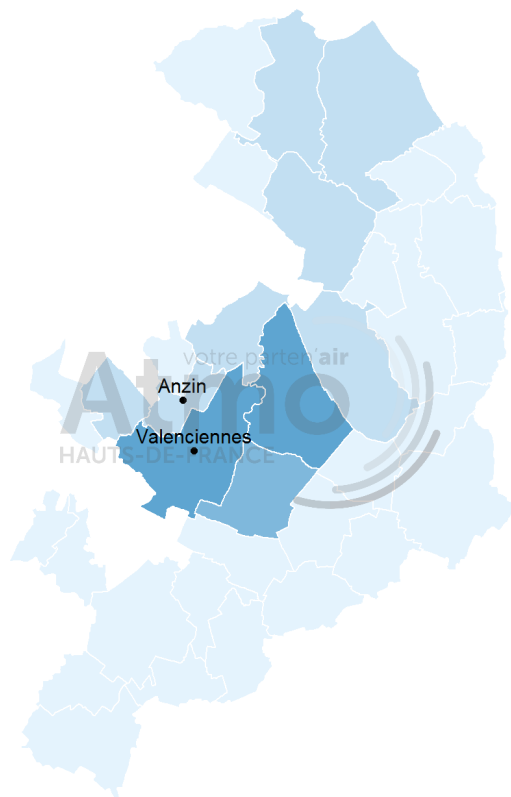


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Arsenic (As)

Quelques chiffres clés

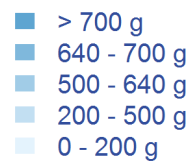


Emissions de As réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

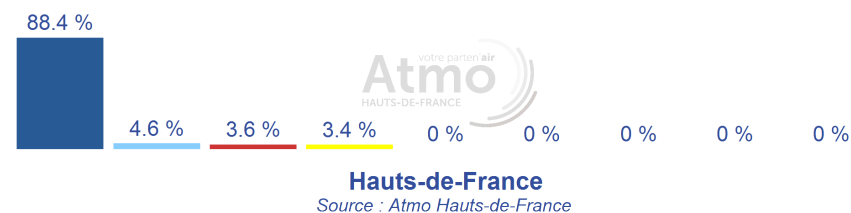
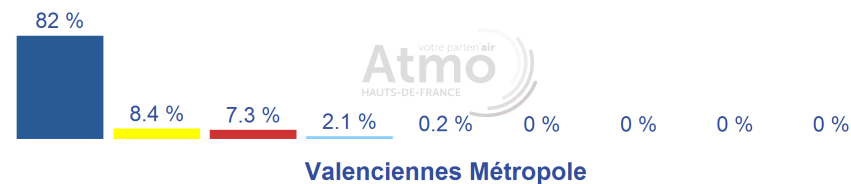


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions



Répartition des émissions de As par secteur d'activité en 2008 (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 As totales sur le territoire (en kilogrammes)



Fiche émissions 2008

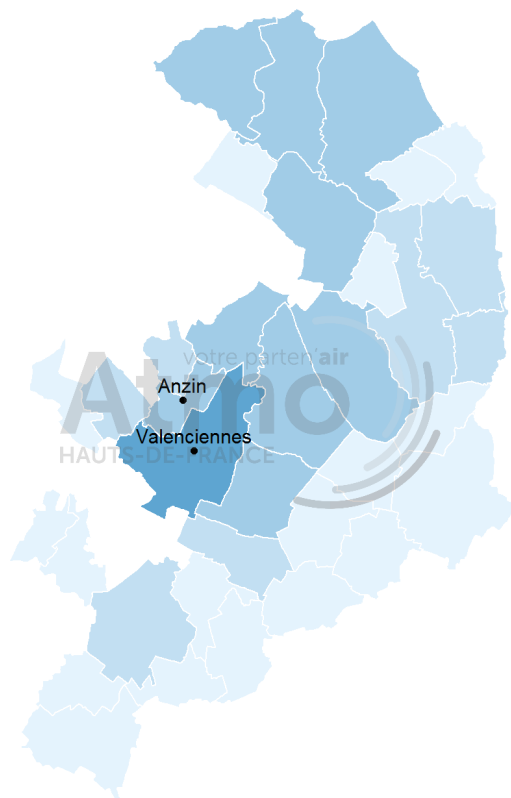
Valenciennes Métropole

Benzo[a]pyrène (B[a]P)

Quelques chiffres clés

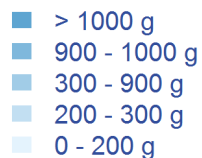


Emissions de B[a]P réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

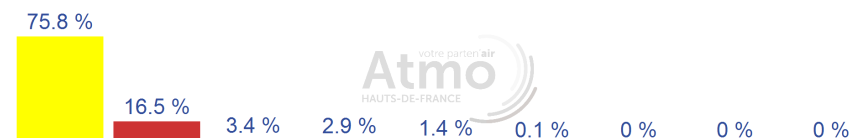
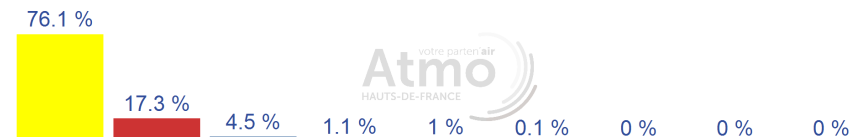


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

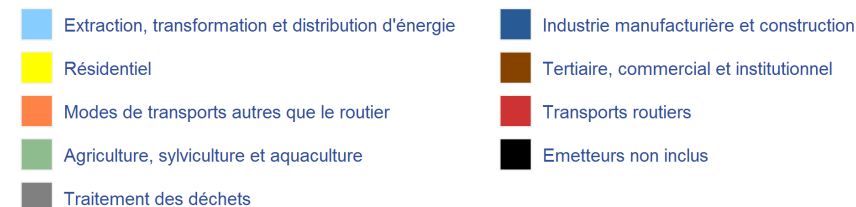
Classes d'émissions



Répartition des émissions de B[a]P par secteur d'activité en 2008 (en %)

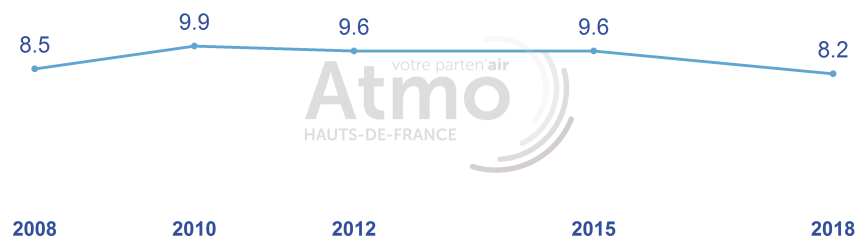


Source : Atmo Hauts-de-France



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



Fiche émissions 2008

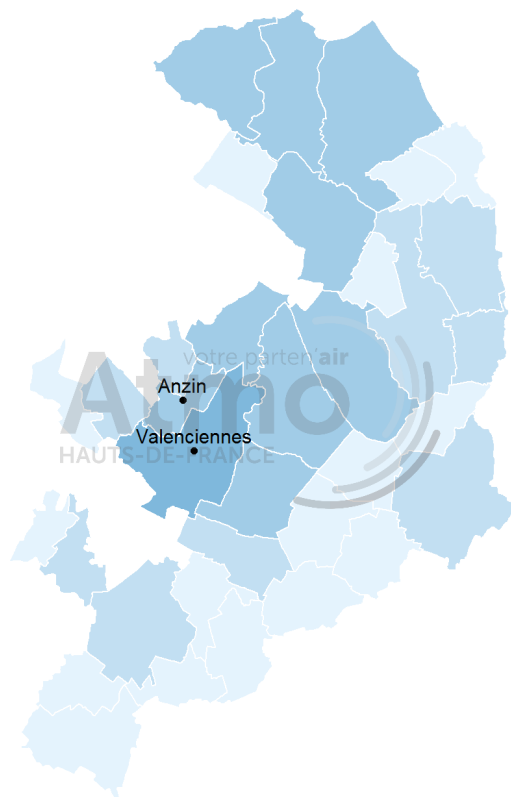
Valenciennes Métropole

Benzène (C6H6)

Quelques chiffres clés

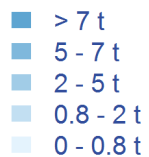


Emissions de C6H6 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

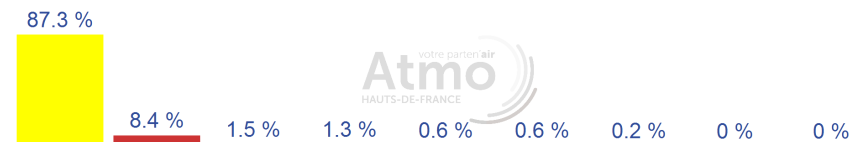


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

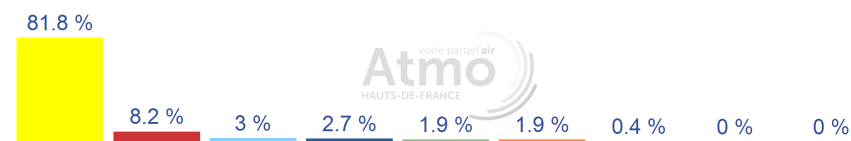
Classes d'émissions



Répartition des émissions de C6H6 par secteur d'activité en 2008 (en %)

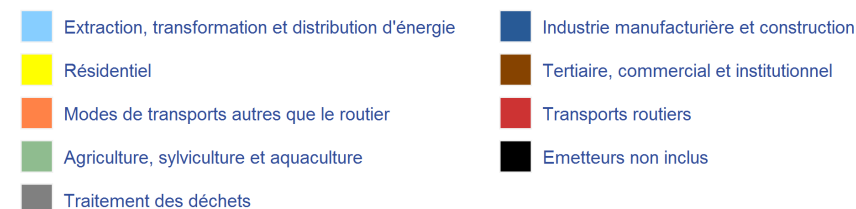


Valenciennes Métropole



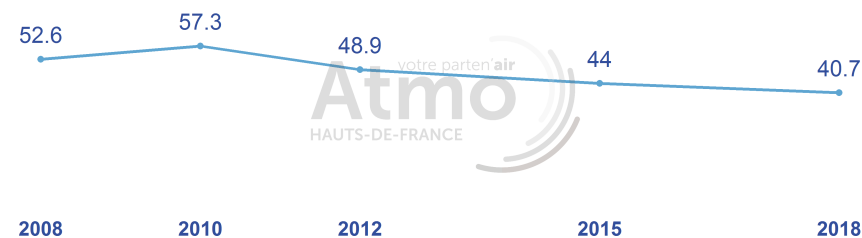
Hauts-de-France

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)

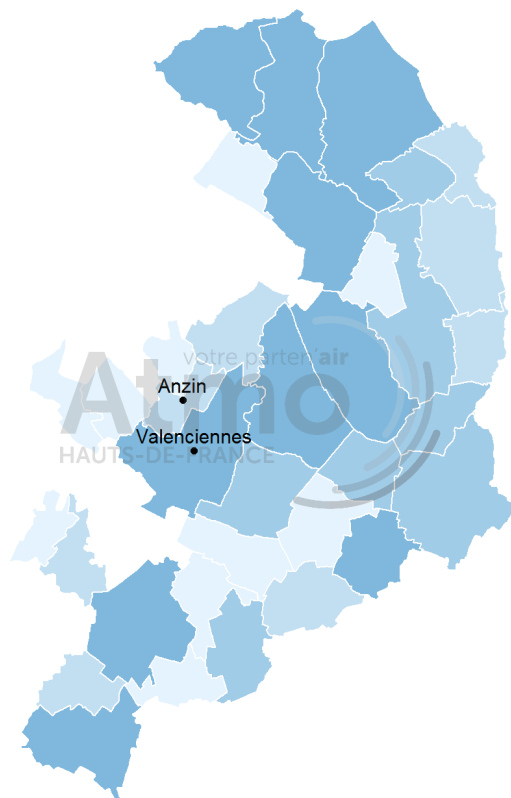


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Méthane (CH₄)

