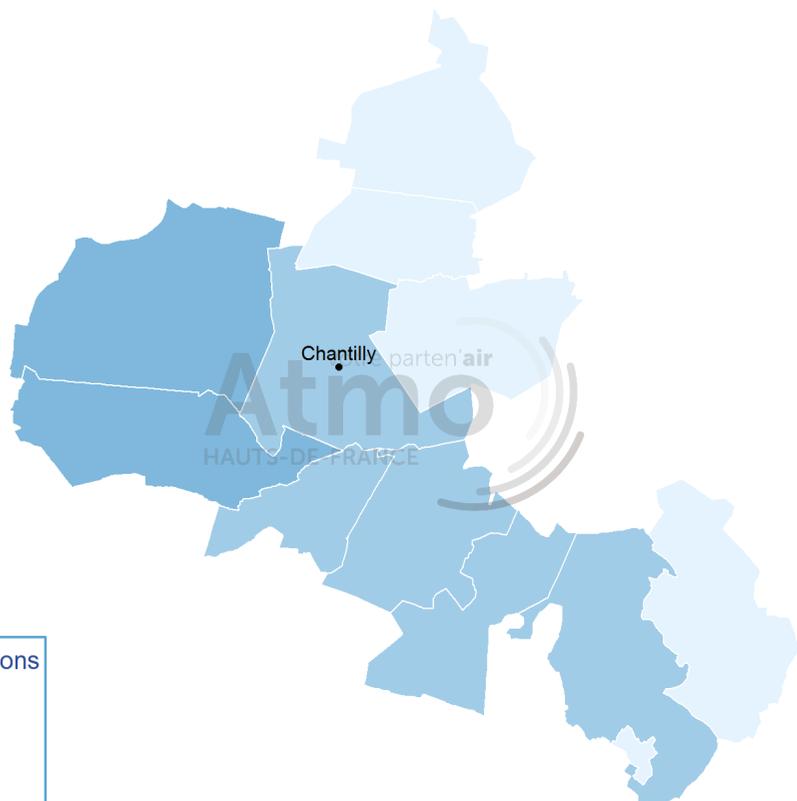


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Benzène (C6H6)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de C6H6 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de C6H6 par secteur d'activité en 2010 (en %)

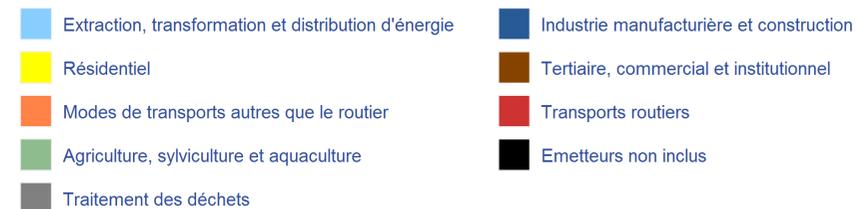


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 C6H6 totales sur le territoire (en tonnes)

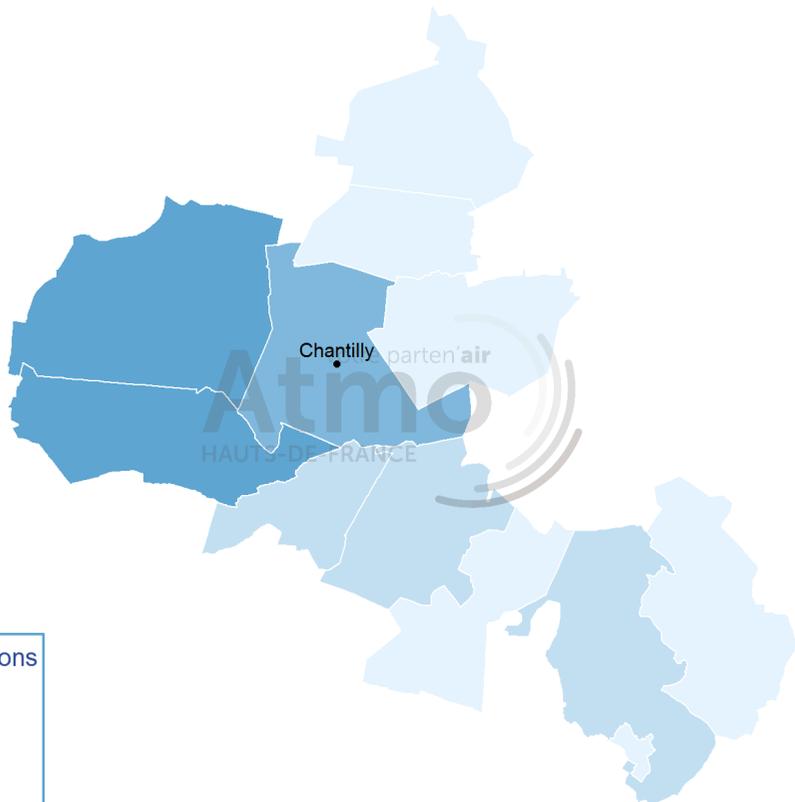


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Méthane (CH4)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de CH4 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)

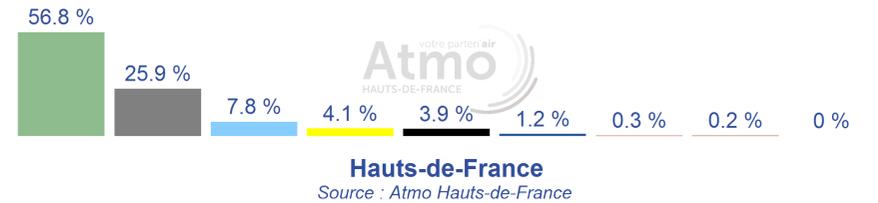


### Classes d'émissions

- > 40 t
- 30 - 40 t
- 20 - 30 t
- 10 - 20 t
- 0 - 10 t

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de CH4 par secteur d'activité en 2010 (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 CH4 totales sur le territoire (en tonnes)

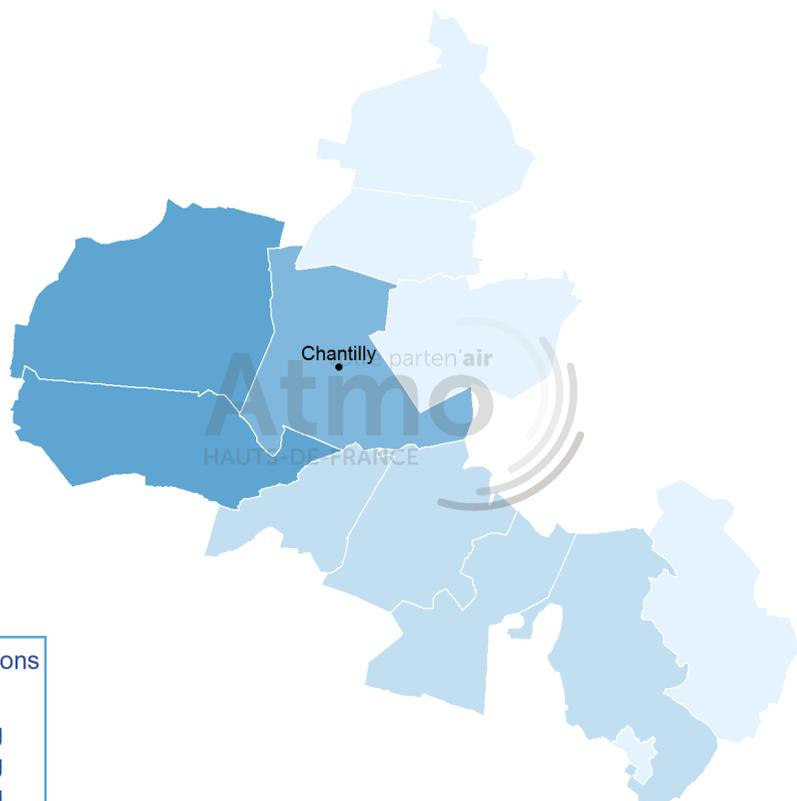


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Cadmium (Cd)

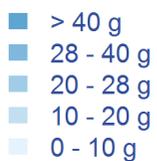
## Quelques chiffres clés



## Emissions de Cd réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Cd par secteur d'activité en 2010 (en %)

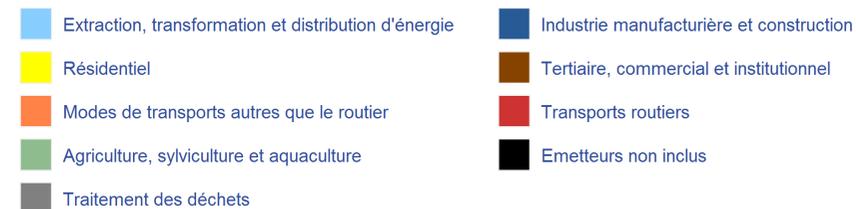


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Cd totales sur le territoire (en grammes)

