

Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Arsenic (As)

Quelques chiffres clés



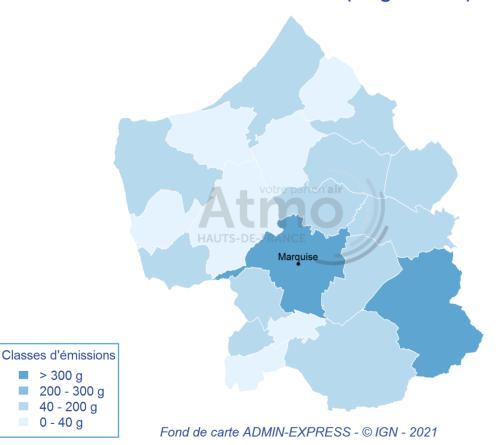


0.08 g par habitant
1.7 fois moins qu'en région



9.1 g par km² 2.6 fois moins qu'en région

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



Répartition des émissions de As par secteur d'activité en 2010 (en %) 36.7 % CC de la Terre des Deux Caps 54.9 % 17.1 % 16.1 % Hauts-de-France Source: Atmo Hauts-de-France Extraction, transformation et distribution d'énergie Industrie manufacturière et construction Résidentiel ertiaire, commercial et institutionnel Modes de transports autres que le routier ransports 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 As totales sur le territoire (en kilogrammes) 2.3 1.7 1.6

2008

2010

2012

2015

2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Benzo[a]pyrène (B[a]P)

Quelques chiffres clés



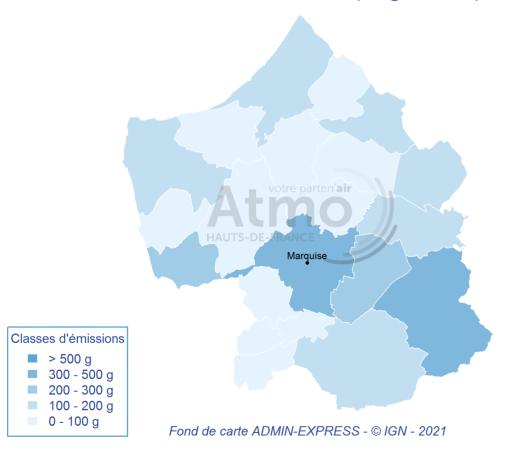


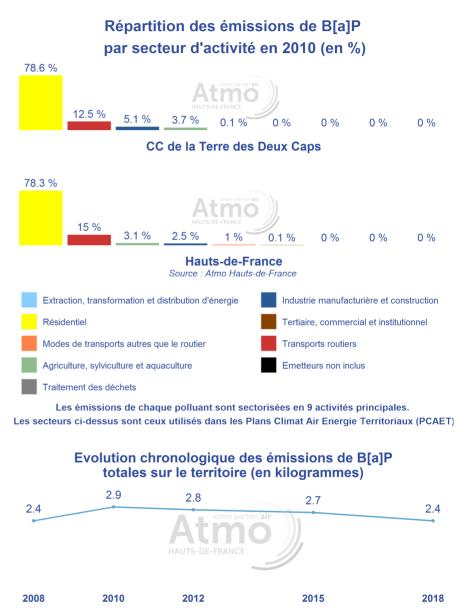
0.13 g par habitant 1.7 fois plus qu'en région



15.75 g par km² 1.1 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Benzène (C6H6)

Quelques chiffres clés



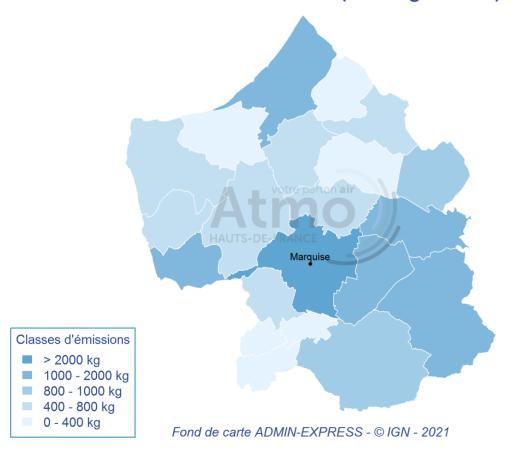


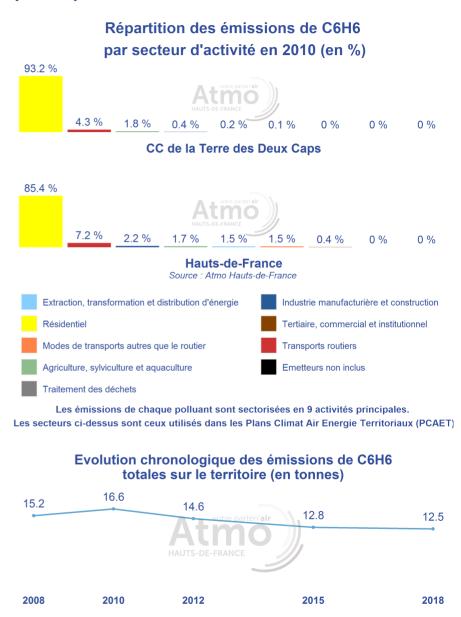
747.86 g par habitant 1.6 fois plus qu'en région