Quelques chiffres clés

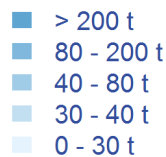


Emissions de CH₄ réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

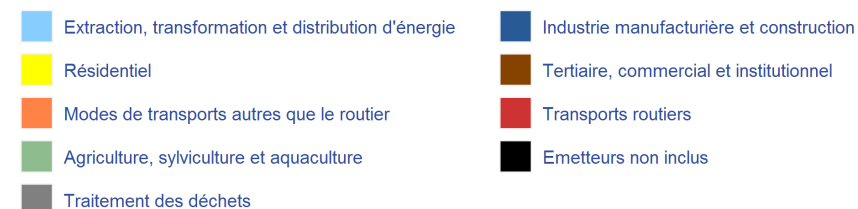
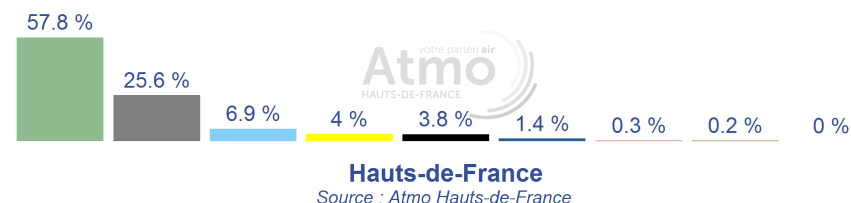
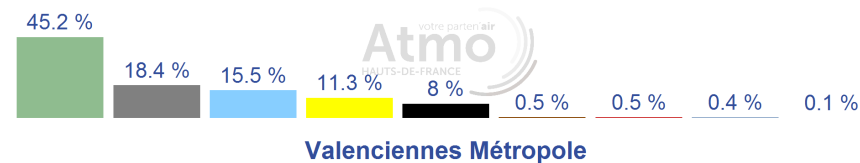


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions

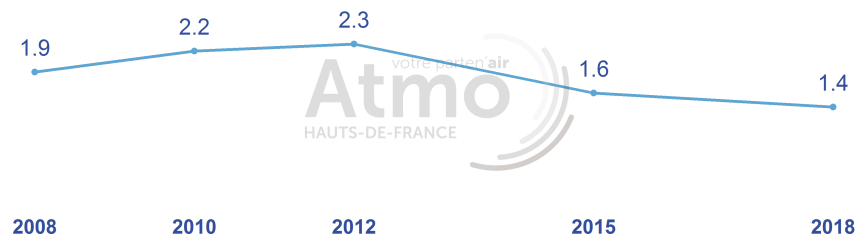


Répartition des émissions de CH₄ par secteur d'activité en 2008 (en %)



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 kilotonnes)

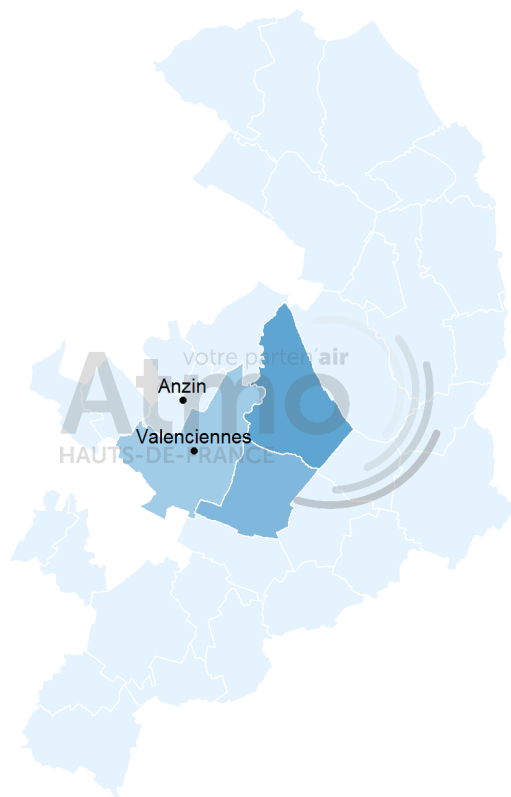


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Cadmium (Cd)

Quelques chiffres clés

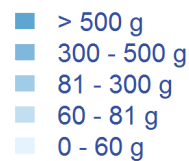


Emissions de Cd réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

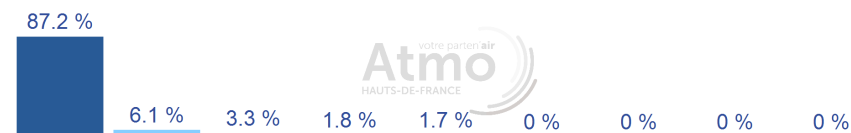
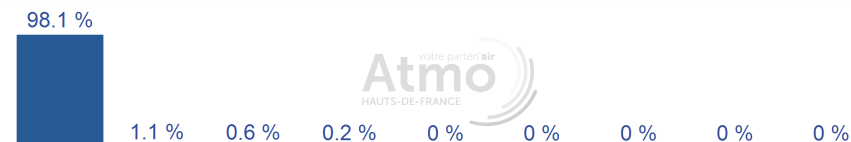


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

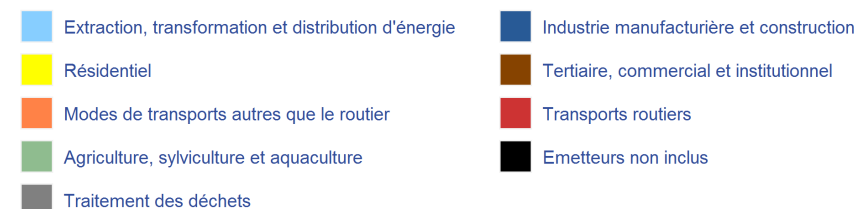
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Cd par secteur d'activité en 2008 (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 de Cd totales sur le territoire (en kilogrammes)



Fiche émissions 2008

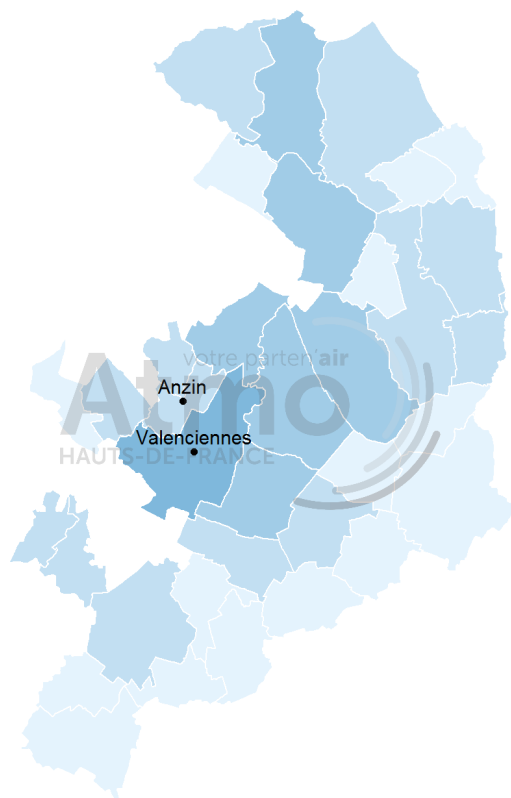
Valenciennes Métropole

Monoxyde de carbone (CO)

Quelques chiffres clés

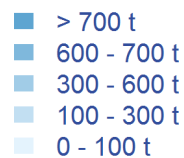


Emissions de CO réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

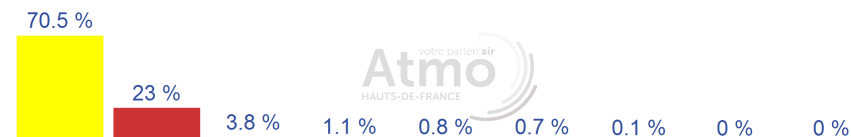


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

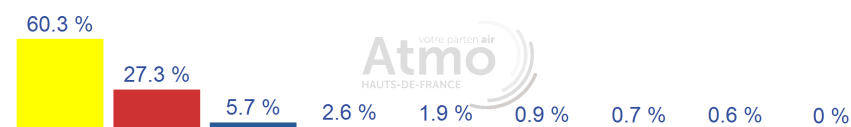
Classes d'émissions



Répartition des émissions de CO par secteur d'activité en 2008 (en %)

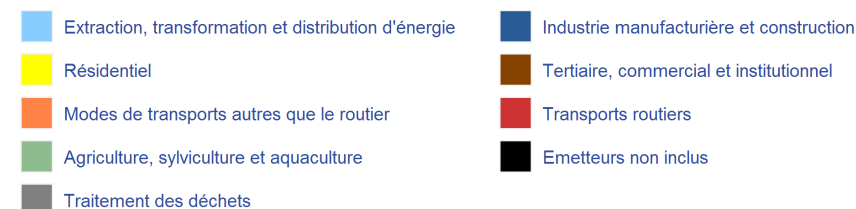


Valenciennes Métropole



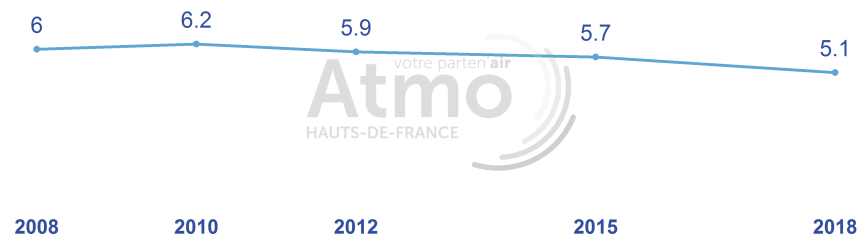
Hauts-de-France

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 2008

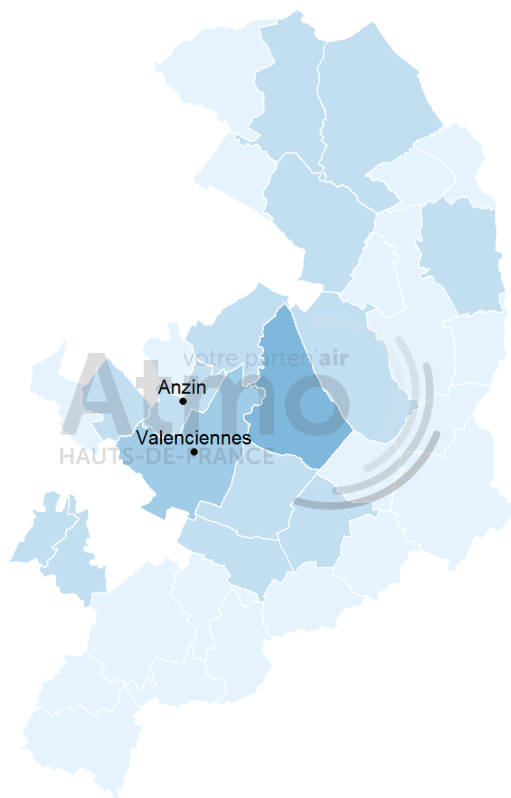
Valenciennes Métropole

Dioxyde de carbone (CO2)

Quelques chiffres clés



Emissions de CO2 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilotonnes)

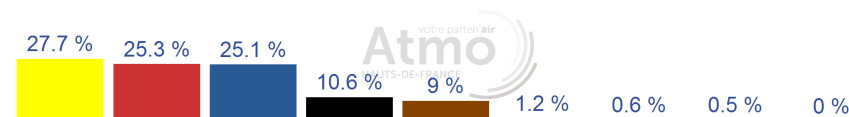


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

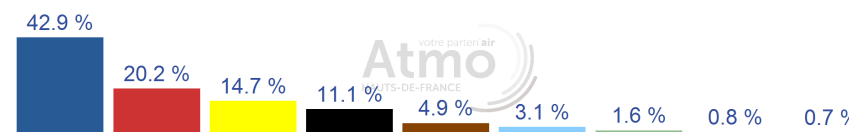
Classes d'émissions



Répartition des émissions de CO2 par secteur d'activité en 2008 (en %)