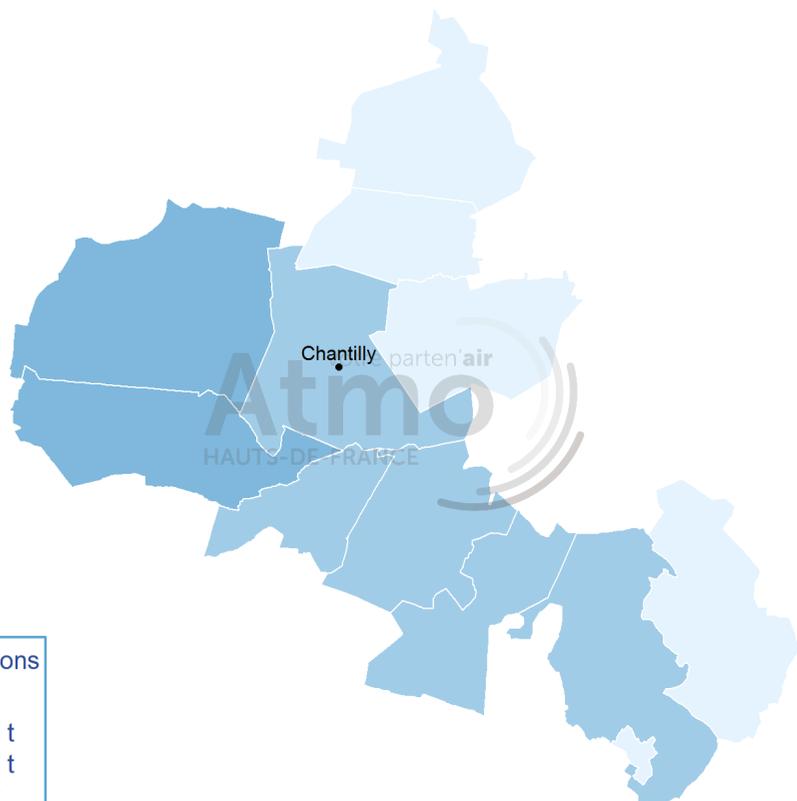


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Monoxyde de carbone (CO)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de CO réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



### Classes d'émissions

- > 400 t
- 200 - 400 t
- 100 - 200 t
- 80 - 100 t
- 0 - 80 t

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de CO par secteur d'activité en 2010 (en %)

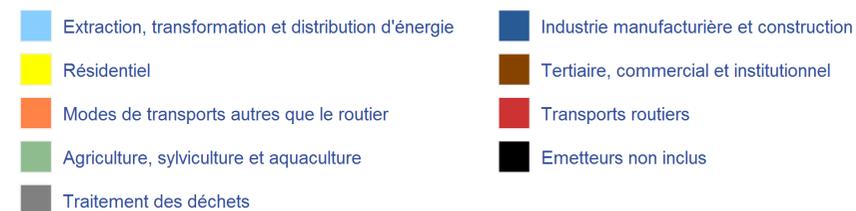


### CC de l'Aire Cantilienne



### Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 CO totales sur le territoire (en kilotonnes)

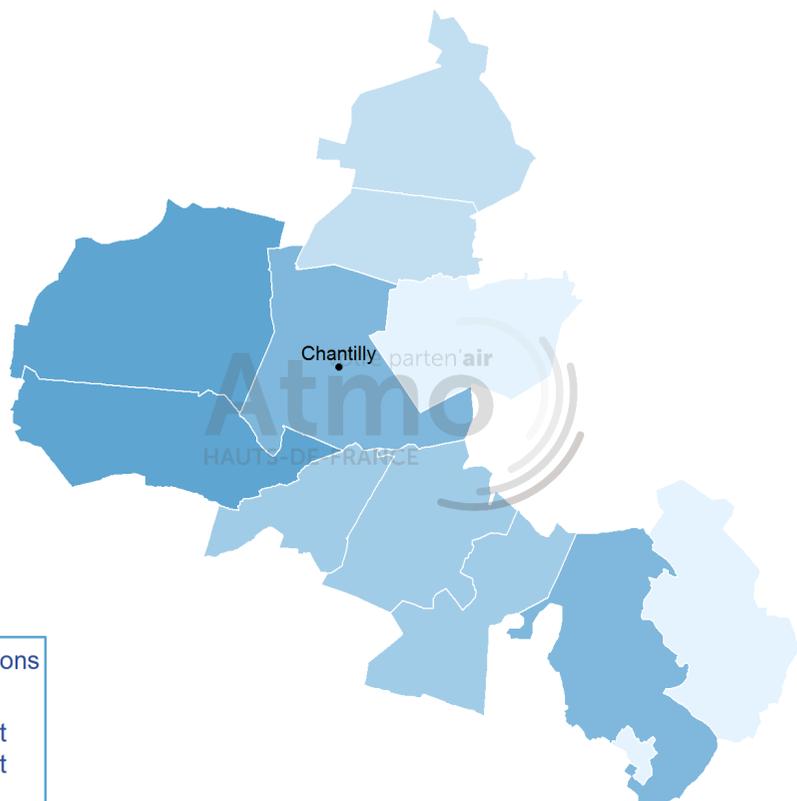


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Dioxyde de carbone (CO2)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de CO2 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilotonnes)



### Classes d'émissions

- > 40 kt
- 20 - 40 kt
- 10 - 20 kt
- 6 - 10 kt
- 0 - 6 kt

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de CO2 par secteur d'activité en 2010 (en %)



CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 CO2 totales sur le territoire (en kilotonnes)

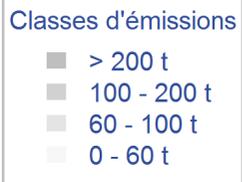


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)

## Quelques chiffres clés



## Emissions des COVnM réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)

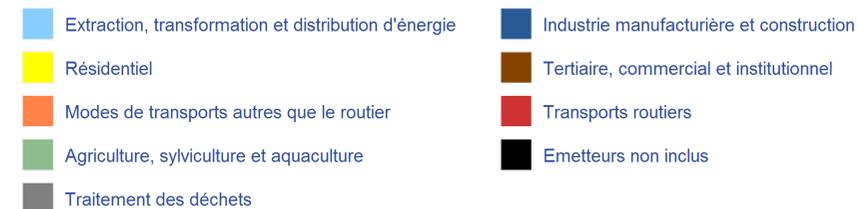


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de COVnM par secteur d'activité en 2010 (en %)



Source : Atmo Hauts-de-France



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)

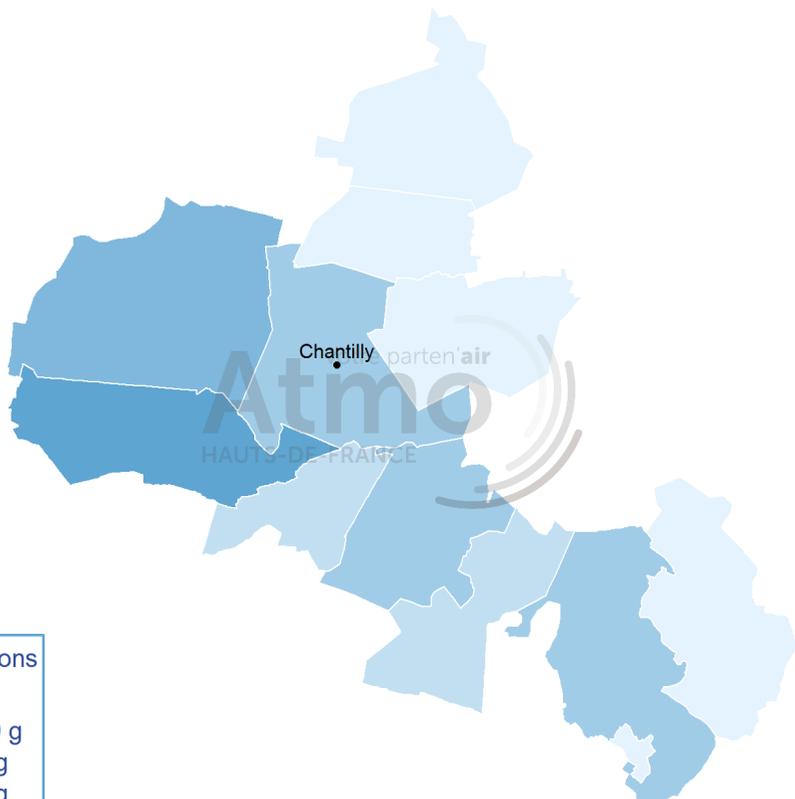


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Chrome (Cr)

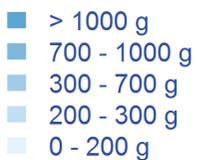
## Quelques chiffres clés



## Emissions de Cr réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Cr par secteur d'activité en 2010 (en %)



CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Cr totales sur le territoire (en kilogrammes)