89.75 kg par km² Même taux qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Méthane (CH4)

Quelques chiffres clés



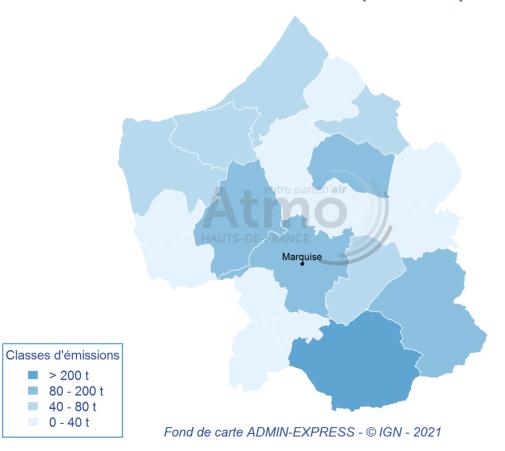


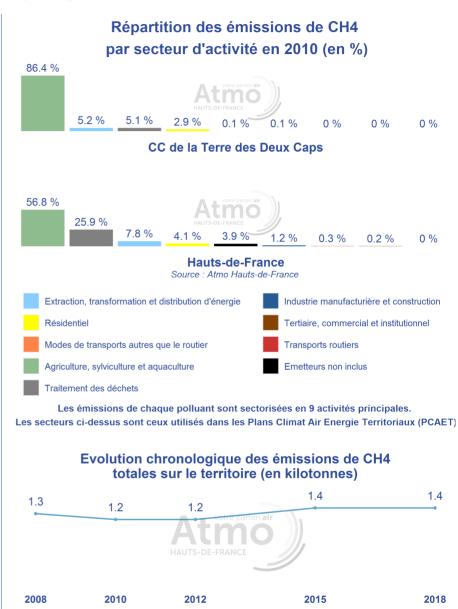
56.27 kg par habitant 1.9 fois plus qu'en région



6753.08 kg par km² 1.2 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Cadmium (Cd)

Quelques chiffres clés



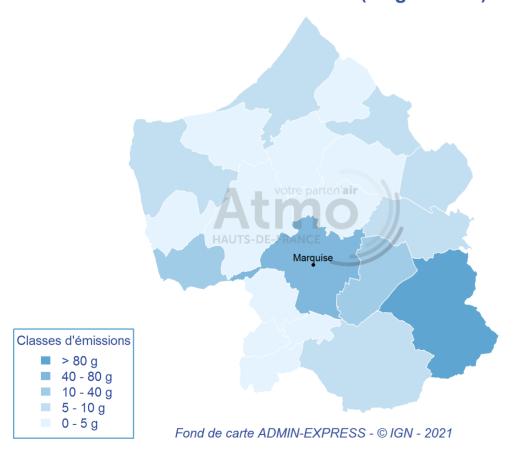


0.01 g par habitant
4.9 fois moins qu'en région

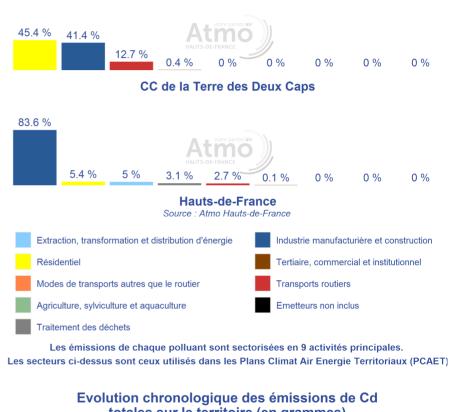


1.35 g par km² 7.7 fois moins qu'en région

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



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









Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Monoxyde de carbone (CO)