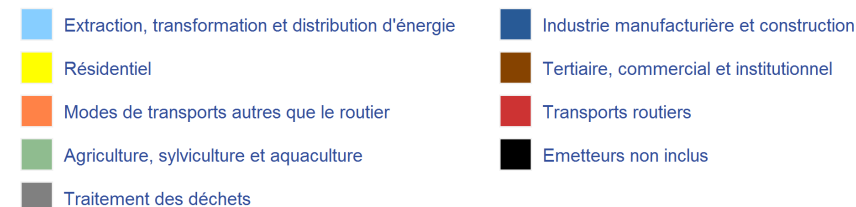


Valenciennes Métropole



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 2008

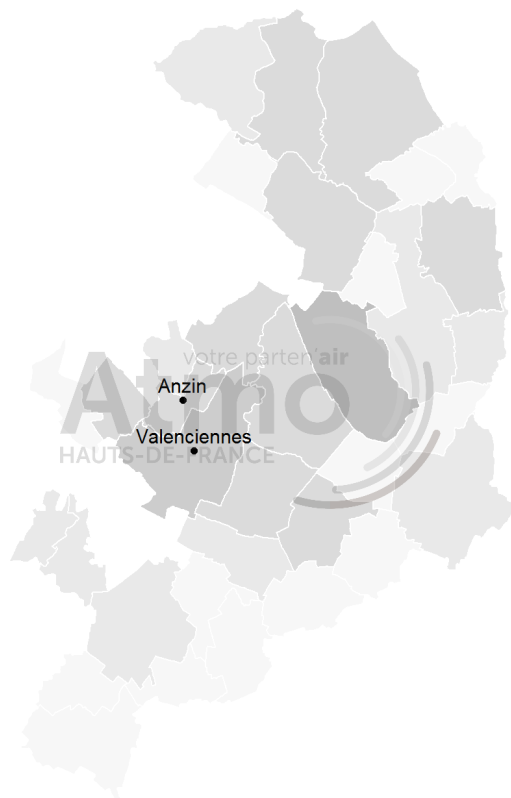
Valenciennes Métropole

Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)

Quelques chiffres clés

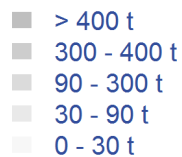


Emissions des COVnM réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

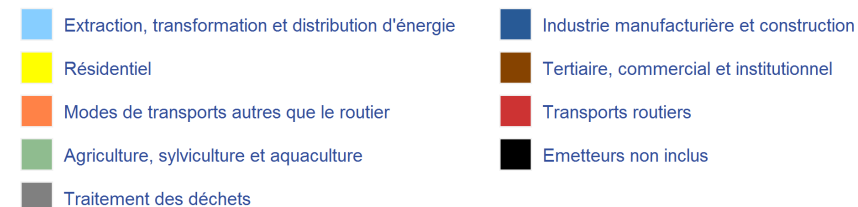
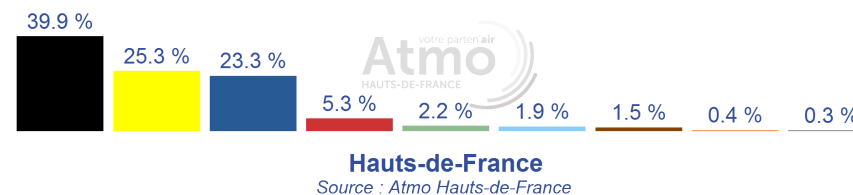
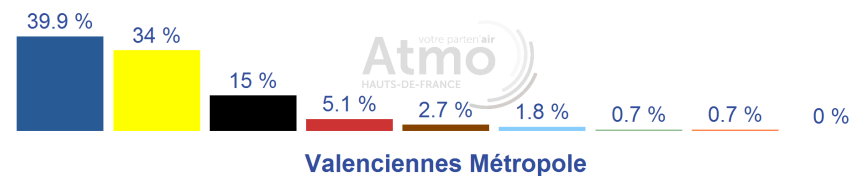


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions



Répartition des émissions de COVnM par secteur d'activité en 2008 (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 COVnM totales sur le territoire (en kilotonnes)

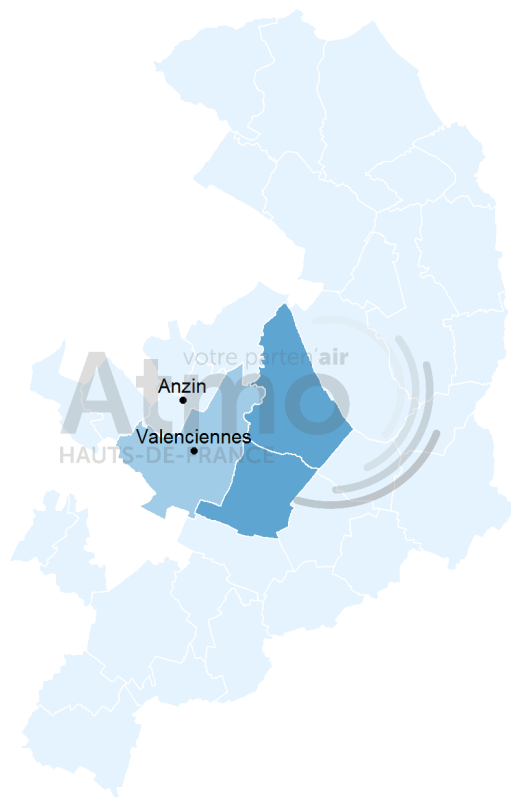


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Chrome (Cr)

Quelques chiffres clés

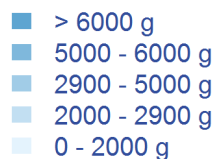


Emissions de Cr réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

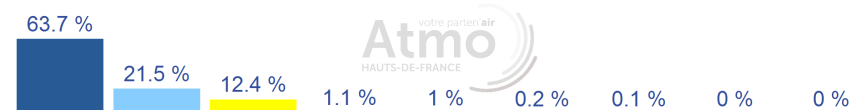
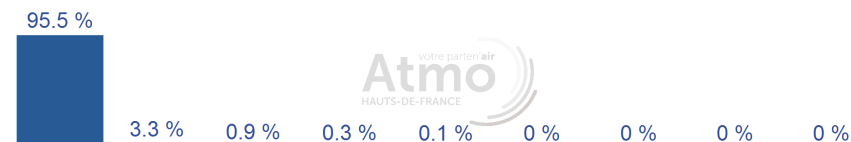


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

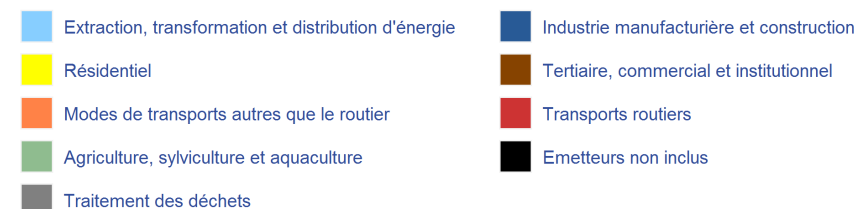
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Cr par secteur d'activité en 2008 (en %)

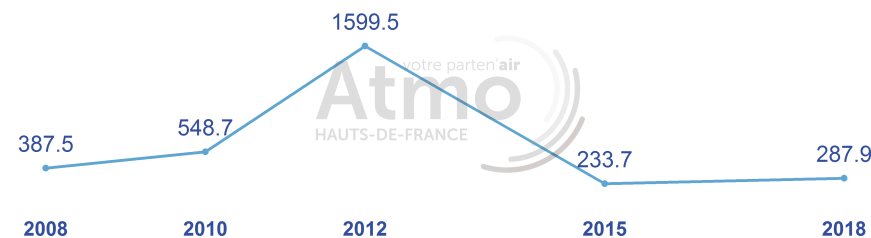


Source : Atmo Hauts-de-France



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 de Cr totales sur le territoire (en kilogrammes)

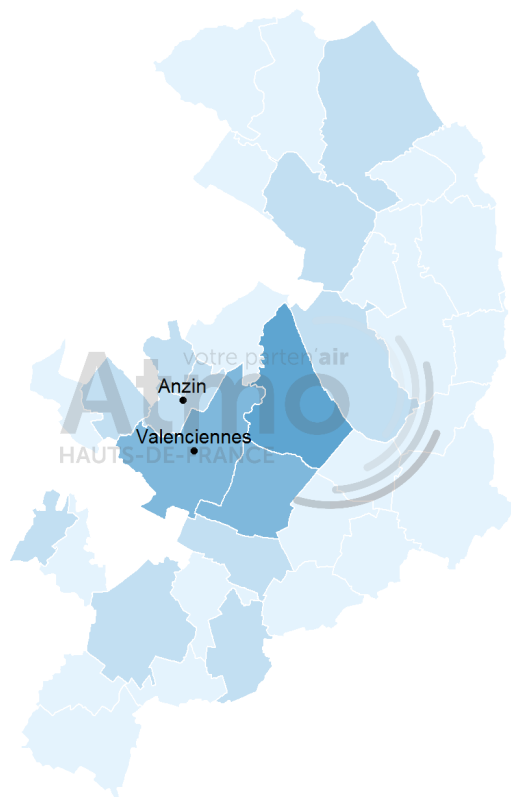


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Cuivre (Cu)

Quelques chiffres clés

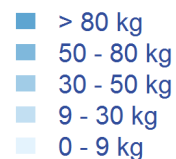


Emissions de Cu réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilogrammes)

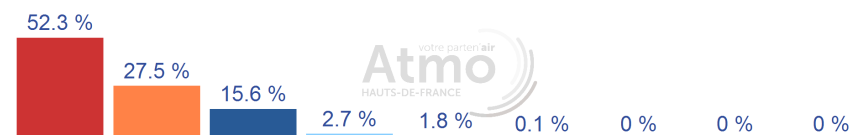
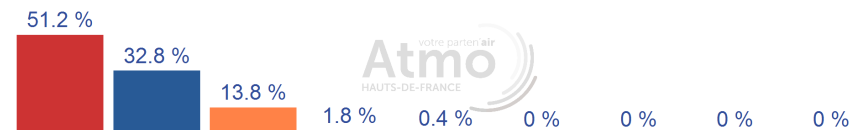


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

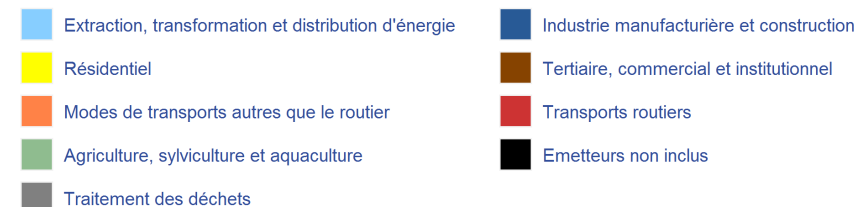
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Cu par secteur d'activité en 2008 (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 de Cu totales sur le territoire (en kilogrammes)