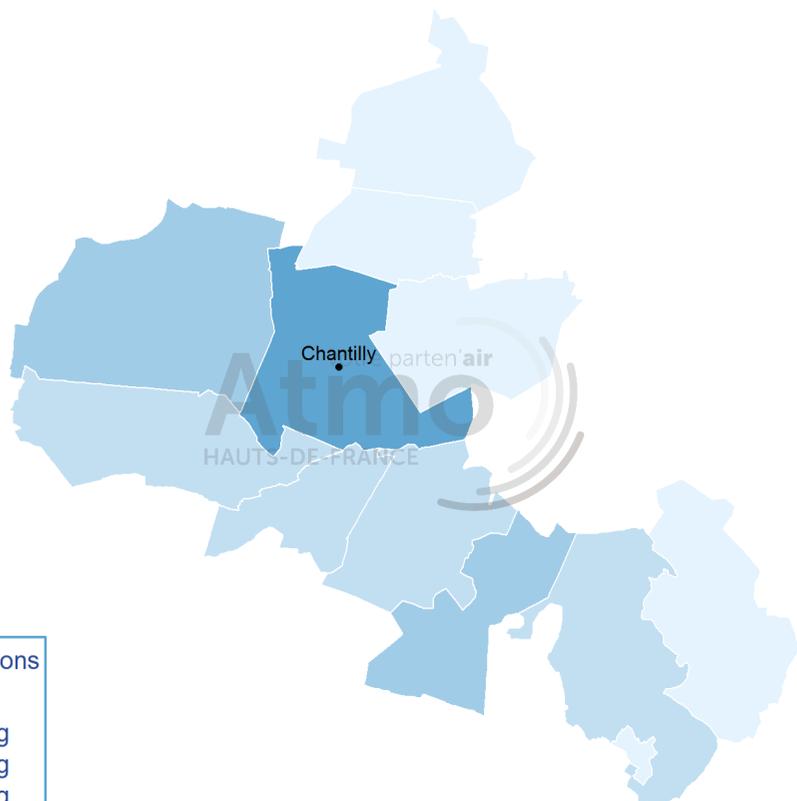


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Cuivre (Cu)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de Cu réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Cu par secteur d'activité en 2010 (en %)

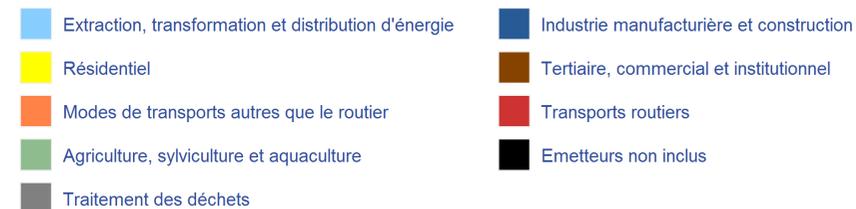


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Cu totales sur le territoire (en kilogrammes)

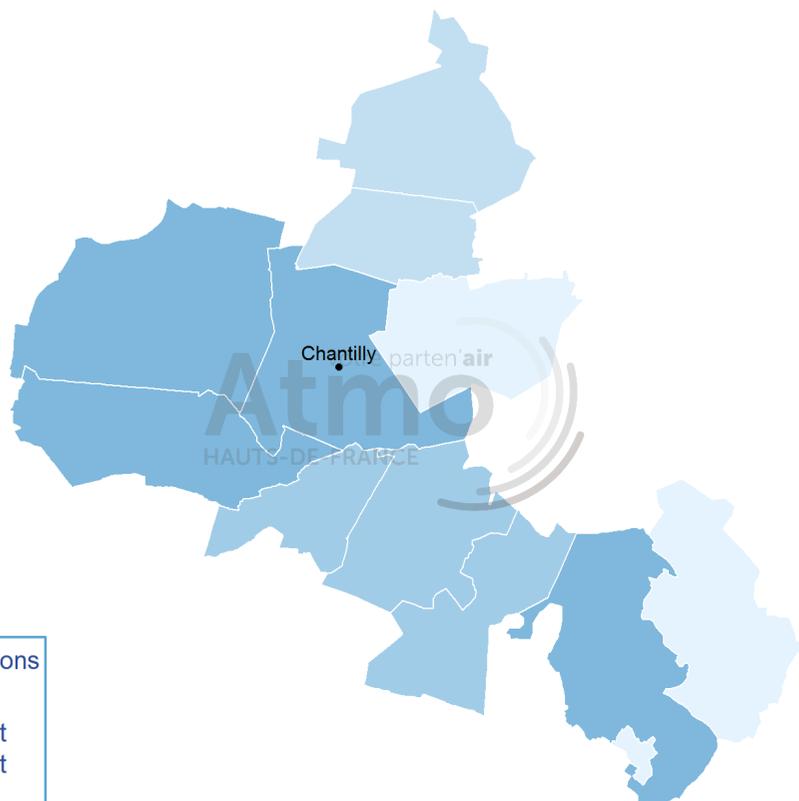


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Total équivalent CO2 (Total éq.CO2)

## Quelques chiffres clés



## Emissions du Total éq.CO2 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilotonnes)



### Classes d'émissions

- > 50 kt
- 30 - 50 kt
- 10 - 30 kt
- 6 - 10 kt
- 0 - 6 kt

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Total éq.CO2 par secteur d'activité en 2010 (en %)

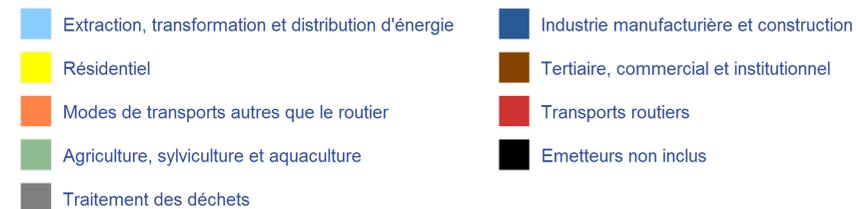


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

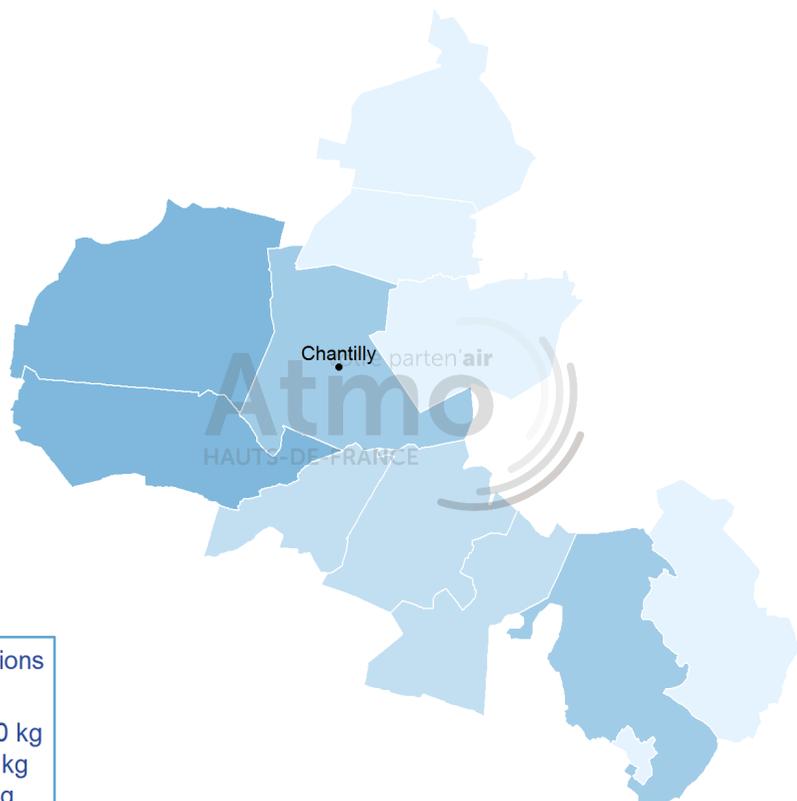


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Formaldéhyde

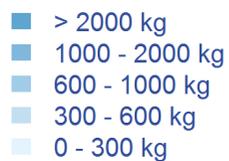
## Quelques chiffres clés



## Emissions de CH<sub>2</sub>O réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)

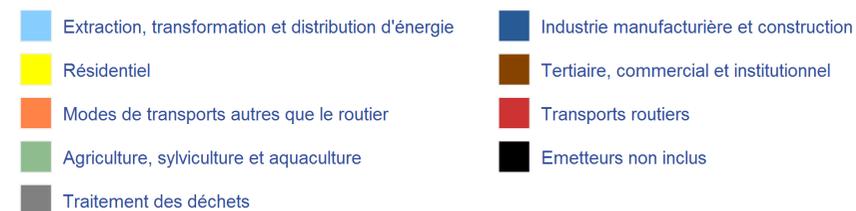
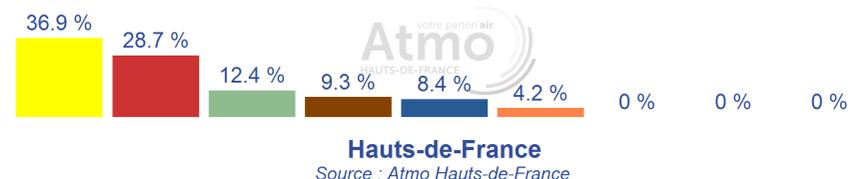


### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de CH<sub>2</sub>O par secteur d'activité en 2010 (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 CH<sub>2</sub>O totales sur le territoire (en tonnes)

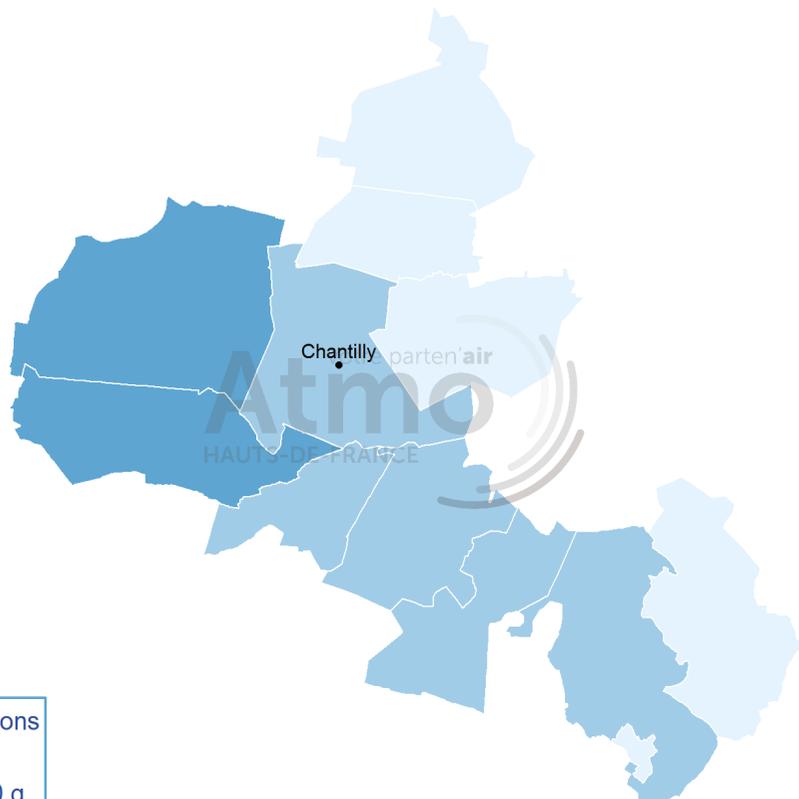


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques totaux (HAP totaux)

## Quelques chiffres clés



## Emissions des HAP totaux réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de HAP totaux par secteur d'activité en 2010 (en %)

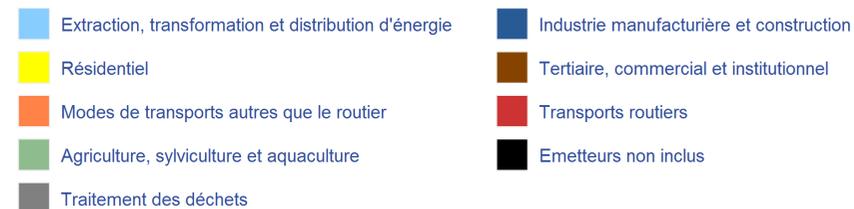


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 HAP totaux totales sur le territoire (en kilogrammes)

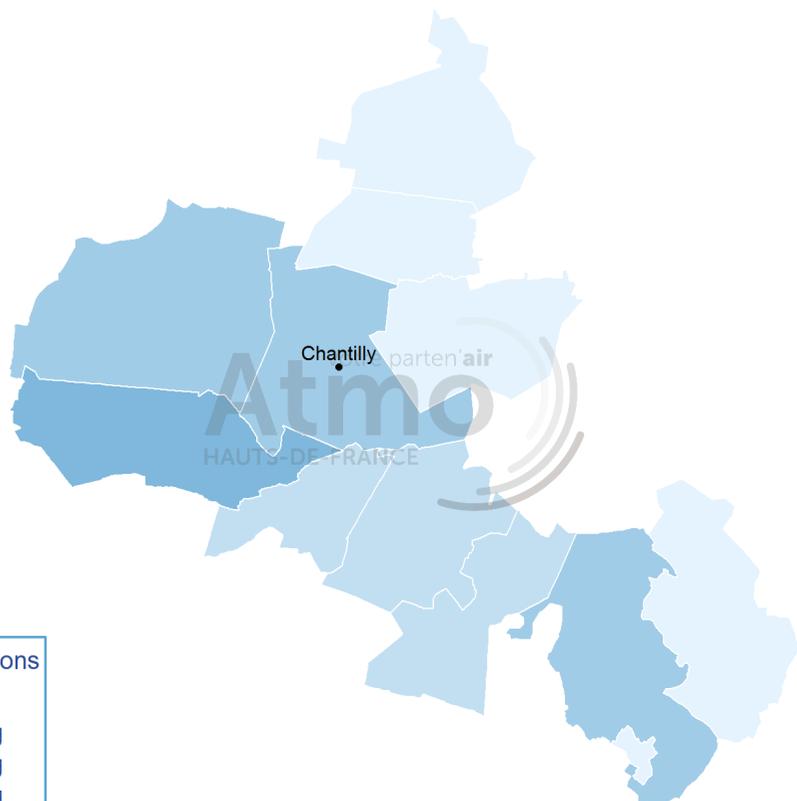


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Mercure (Hg)

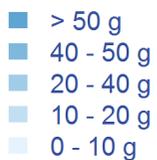
## Quelques chiffres clés



## Emissions de Hg réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Hg par secteur d'activité en 2010 (en %)

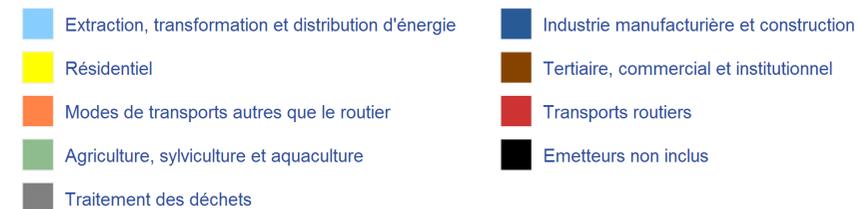


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

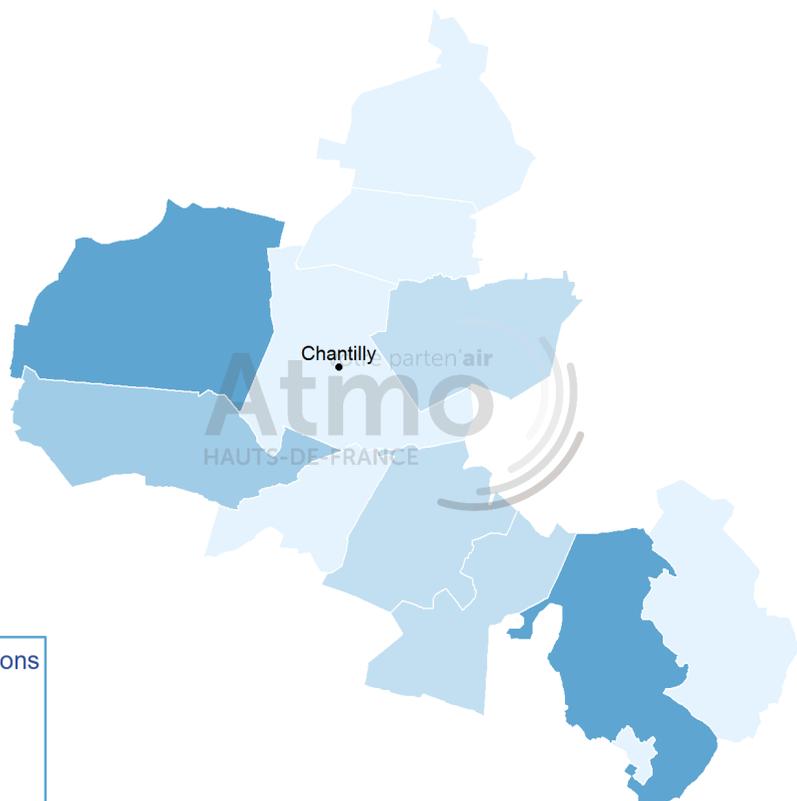
## Evolution chronologique des émissions de Hg totales sur le territoire (en grammes)



## Quelques chiffres clés



## Emissions de N2O réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



### Classes d'émissions

- > 4 t
- 3 - 4 t
- 1.9 - 3 t
- 1 - 1.9 t
- 0 - 1 t

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de N2O par secteur d'activité en 2010 (en %)