Quelques chiffres clés



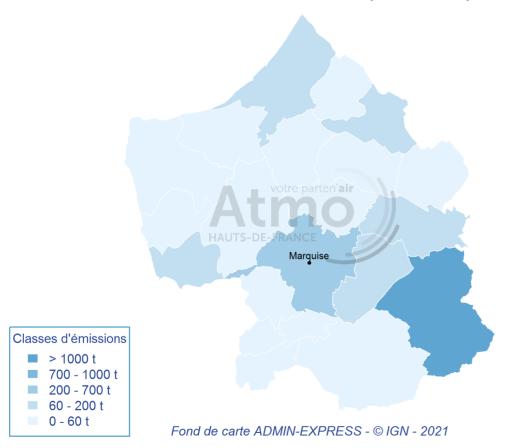


104.42 kg par habitant 2.5 fois plus qu'en région



12531.92 kg par km² 1.6 fois plus qu'en région

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



Répartition des émissions de CO par secteur d'activité en 2010 (en %) 46.6 % 37.6 % CC de la Terre des Deux Caps 64.7 % 24.5 % Hauts-de-France Source: Atmo Hauts-de-France Extraction, transformation et distribution d'énergie Industrie manufacturière et construction Résidentiel ertiaire, commercial et institutionnel Modes de transports autres que le routier ransports routiers Agriculture, sylviculture et aguaculture 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 CO totales sur le territoire (en kilotonnes) 2.9 2.3 22 2008 2010 2012 2015 2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Dioxyde de carbone (CO2)

Quelques chiffres clés



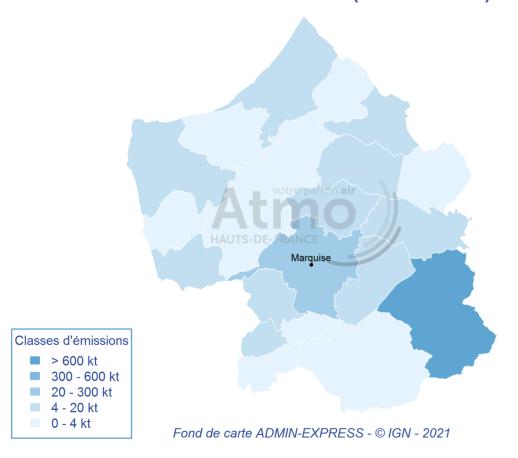


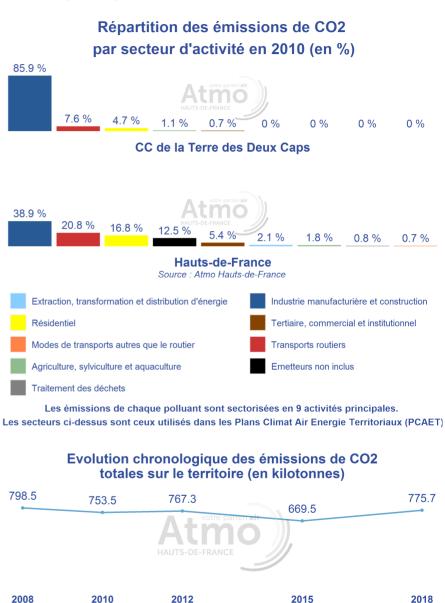
33946.1 kg par habitant 3.7 fois plus qu'en région



4074000.27 kg par km² 2.3 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Composés Organiques Volatils non Méthaniques (COVnM)

Quelques chiffres clés



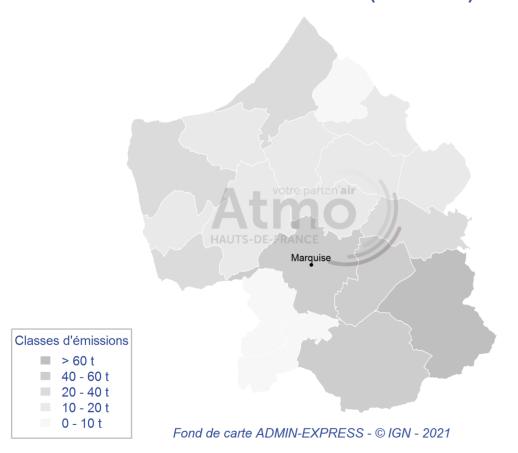


21.34 kg par habitant Même taux qu'en région



2560.88 kg par km² 1.6 fois moins qu'en région

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



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







Agriculture, sylviculture et aguaculture 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 COVnM totales sur le territoire (en tonnes)





Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Chrome (Cr)