Fiche émissions 2008

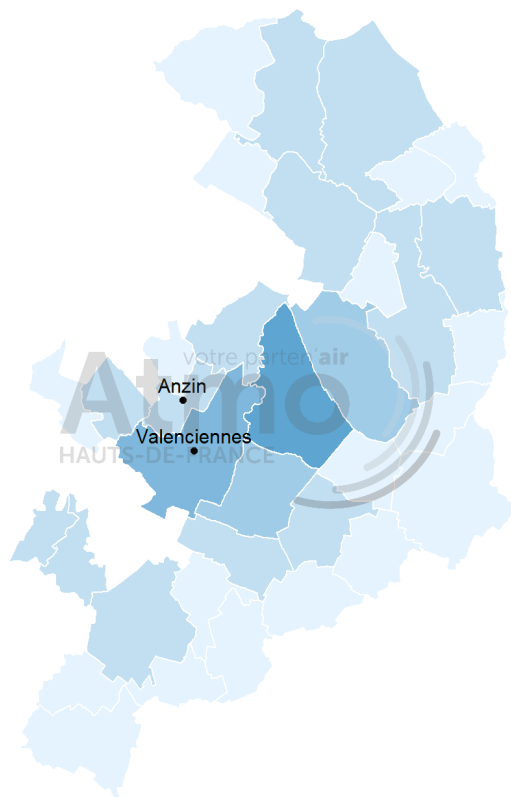
Valenciennes Métropole

Total équivalent CO2 (Total éq.CO2)

Quelques chiffres clés



Emissions du Total éq.CO2 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilotonnes)

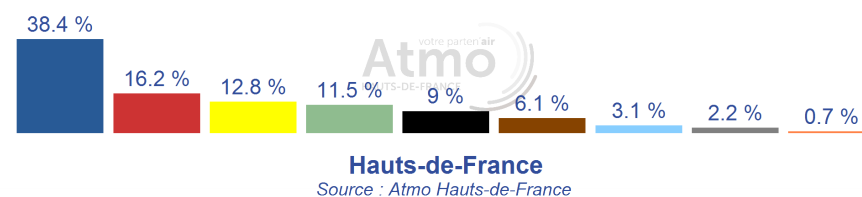
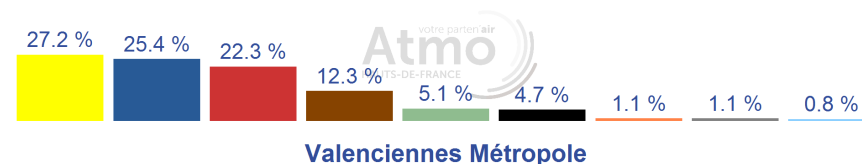


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions

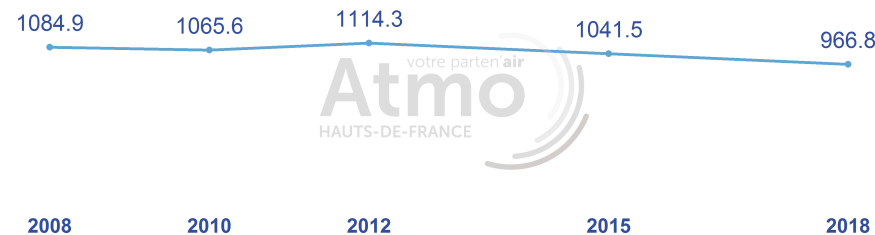


Répartition des émissions de Total éq.CO2 par secteur d'activité en 2008 (en %)



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

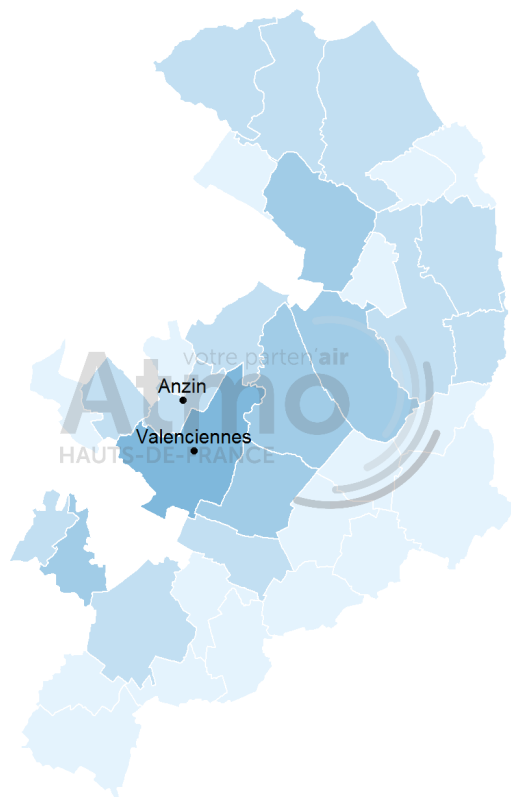


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Formaldéhyde

Quelques chiffres clés

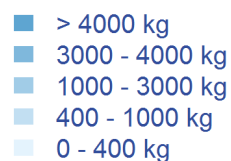


Emissions de CH₂O réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilogrammes)

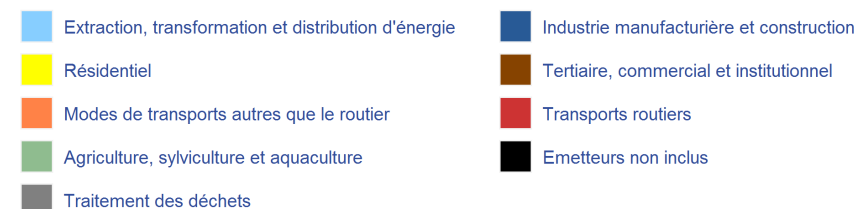
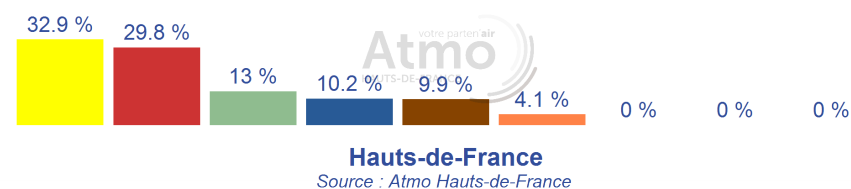
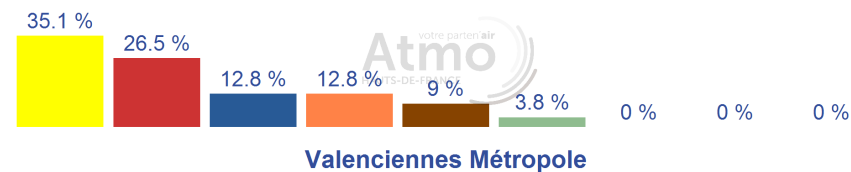


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions



Répartition des émissions de CH₂O par secteur d'activité en 2008 (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 CH₂O totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2008

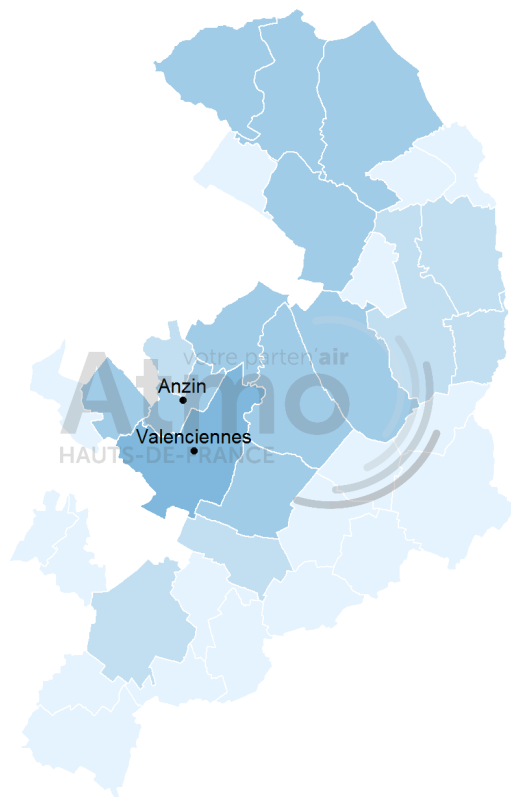
Valenciennes Métropole

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques totaux (HAP totaux)

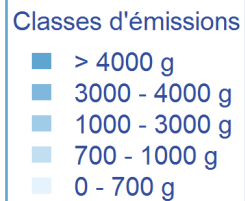
Quelques chiffres clés



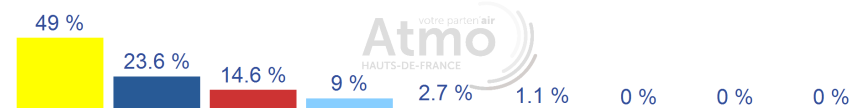
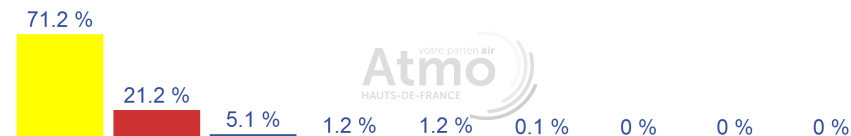
Emissions des HAP totaux réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)



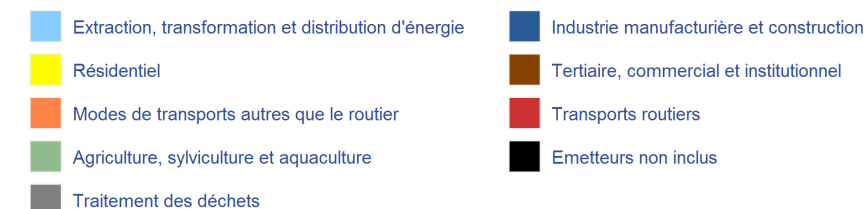
Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021



Répartition des émissions de HAP totaux par secteur d'activité en 2008 (en %)

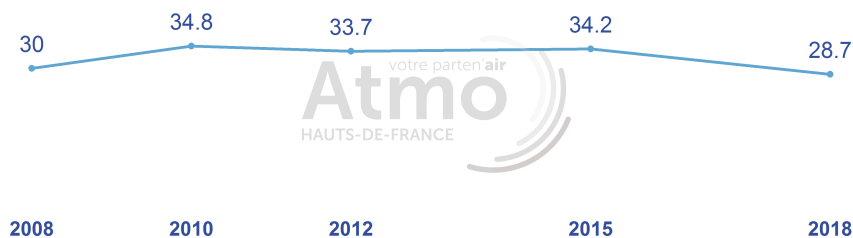


Source : Atmo Hauts-de-France



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 HAP totaux totales sur le territoire (en kilogrammes)

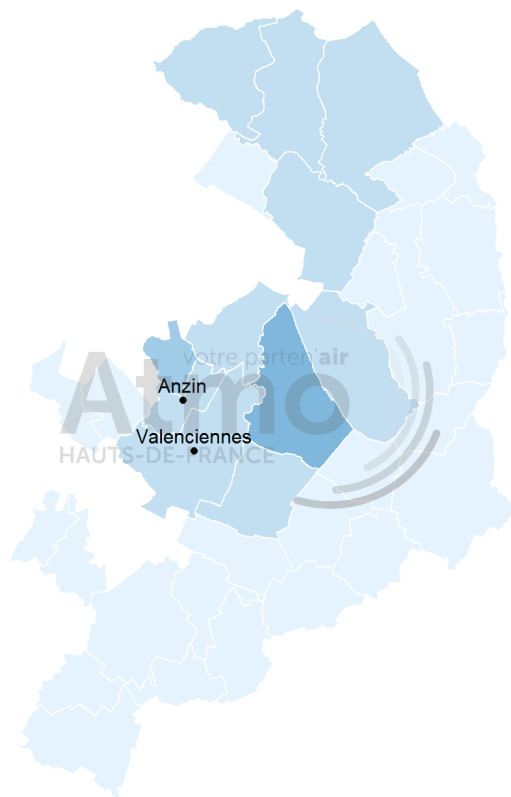


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Mercure (Hg)

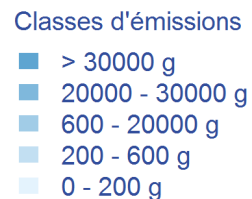
Quelques chiffres clés



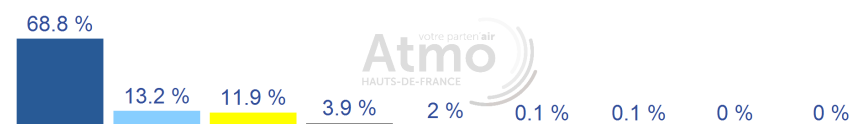
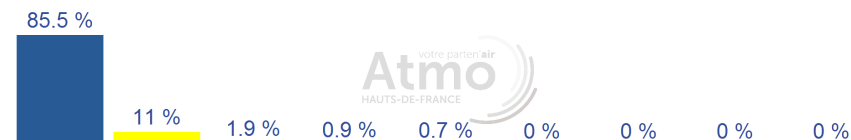
Emissions de Hg réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)