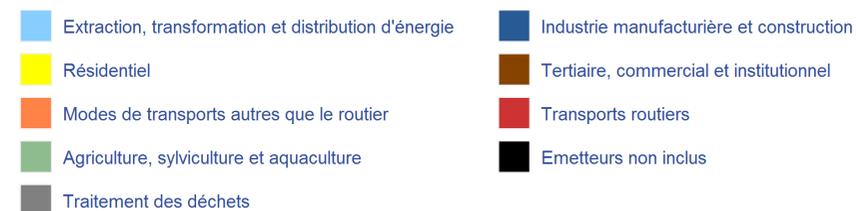


### CC de l'Aire Cantilienne



### Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

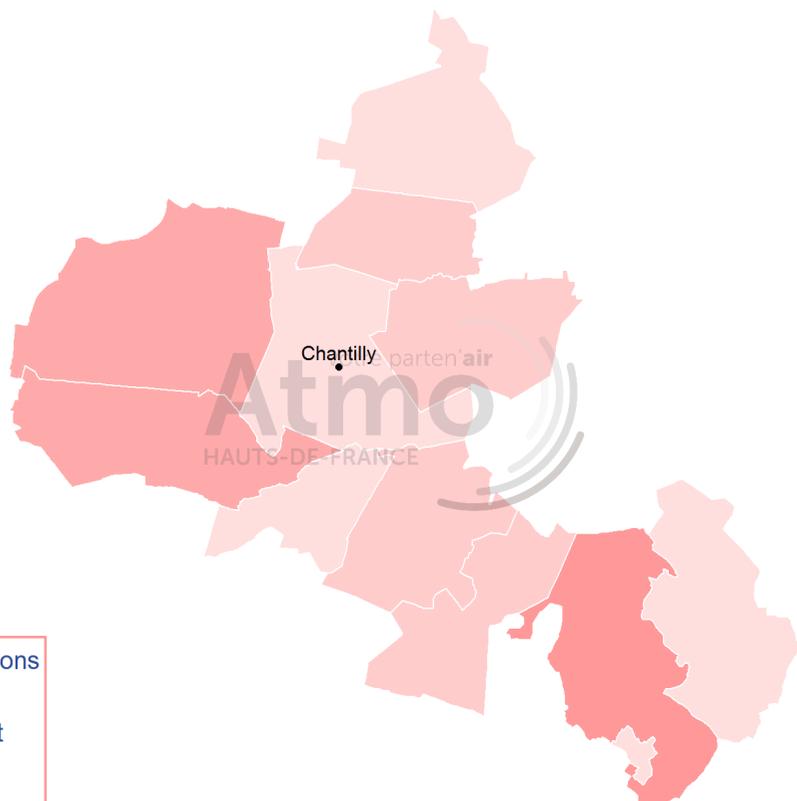


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Ammoniac (NH3)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de NH3 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



### Classes d'émissions

- > 10 t
- 7.7 - 10 t
- 5 - 7.7 t
- 1 - 5 t
- 0 - 1 t

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de NH3 par secteur d'activité en 2010 (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
- 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)

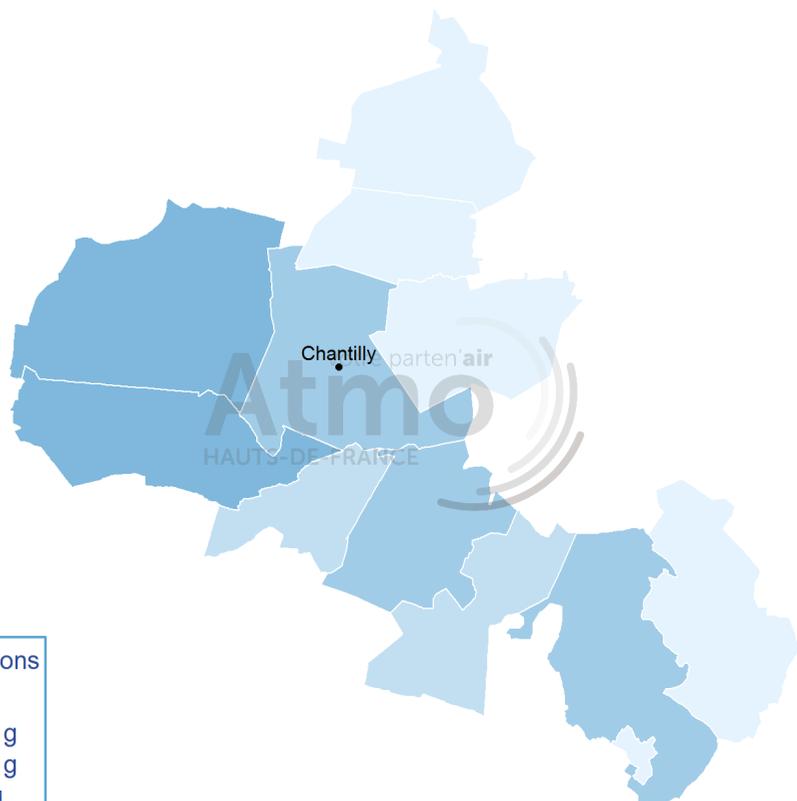
## Evolution chronologique des émissions de NH3 totales sur le territoire (en tonnes)



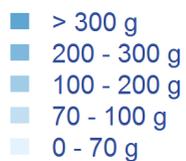
## Quelques chiffres clés



## Emissions de Ni réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Ni par secteur d'activité en 2010 (en %)

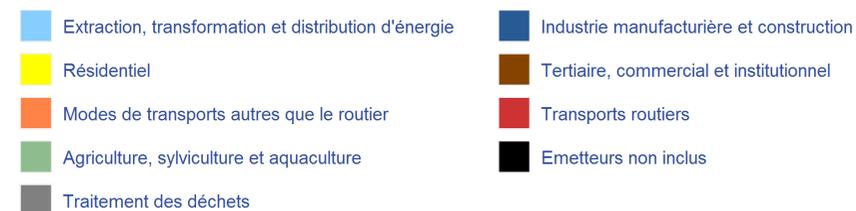


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

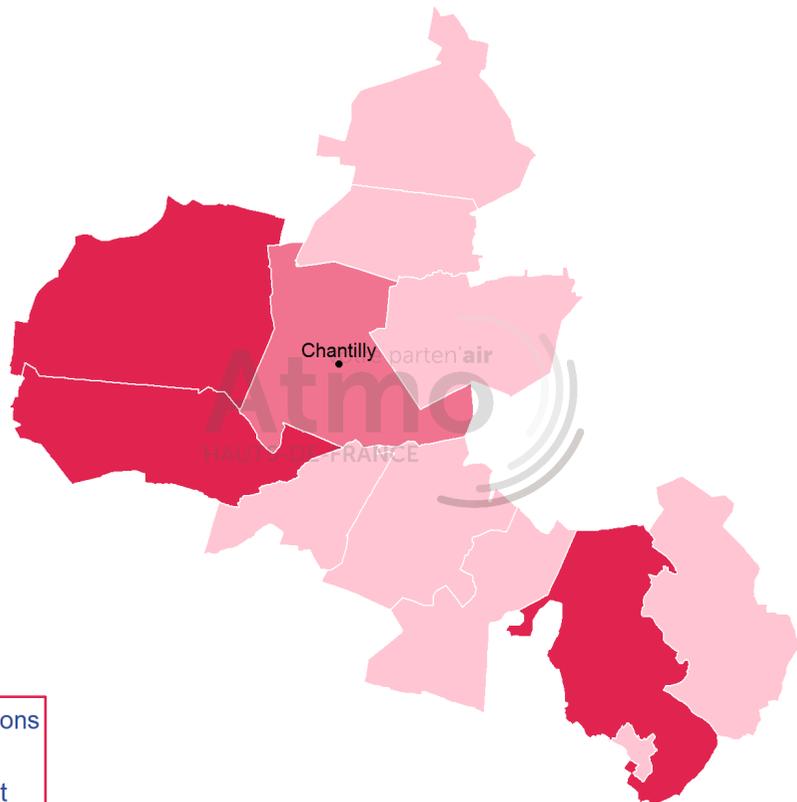
## Evolution chronologique des émissions de Ni totales sur le territoire (en kilogrammes)



## Quelques chiffres clés



## Emissions des NOx réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)

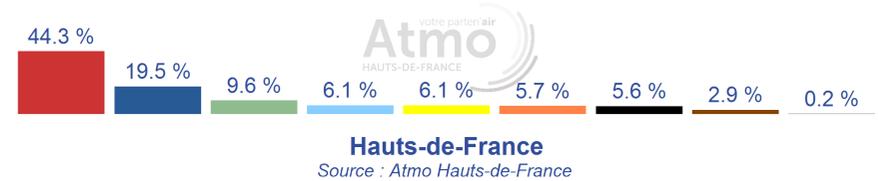


### Classes d'émissions

- > 100 t
- 70 - 100 t
- 0 - 70 t

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de NOx par secteur d'activité en 2010 (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)