Quelques chiffres clés



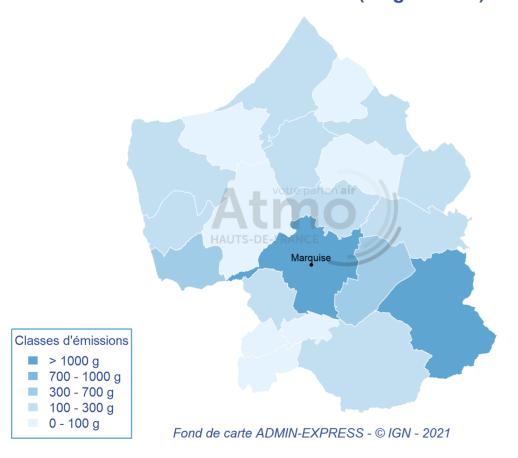


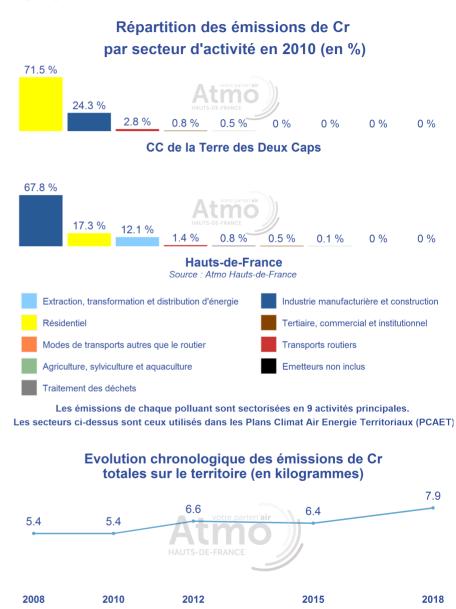
0.24 g par habitant 2.4 fois moins qu'en région



29.07 g par km² 3.8 fois moins qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Cuivre (Cu)

Quelques chiffres clés



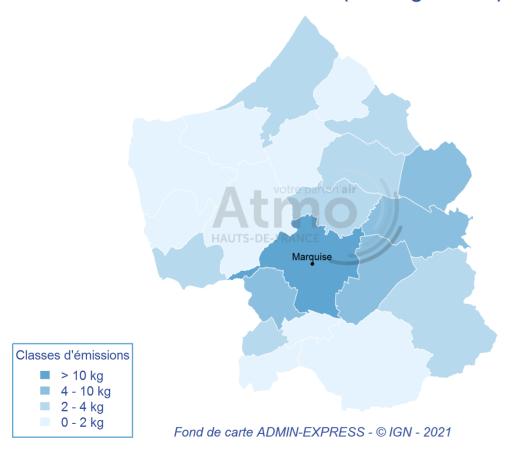


2.93 g par habitant
1.2 fois moins qu'en région



351.54 g par km² 1.8 fois moins qu'en région

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



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



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 la Terre des Deux Caps Total équivalent CO2 (Total éq.CO2)

Quelques chiffres clés



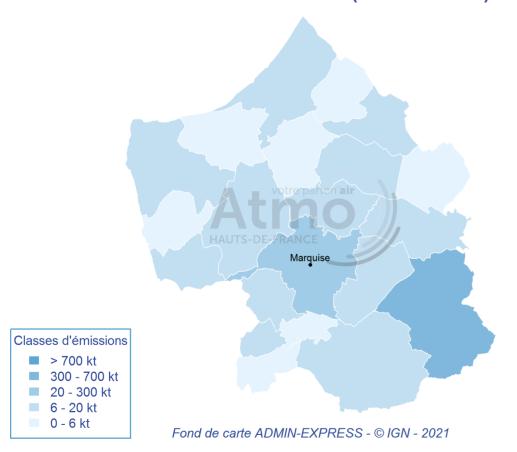


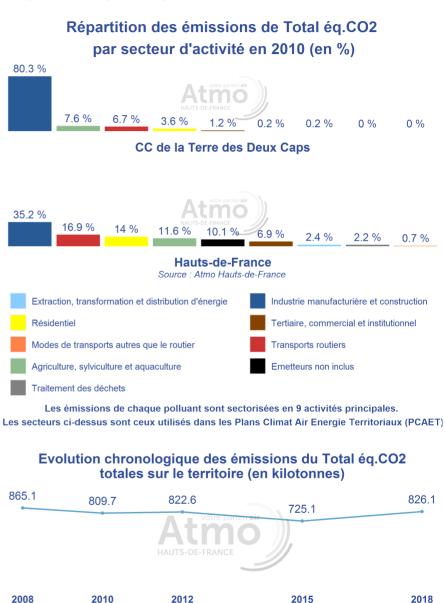
36476.68 kg par habitant 3.3 fois plus qu'en région



4377704.42 kg par km² 2.1 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Formaldéhyde