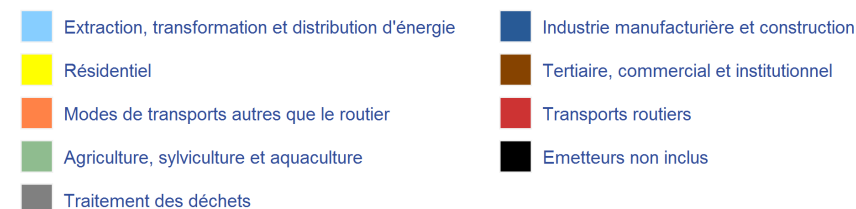
Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021



Répartition des émissions de Hg par secteur d'activité en 2008 (en %)

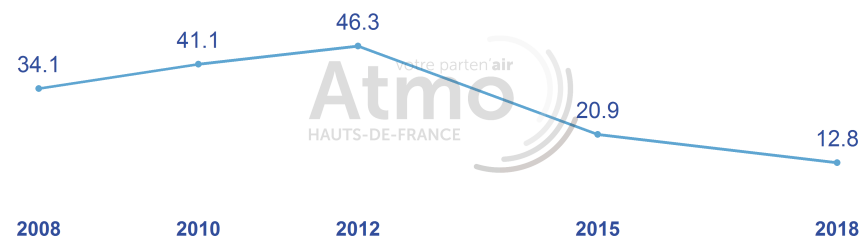


Source : Atmo Hauts-de-France



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 de Hg totales sur le territoire (en kilogrammes)

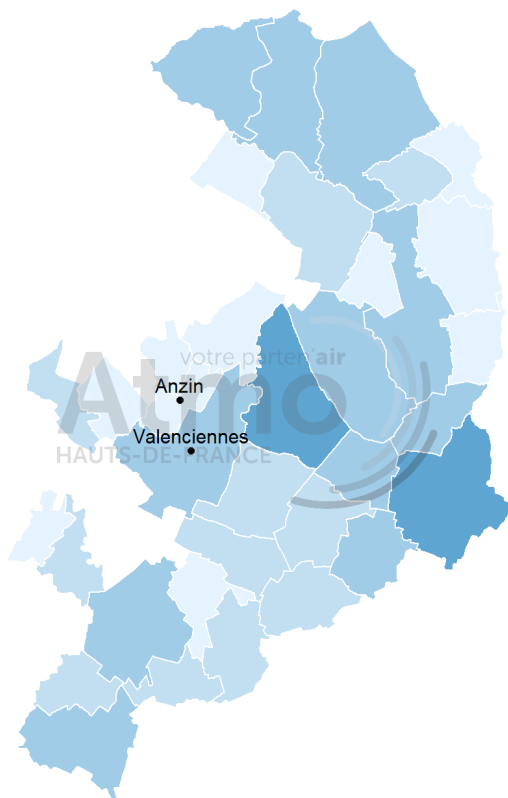


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Protoxyde d'azote (N2O)

Quelques chiffres clés

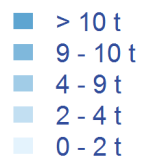


Emissions de N2O réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

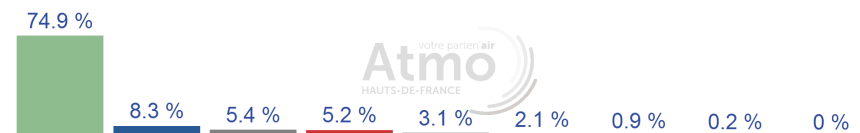


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

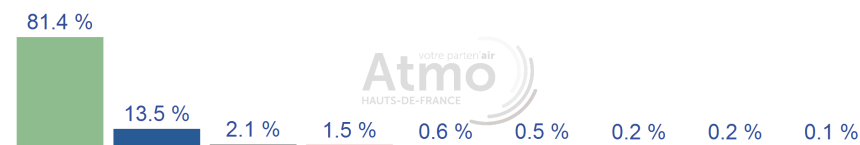
Classes d'émissions



Répartition des émissions de N2O par secteur d'activité en 2008 (en %)

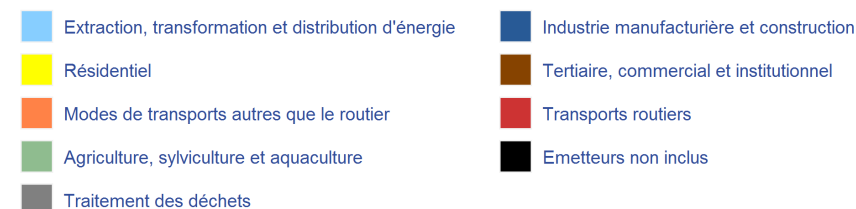


Valenciennes Métropole



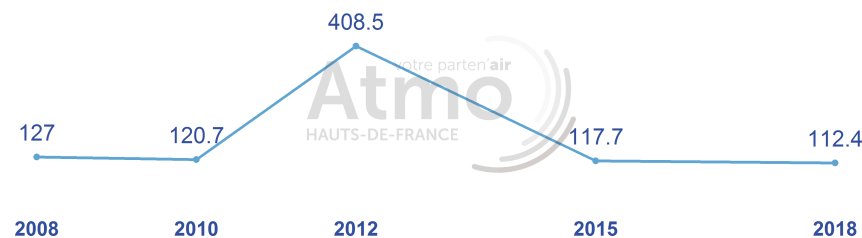
Hauts-de-France

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)

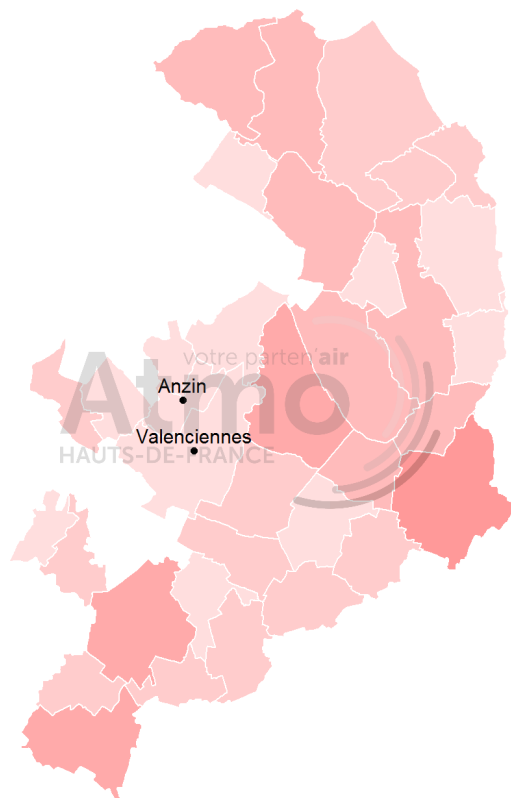


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Ammoniac (NH3)

Quelques chiffres clés

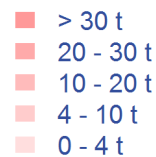


Emissions de NH3 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

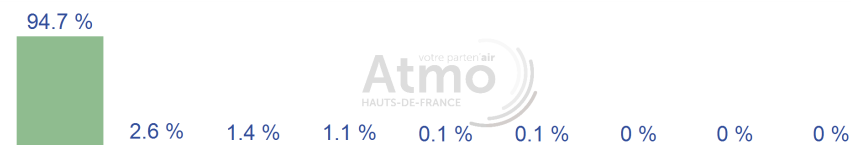
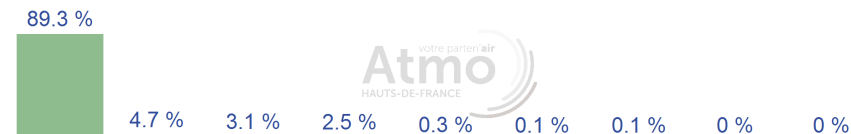


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

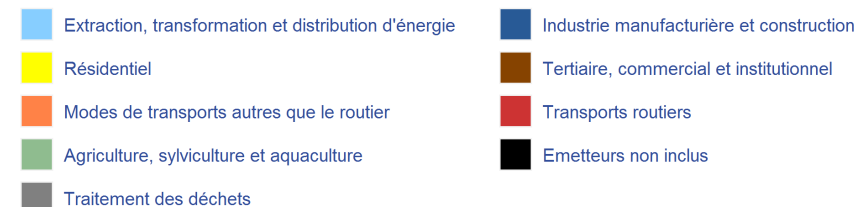
Classes d'émissions



Répartition des émissions de NH3 par secteur d'activité en 2008 (en %)

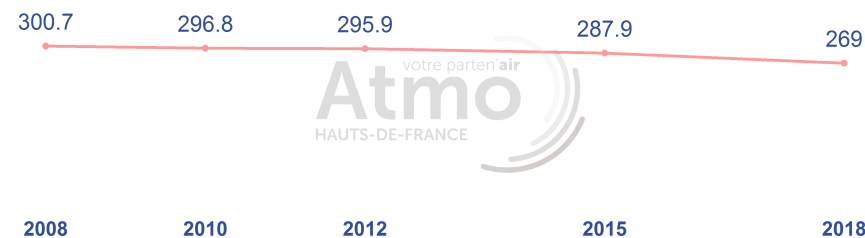


Source : Atmo Hauts-de-France



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 de NH3 totales sur le territoire (en tonnes)

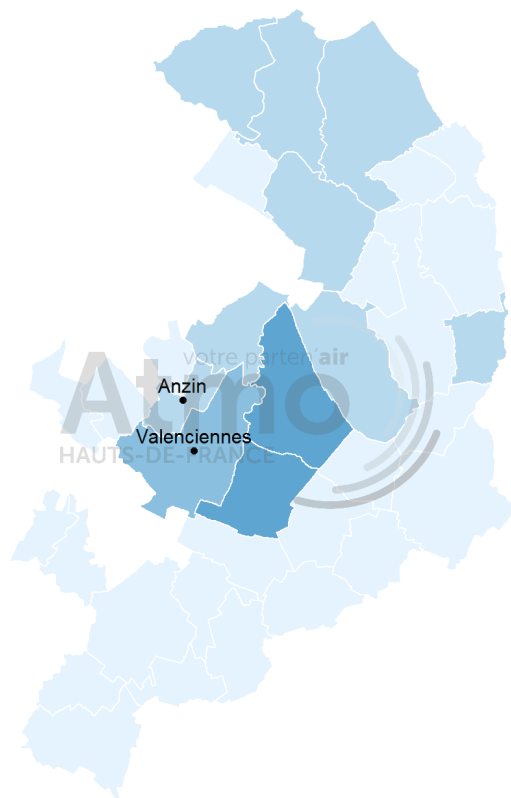


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Nickel (Ni)

Quelques chiffres clés

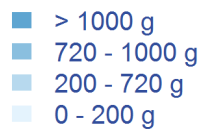


Emissions de Ni réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

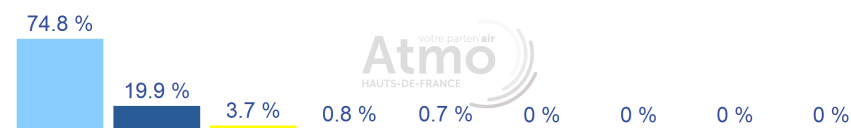
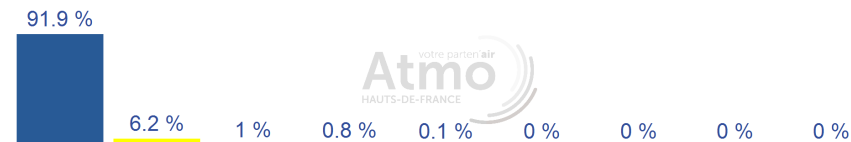