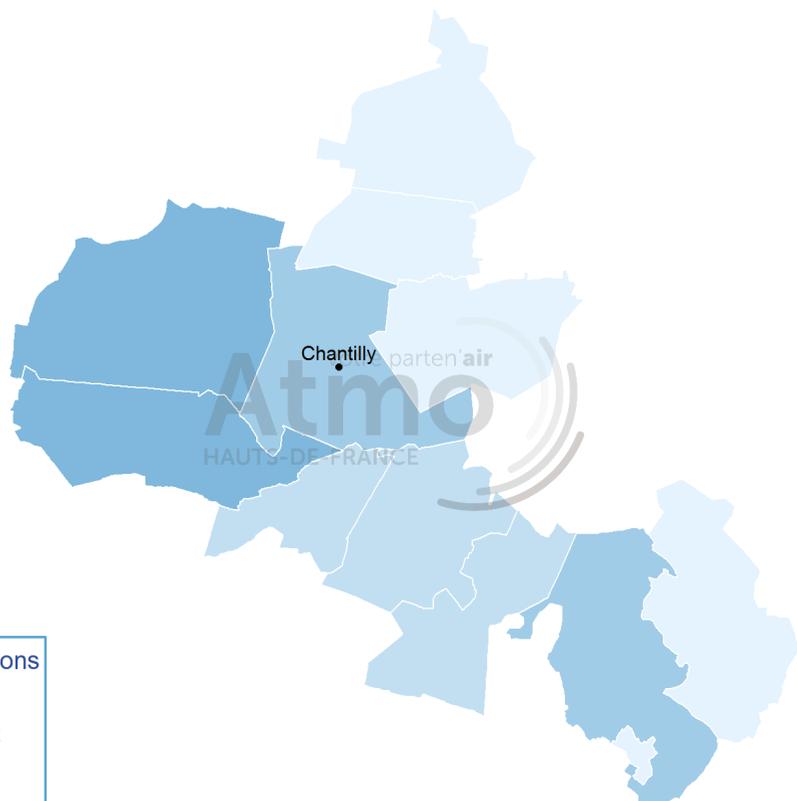
## Evolution chronologique des émissions des NOx totales sur le territoire (en tonnes)



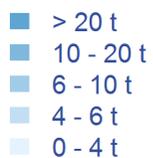
## Quelques chiffres clés



## Emissions des PM1 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de PM1 par secteur d'activité en 2010 (en %)



### CC de l'Aire Cantilienne



### Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

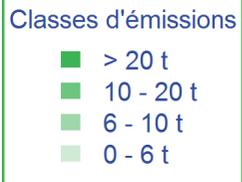
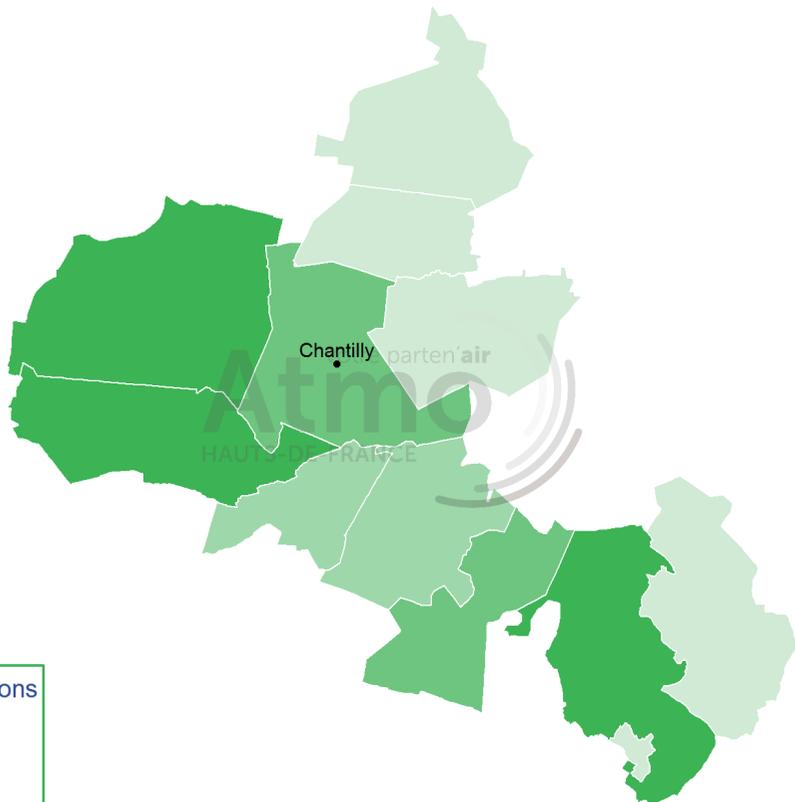
## Evolution chronologique des émissions des PM1 totales sur le territoire (en tonnes)



## Quelques chiffres clés

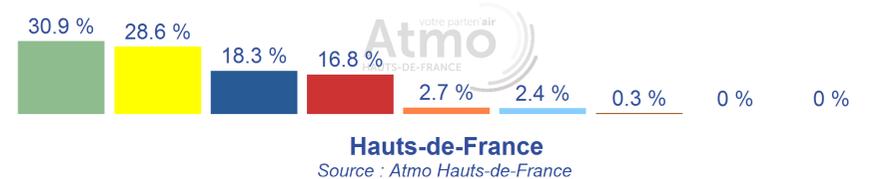
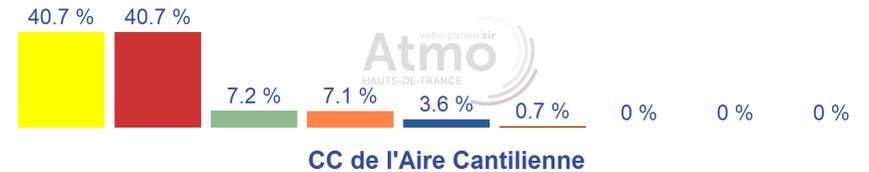


## Emissions des PM10 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de PM10 par secteur d'activité en 2010 (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 PM10 totales sur le territoire (en tonnes)

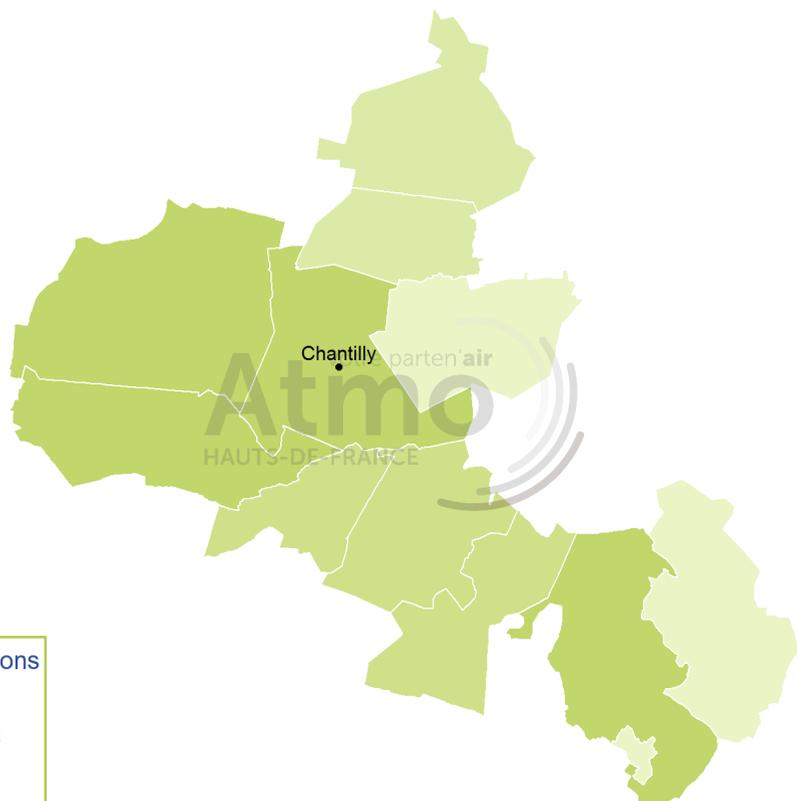


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Particules PM2.5

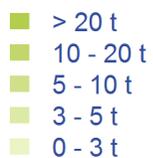
## Quelques chiffres clés



## Emissions des PM2.5 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de PM2.5 par secteur d'activité en 2010 (en %)

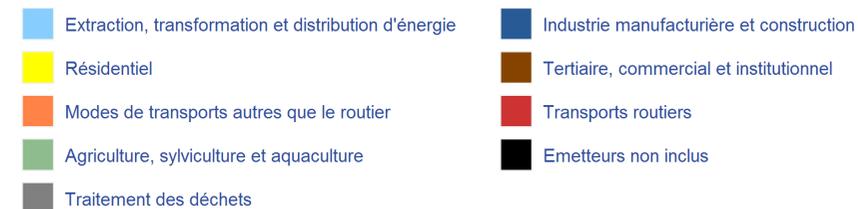


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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)