Quelques chiffres clés

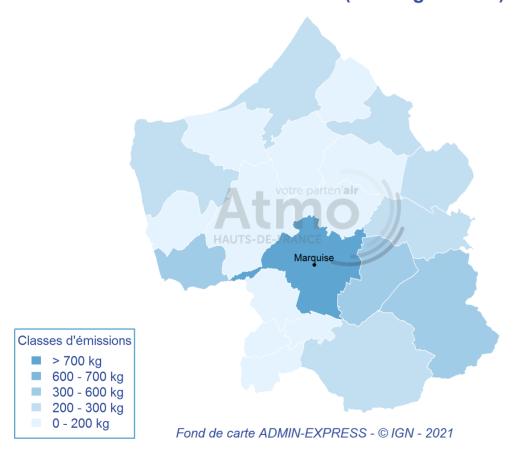


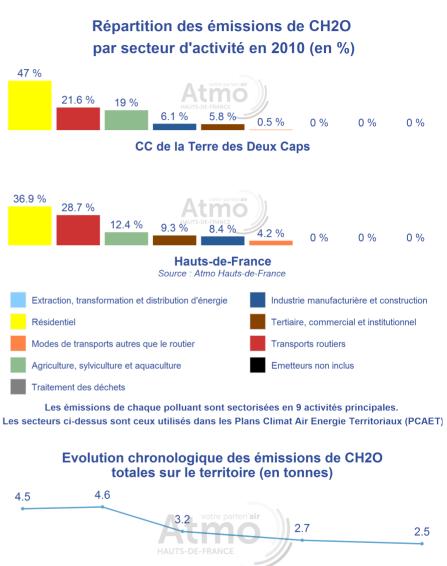


208.46 g par habitant 1.3 fois plus qu'en région

25.02 kg par km²
1.2 fois moins qu'en région

Emissions de CH2O réparties par communes sur le territoire en 2010 (en kilogrammes)





2008

2010

2012

2015

2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques totaux (HAP totaux)

Quelques chiffres clés



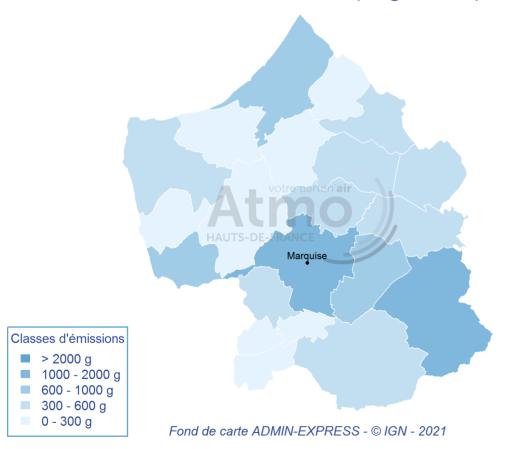


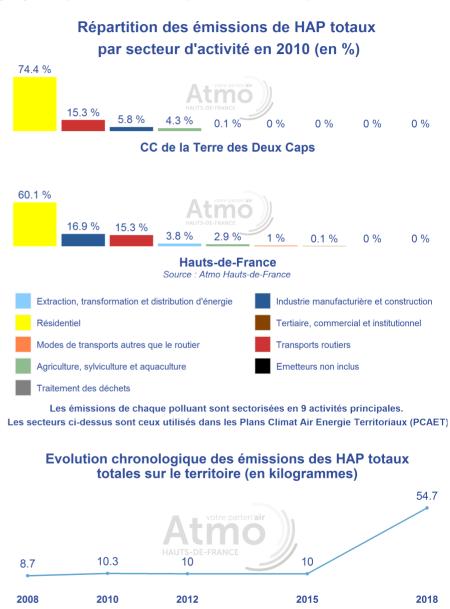
0.46 g par habitant1.4 fois plus qu'en région



55.79 g par km²
1.1 fois moins qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Mercure (Hg)