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

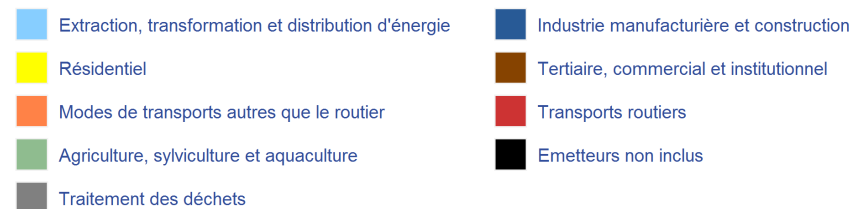
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Ni par secteur d'activité en 2008 (en %)

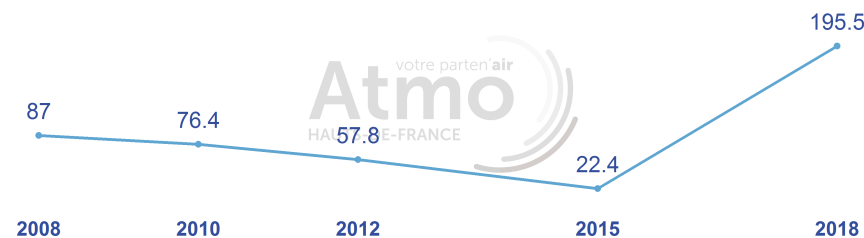


Source : Atmo Hauts-de-France



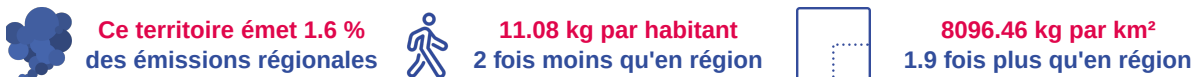
Les émissions de chaque polluant sont sectorisées en 9 activités principales.
Les secteurs ci-dessus sont ceux utilisés dans les Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET)

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

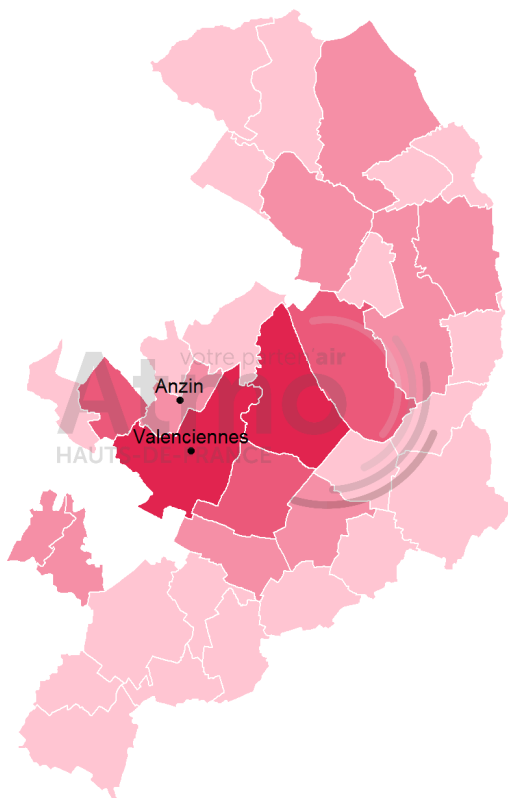


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Oxydes d'azote (NOx)

Quelques chiffres clés

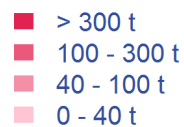


Emissions des NOx réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

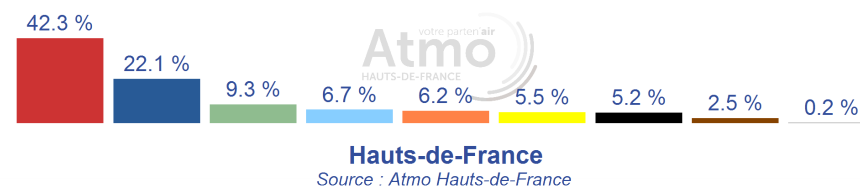
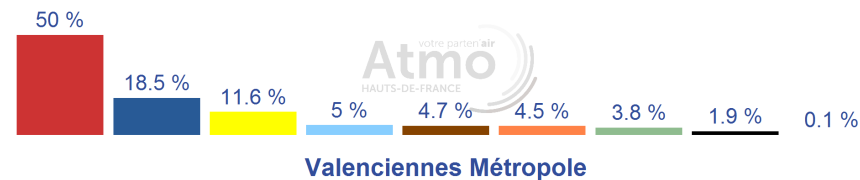


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

Classes d'émissions

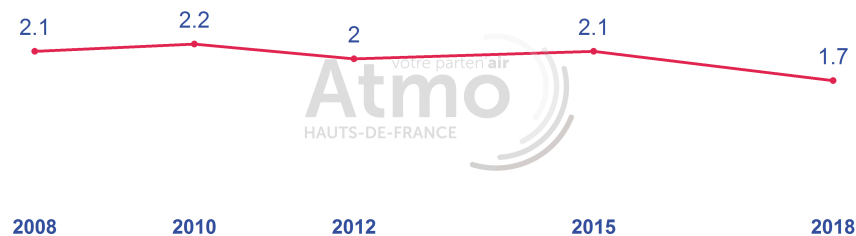


Répartition des émissions de NOx par secteur d'activité en 2008 (en %)



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 NOx totales sur le territoire (en kilotonnes)



Fiche émissions 2008

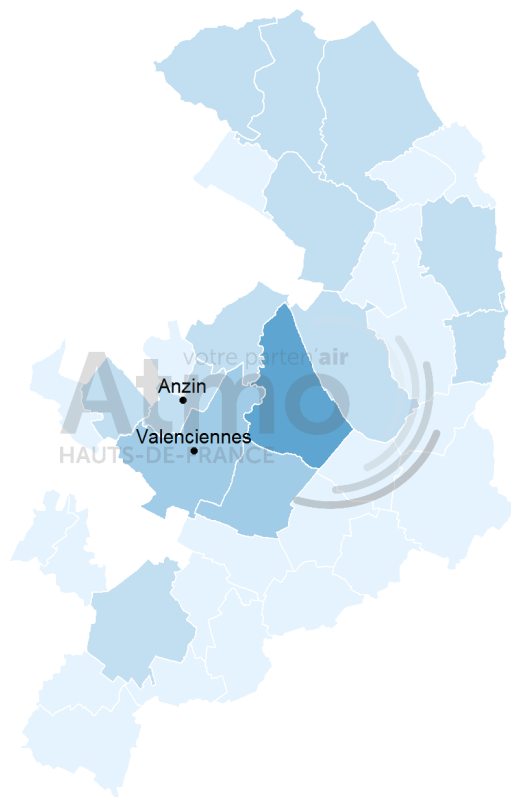
Valenciennes Métropole

Particules PM1

Quelques chiffres clés

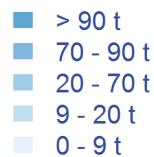


Emissions des PM1 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

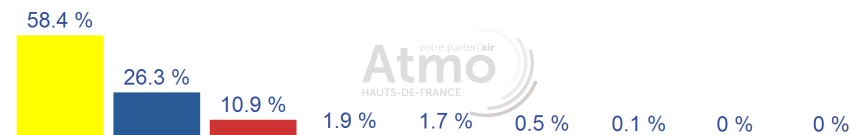


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

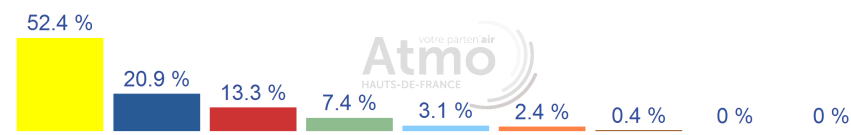
Classes d'émissions



Répartition des émissions de PM1 par secteur d'activité en 2008 (en %)

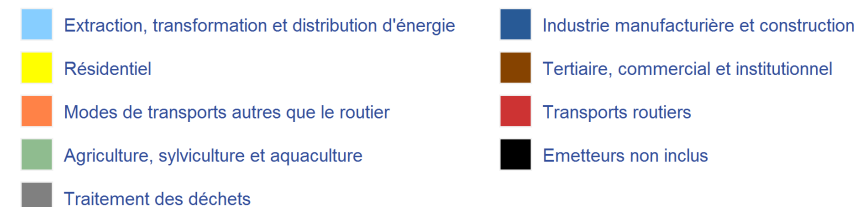


Valenciennes Métropole



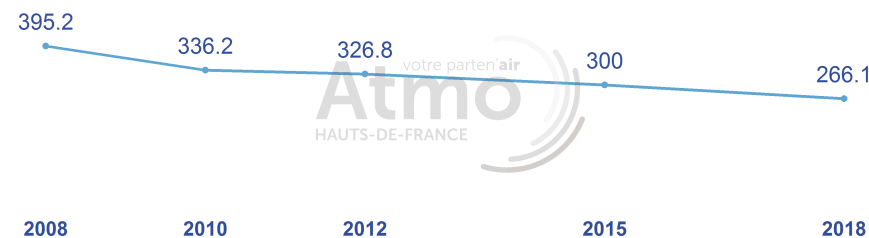
Hauts-de-France

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)

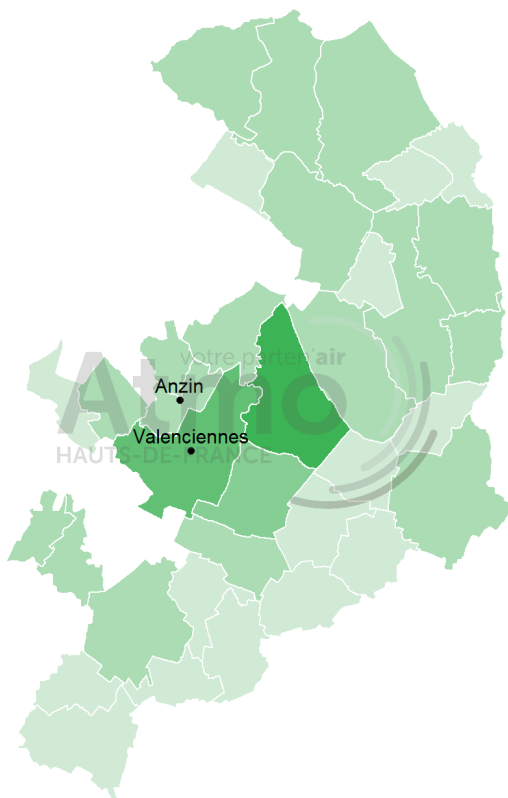


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Particules PM10

Quelques chiffres clés

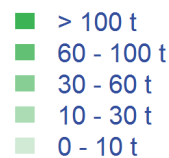


Emissions des PM10 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

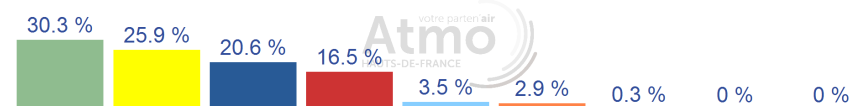
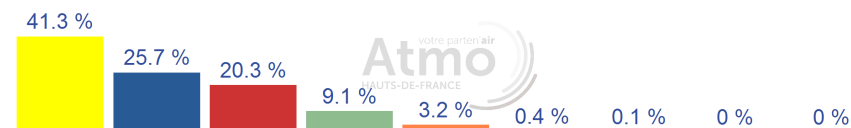