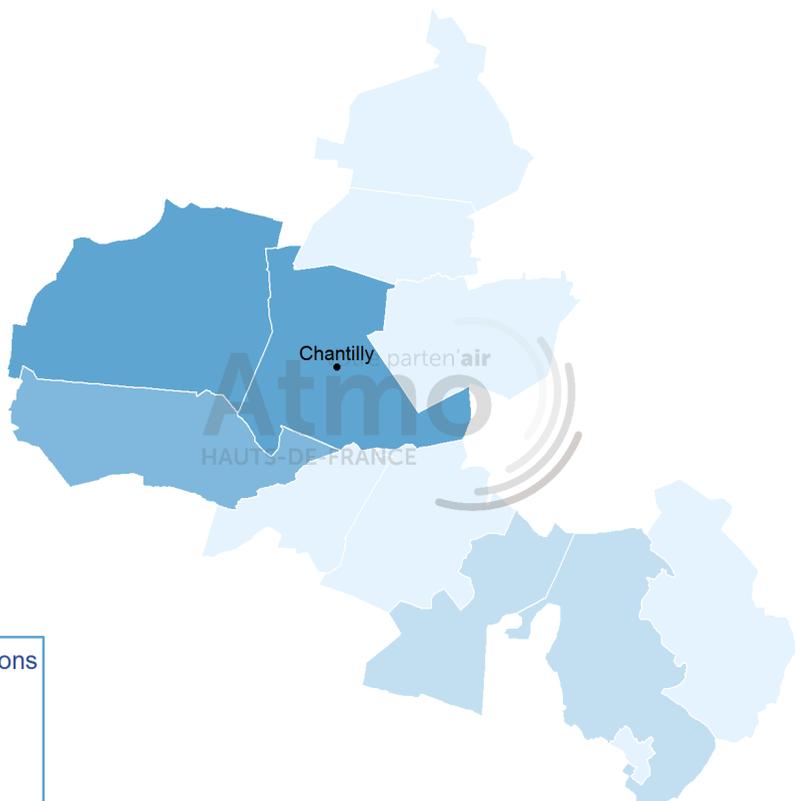


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Plomb (Pb)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de Pb réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)



### Classes d'émissions

- > 10 kg
- 8 - 10 kg
- 6 - 8 kg
- 3 - 6 kg
- 0 - 3 kg

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Pb par secteur d'activité en 2010 (en %)

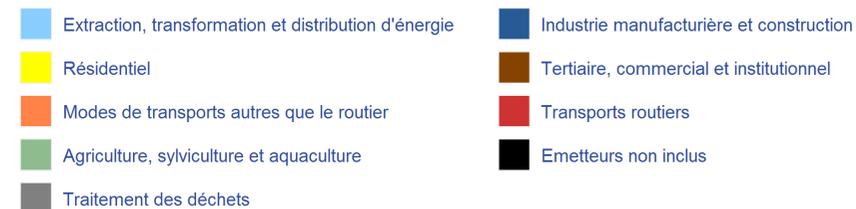


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Pb totales sur le territoire (en kilogrammes)

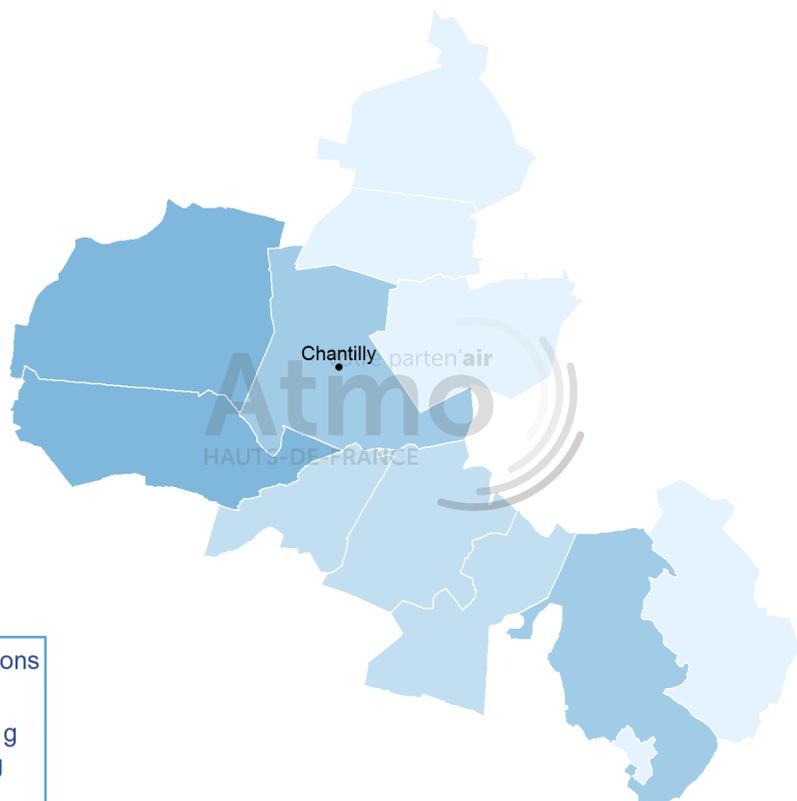


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Sélénium (Se)

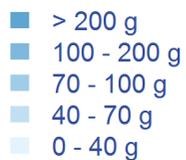
## Quelques chiffres clés



## Emissions de Se réparties par communes sur le territoire en 2010 (en grammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Se par secteur d'activité en 2010 (en %)

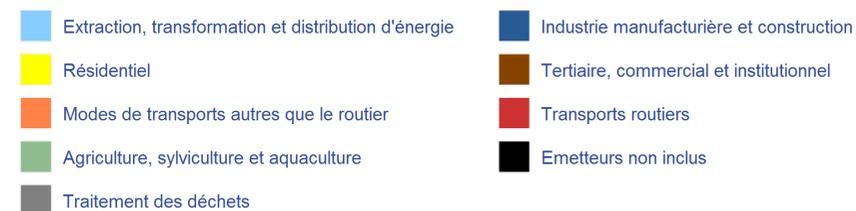


CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Se totales sur le territoire (en grammes)

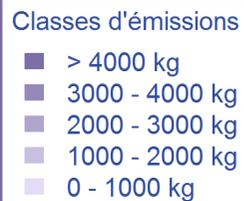
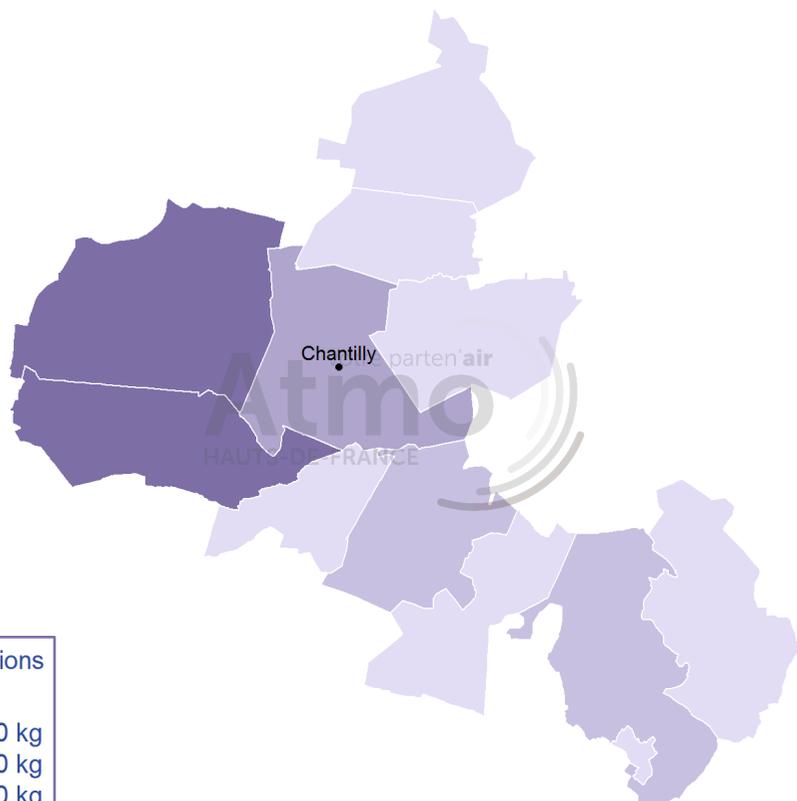


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Dioxyde de soufre (SO2)

## Quelques chiffres clés

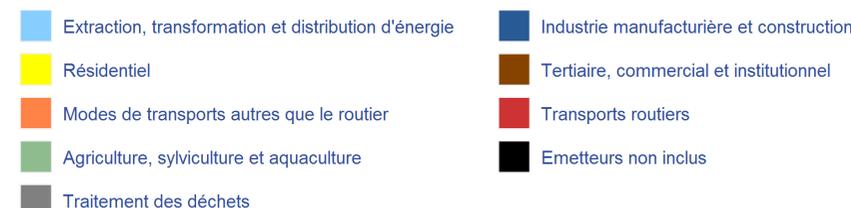
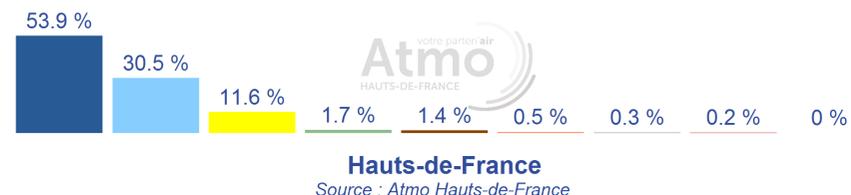
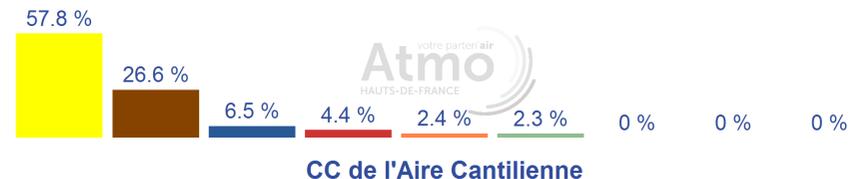