Quelques chiffres clés



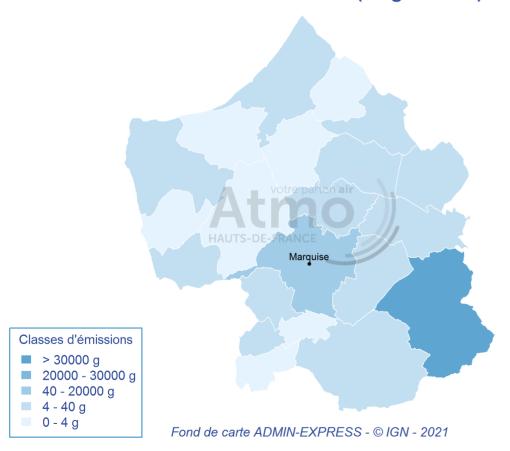


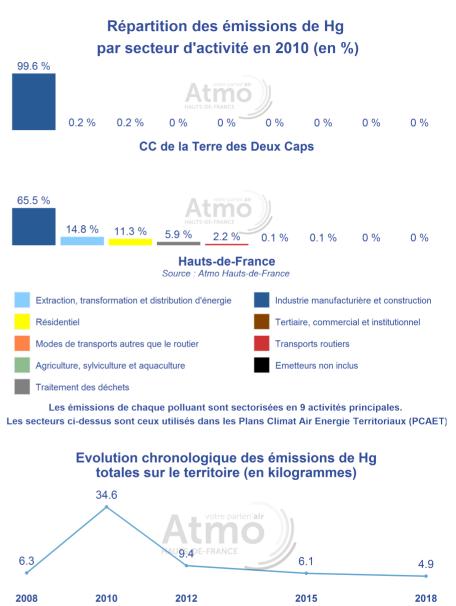
1.56 g par habitant16 fois plus qu'en région



187.22 g par km² 10.2 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Protoxyde d'azote (N2O)

Quelques chiffres clés



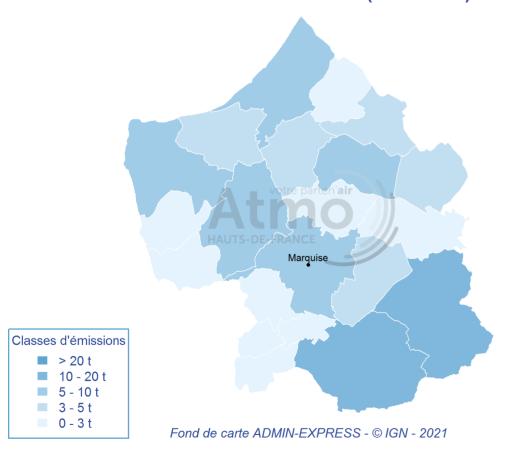


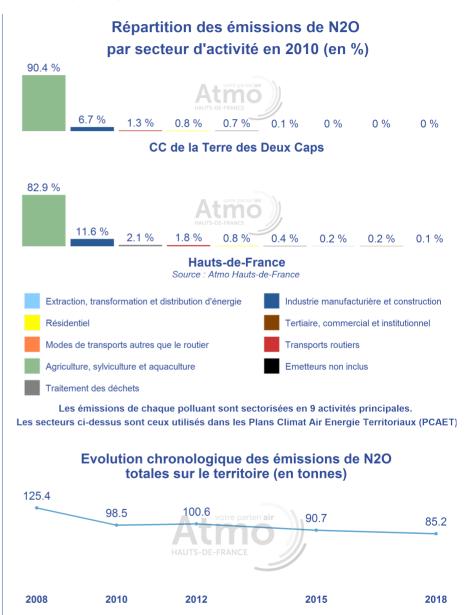
4.44 kg par habitant 1.6 fois plus qu'en région



532.81 kg par km² Même taux qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Ammoniac (NH3)

Quelques chiffres clés



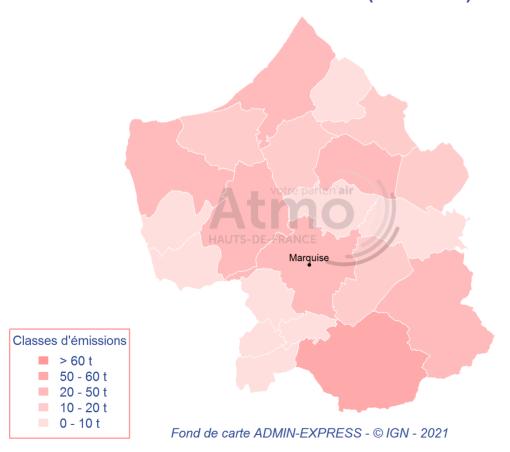


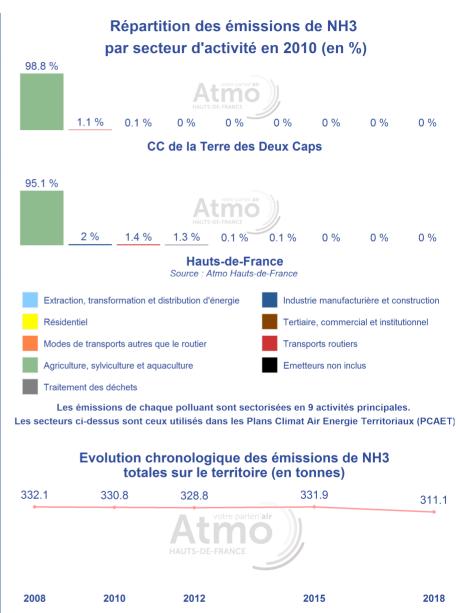
14.9 kg par habitant2 fois plus qu'en région



1788.73 kg par km² 1.3 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Nickel (Ni)