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

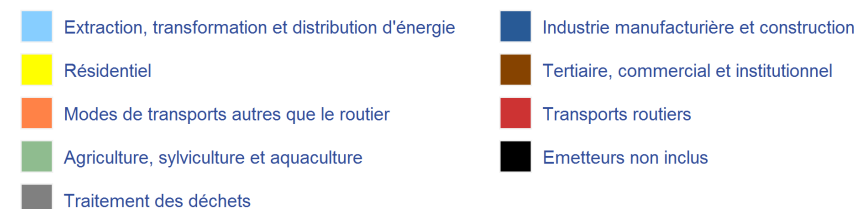
Classes d'émissions



Répartition des émissions de PM10 par secteur d'activité en 2008 (en %)

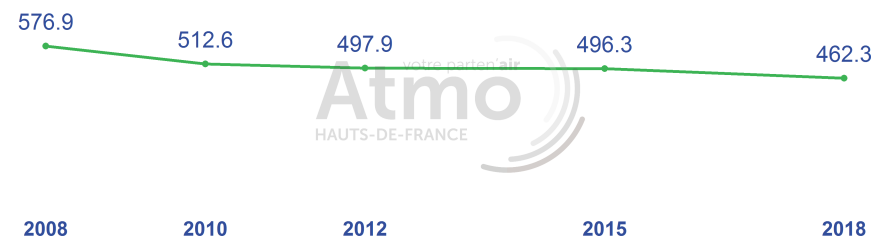


Source : Atmo Hauts-de-France



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 PM10 totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2008

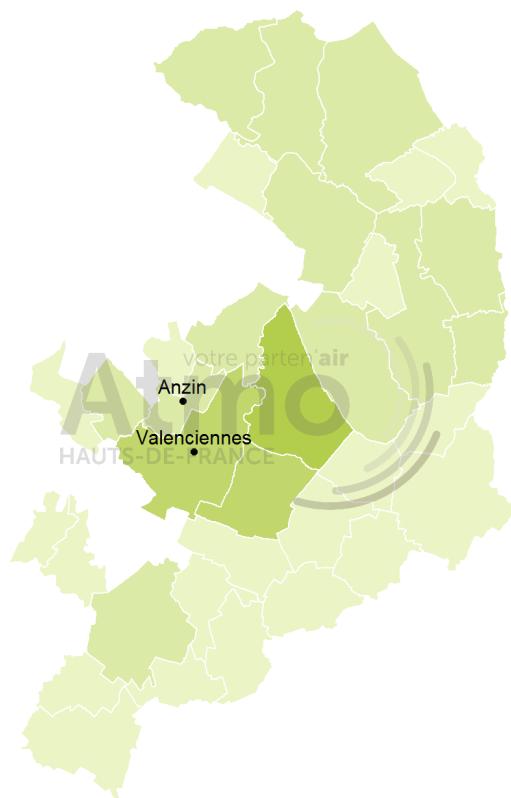
Valenciennes Métropole

Particules PM2.5

Quelques chiffres clés

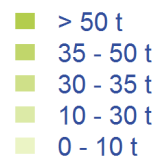


Emissions des PM2.5 réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

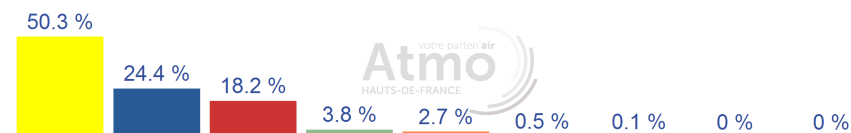


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

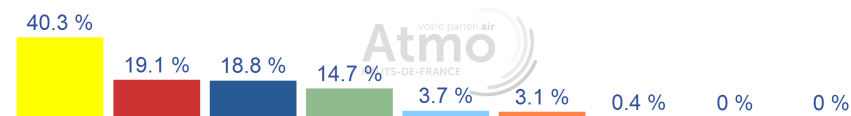
Classes d'émissions



Répartition des émissions de PM2.5 par secteur d'activité en 2008 (en %)

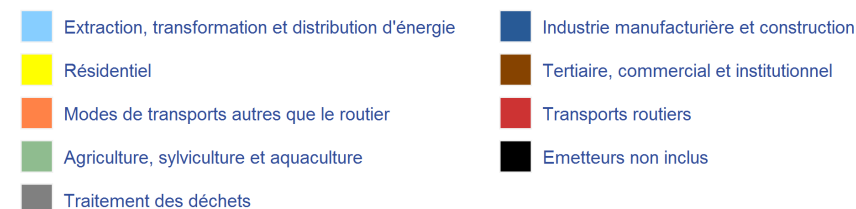


Valenciennes Métropole



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)

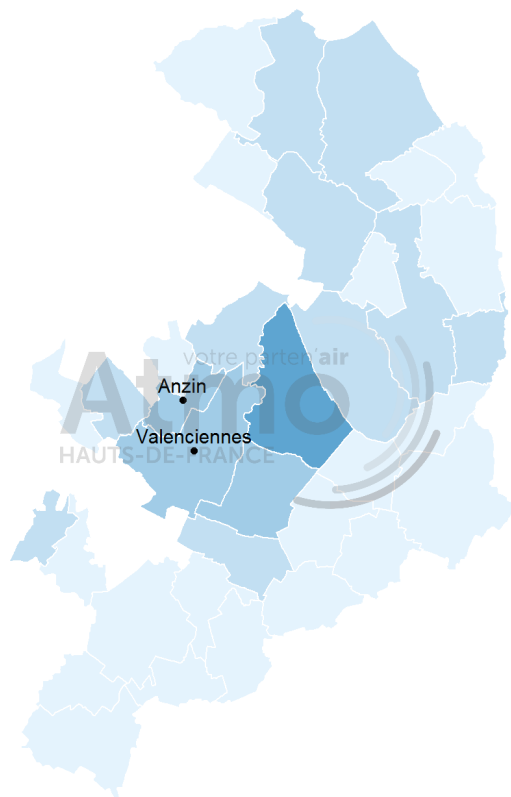


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Plomb (Pb)

Quelques chiffres clés

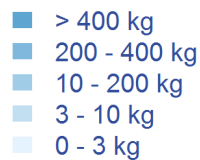


Emissions de Pb réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilogrammes)

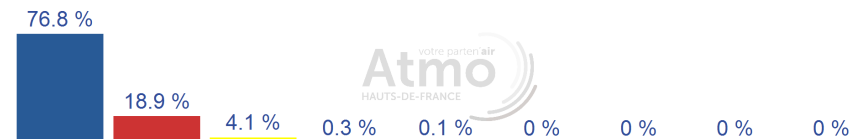


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

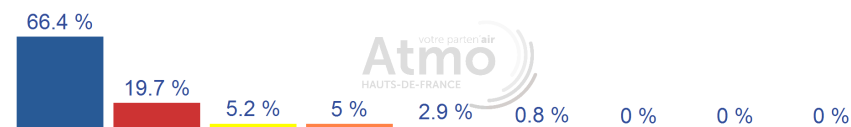
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Pb par secteur d'activité en 2008 (en %)

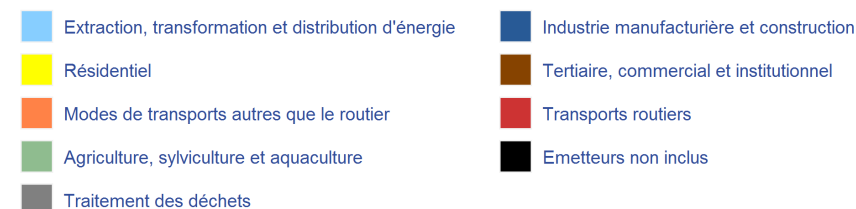


Valenciennes Métropole



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 2008

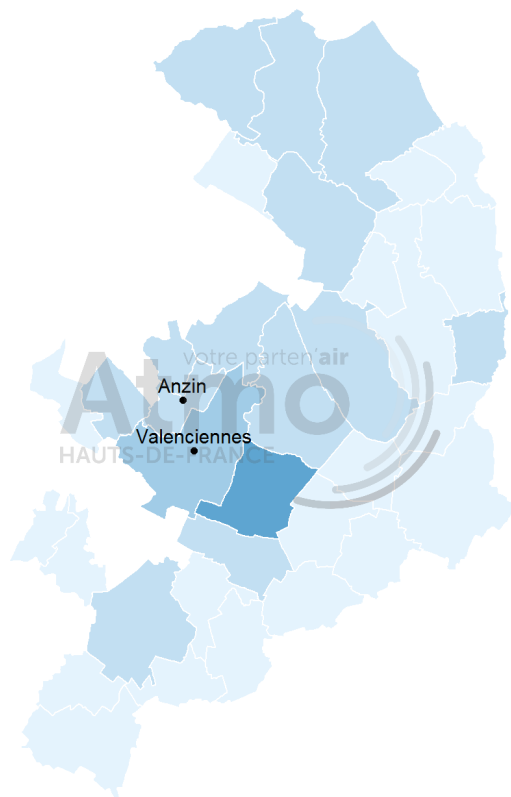
Valenciennes Métropole

Sélénium (Se)

Quelques chiffres clés

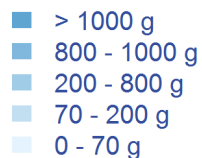


Emissions de Se réparties par communes sur le territoire en 2008 (en grammes)

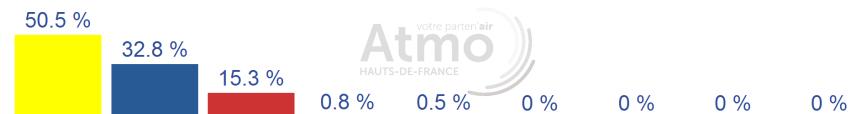


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

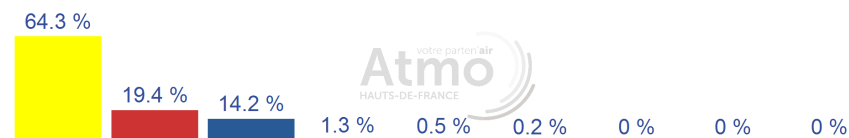
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Se par secteur d'activité en 2008 (en %)

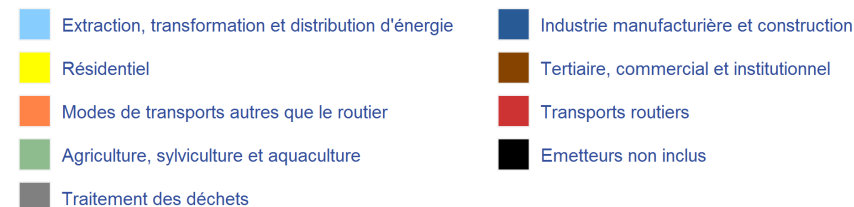


Valenciennes Métropole



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 kilogrammes)



Fiche émissions 2008

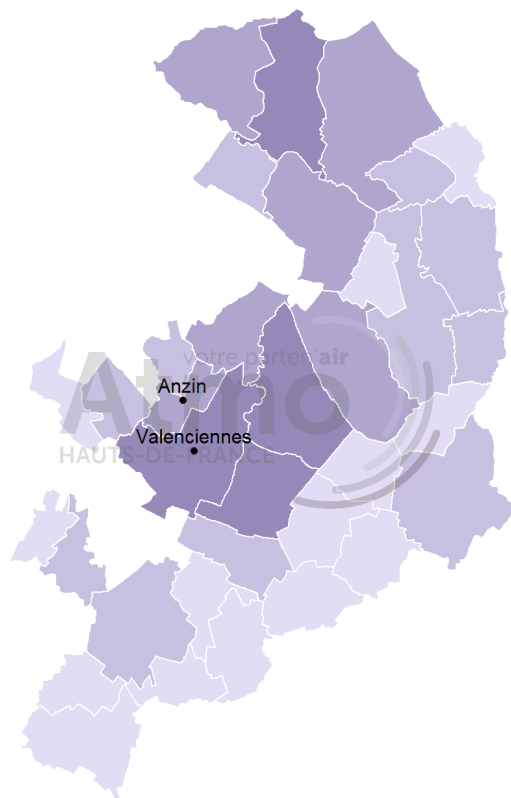
Valenciennes Métropole

Dioxyde de soufre (SO₂)