## Emissions de SO2 réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de SO2 par secteur d'activité en 2010 (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)

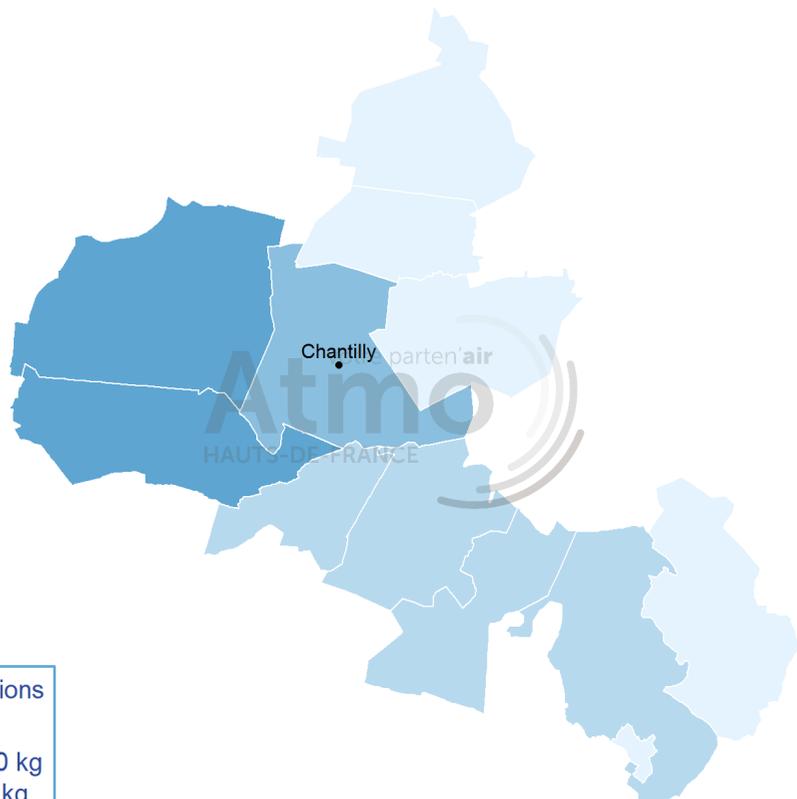
## Evolution chronologique des émissions de SO2 totales sur le territoire (en tonnes)



## Quelques chiffres clés



## Emissions de Toluène réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)



### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Toluène par secteur d'activité en 2010 (en %)



CC de l'Aire Cantilienne



Hauts-de-France

Source : Atmo Hauts-de-France



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 Toluène totales sur le territoire (en tonnes)

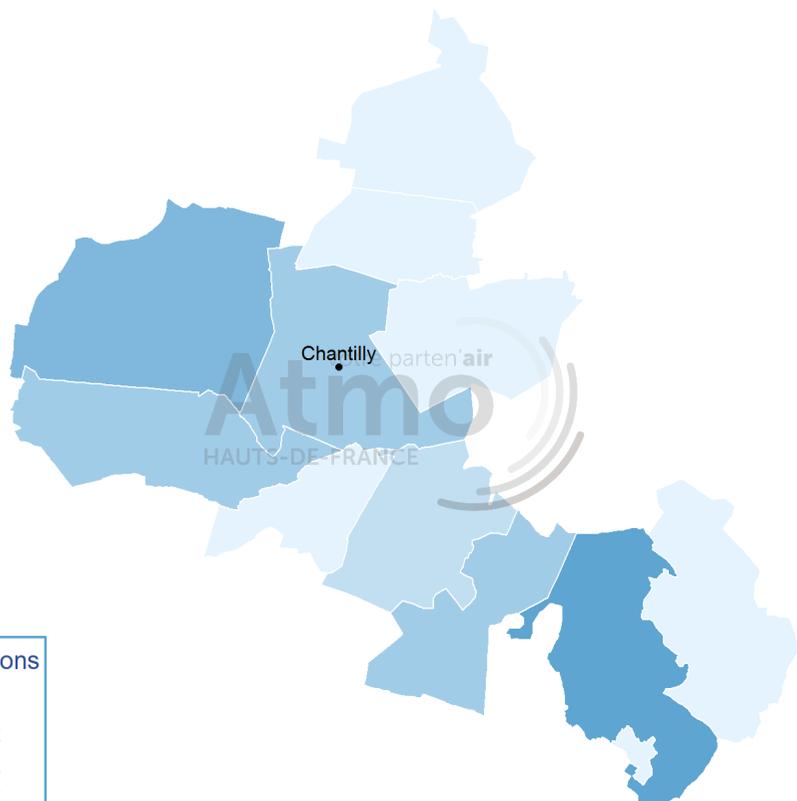


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Particules totales en suspension (TSP)

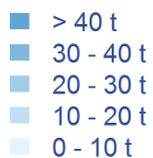
## Quelques chiffres clés



## Emissions des TSP réparties par communes sur le territoire en 2010 (en tonnes)

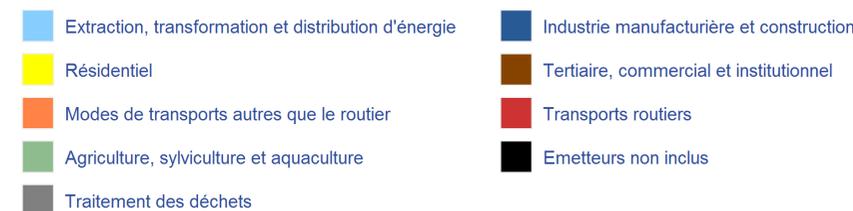
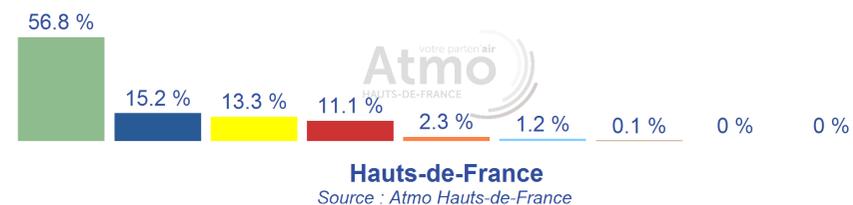


### Classes d'émissions



Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de TSP par secteur d'activité en 2010 (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 TSP totales sur le territoire (en tonnes)

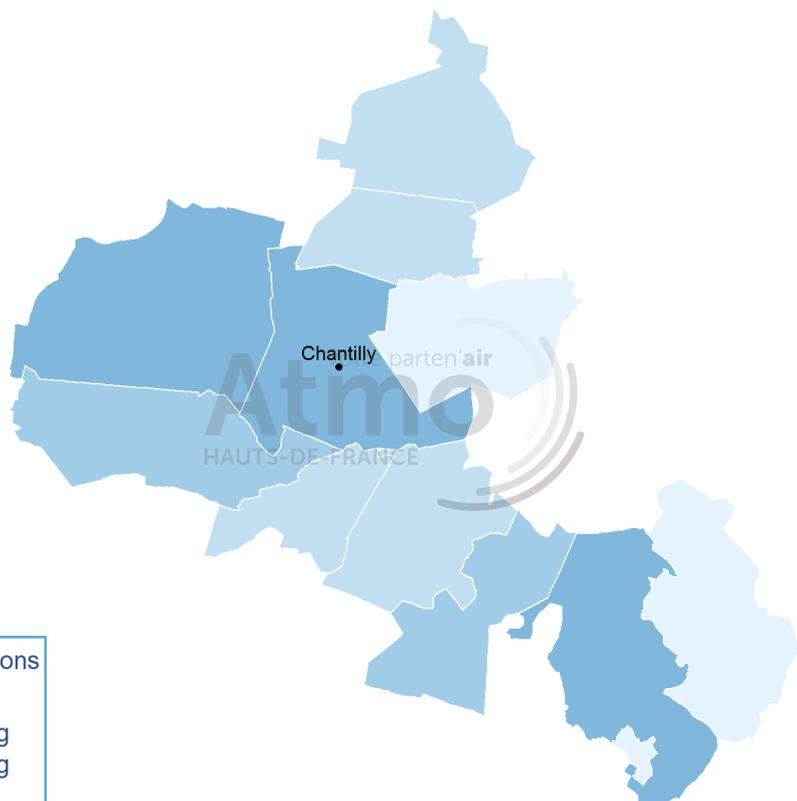


# Fiche émissions 2010 CC de l'Aire Cantilienne Zinc (Zn)

## Quelques chiffres clés



## Emissions de Zn réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)



### Classes d'émissions

- > 40 kg
- 30 - 40 kg
- 10 - 30 kg
- 5 - 10 kg
- 0 - 5 kg

Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

## Répartition des émissions de Zn par secteur d'activité en 2010 (en %)



CC de l'Aire Cantilienne



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 Zn totales sur le territoire (en kilogrammes)