Quelques chiffres clés



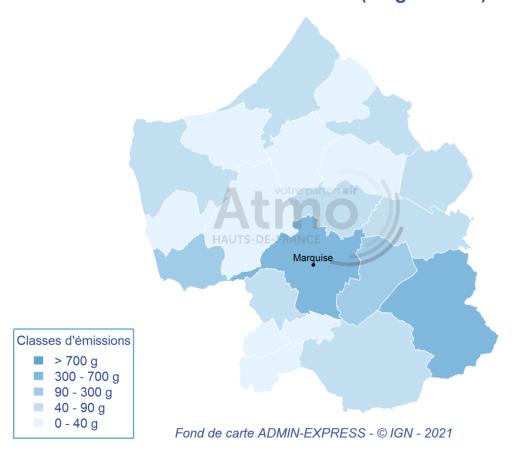


0.09 g par habitant
5.2 fois moins qu'en région



11.16 g par km² 8.1 fois moins qu'en région

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



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



CC de la Terre des Deux Caps



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)





Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Oxydes d'azote (NOx)

Quelques chiffres clés



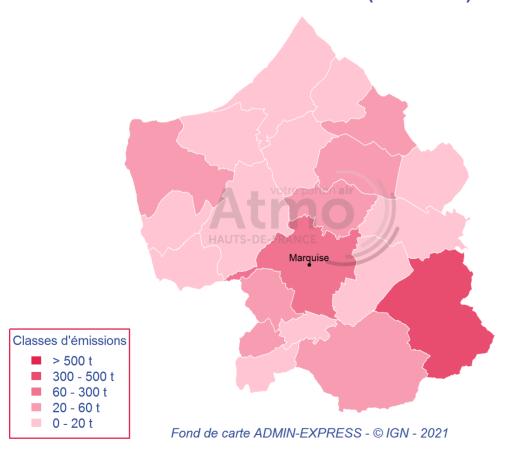


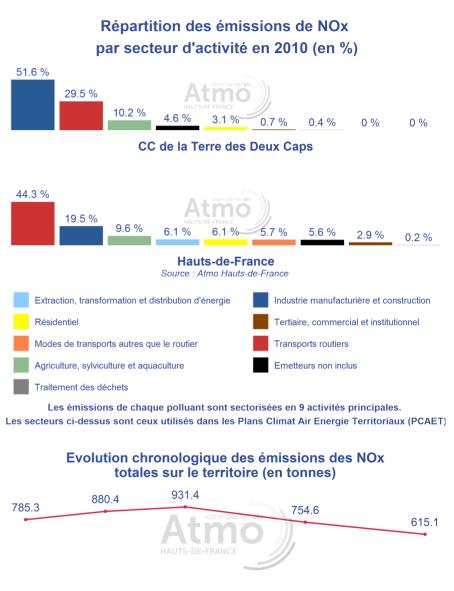
39.66 kg par habitant 1.9 fois plus qu'en région



4760.11 kg par km² 1.2 fois plus qu'en région

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





2008

2010

2012

2015

2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Particules PM1

Quelques chiffres clés



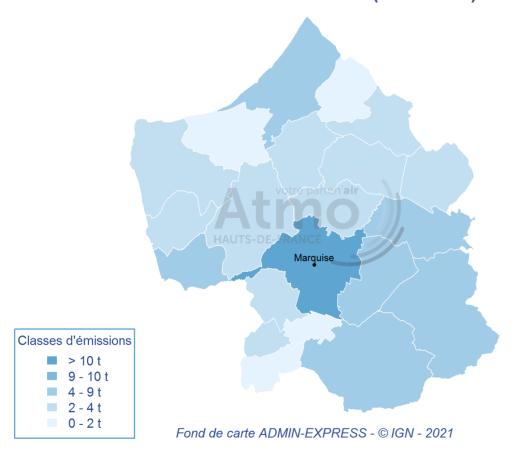


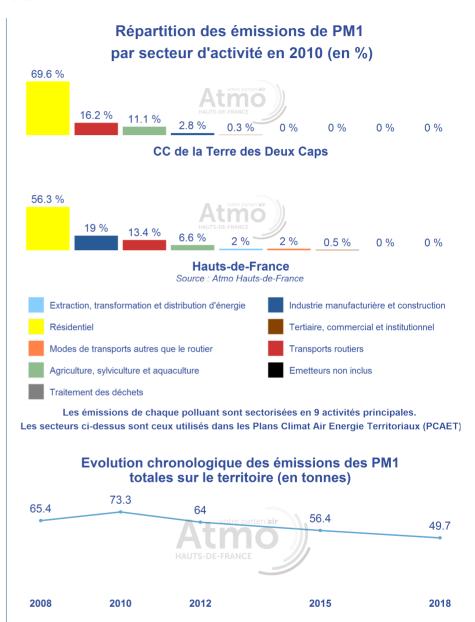
3.3 kg par habitant 1.2 fois plus qu'en région