Quelques chiffres clés

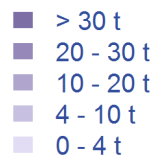


Emissions de SO₂ réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

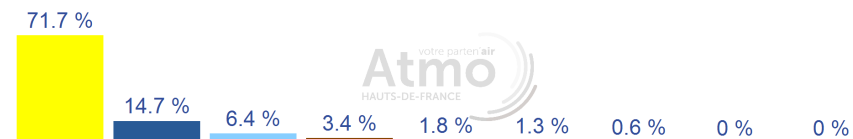


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

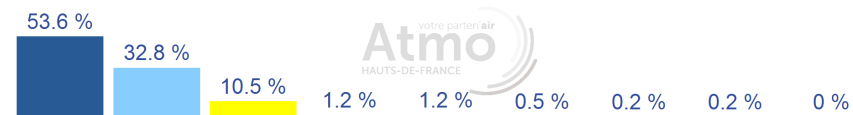
Classes d'émissions



Répartition des émissions de SO₂ par secteur d'activité en 2008 (en %)

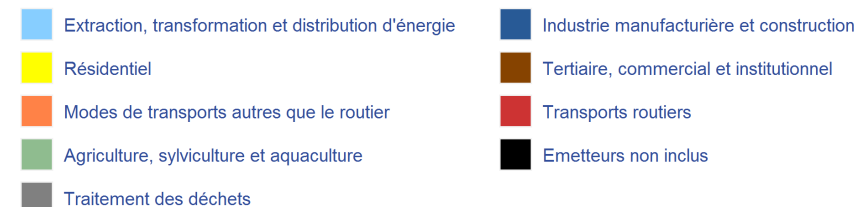


Valenciennes Métropole



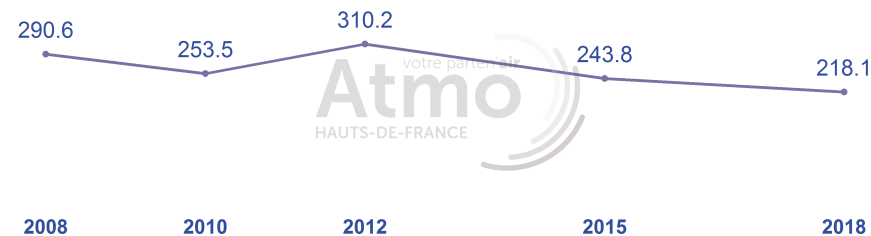
Hauts-de-France

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 SO₂ totales sur le territoire (en tonnes)

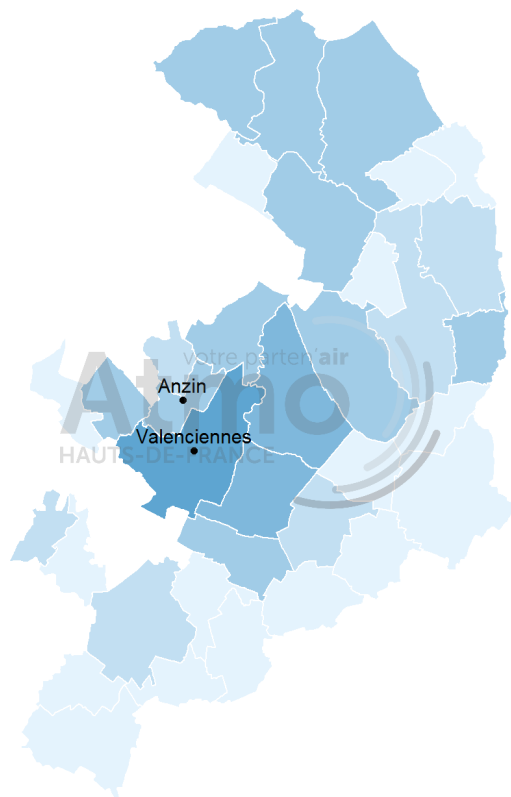


Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Toluène

Quelques chiffres clés

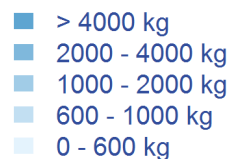


Emissions de Toluène réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilogrammes)

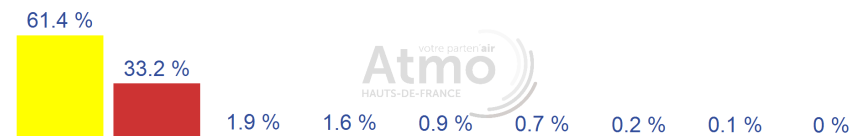


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

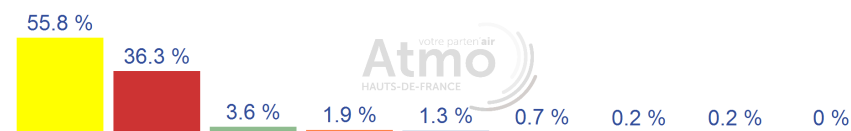
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Toluène par secteur d'activité en 2008 (en %)

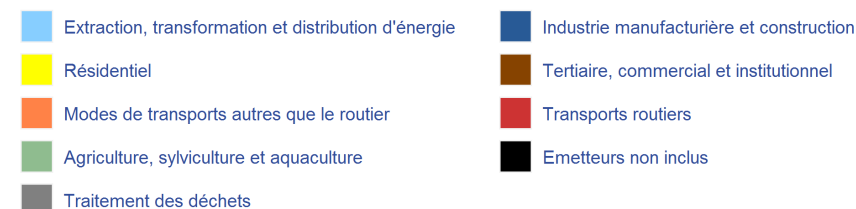


Valenciennes Métropole



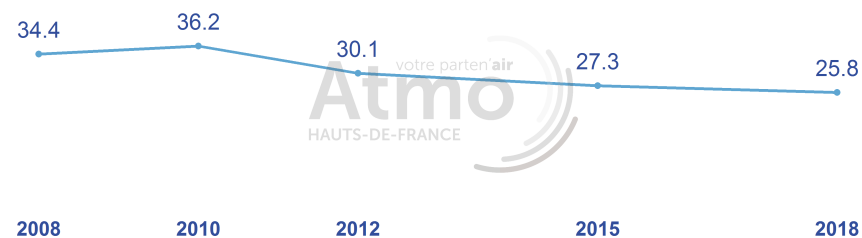
Hauts-de-France

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 2008

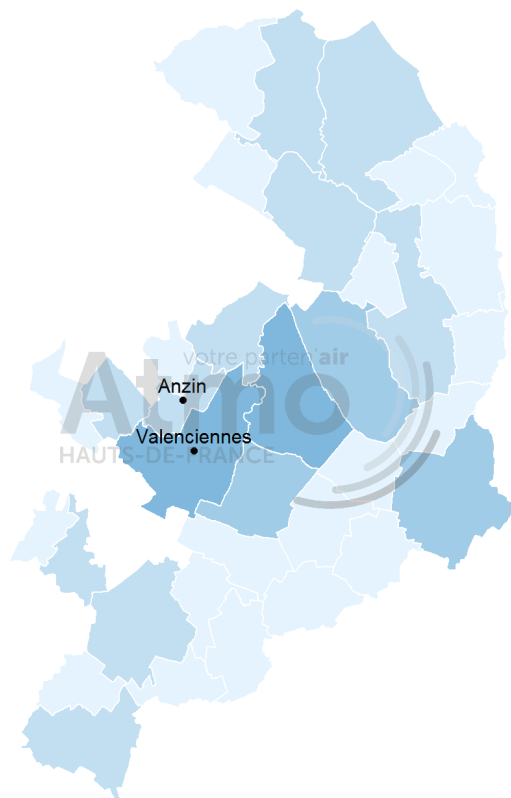
Valenciennes Métropole

Particules totales en suspension (TSP)

Quelques chiffres clés

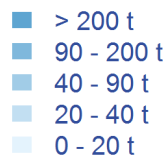


Emissions des TSP réparties par communes sur le territoire en 2008 (en tonnes)

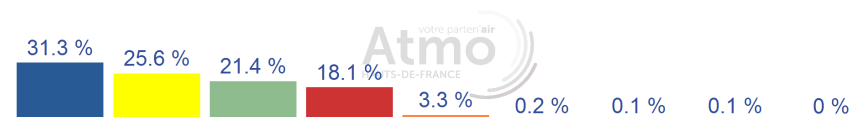


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

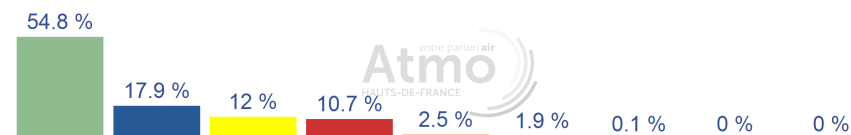
Classes d'émissions



Répartition des émissions de TSP par secteur d'activité en 2008 (en %)

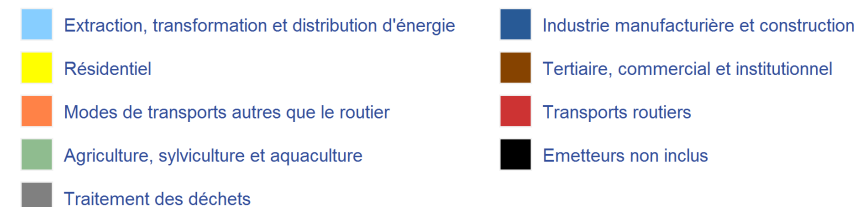


Valenciennes Métropole



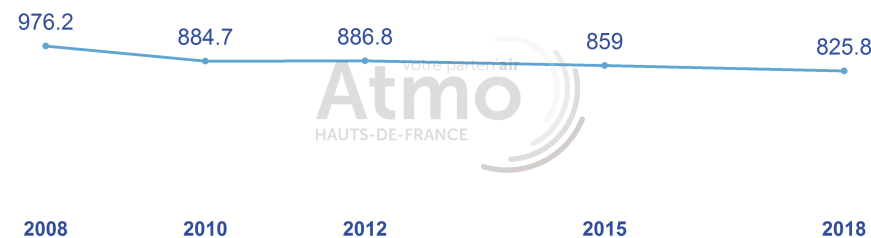
Hauts-de-France

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 TSP totales sur le territoire (en tonnes)



Fiche émissions 2008 Valenciennes Métropole Zinc (Zn)

Quelques chiffres clés

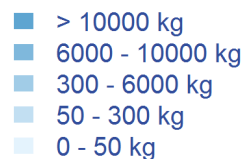


Emissions de Zn réparties par communes sur le territoire en 2008 (en kilogrammes)

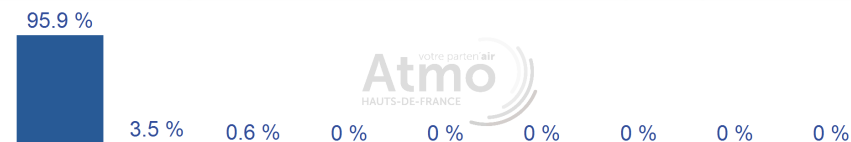


Fond de carte ADMIN-EXPRESS - © IGN - 2021

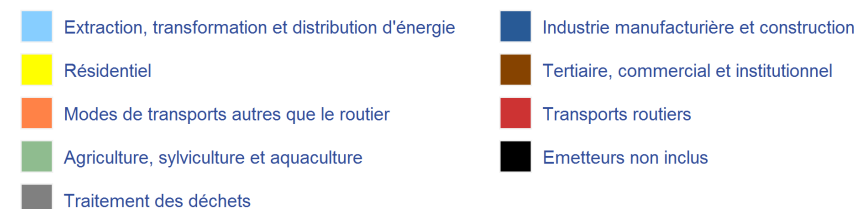
Classes d'émissions



Répartition des émissions de Zn par secteur d'activité en 2008 (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 de Zn totales sur le territoire (en tonnes)