396.1 kg par km²
1.3 fois moins qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Particules PM10

Quelques chiffres clés



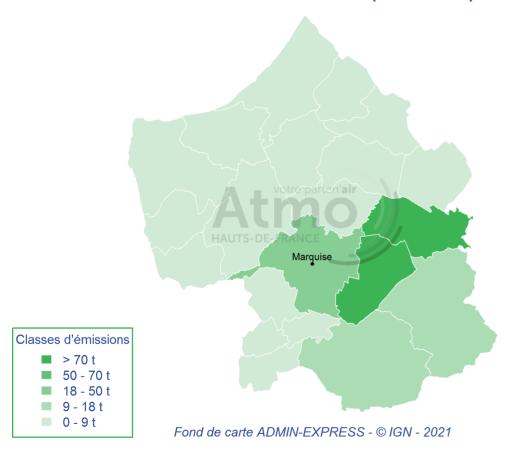


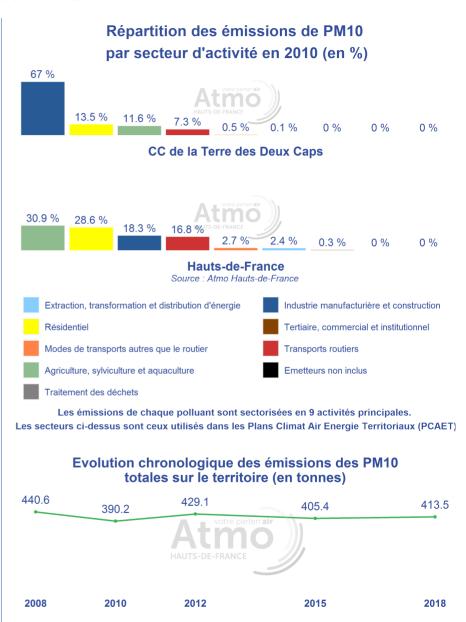
17.58 kg par habitant 3.2 fois plus qu'en région



2109.91 kg par km² 2 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Particules PM2.5

Quelques chiffres clés



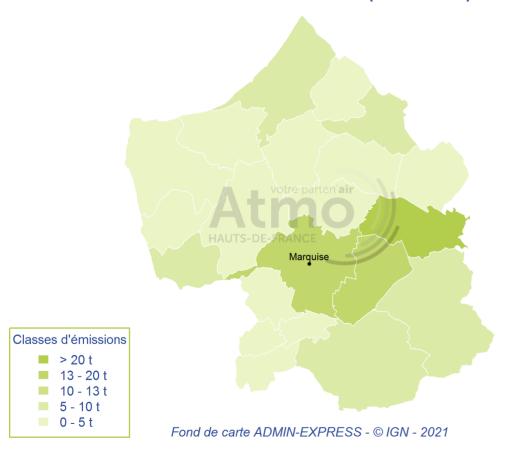


6 kg par habitant 1.7 fois plus qu'en région

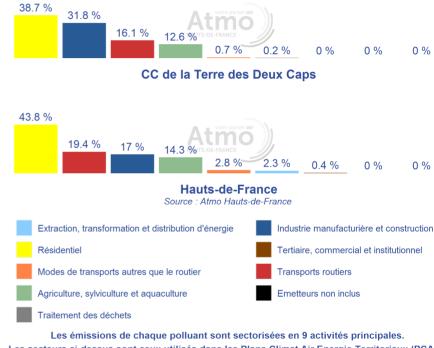


719.79 kg par km² 1.1 fois plus qu'en région

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



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



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 la Terre des Deux Caps Plomb (Pb)

Quelques chiffres clés



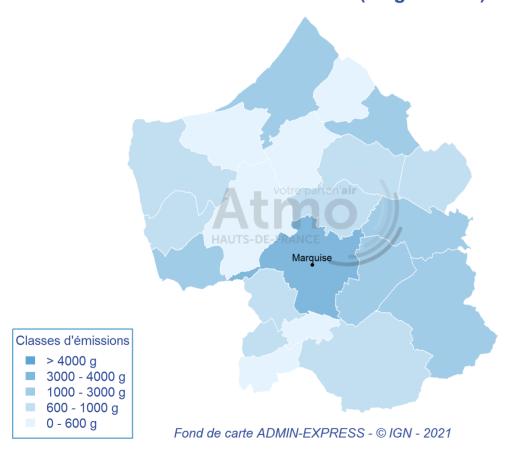


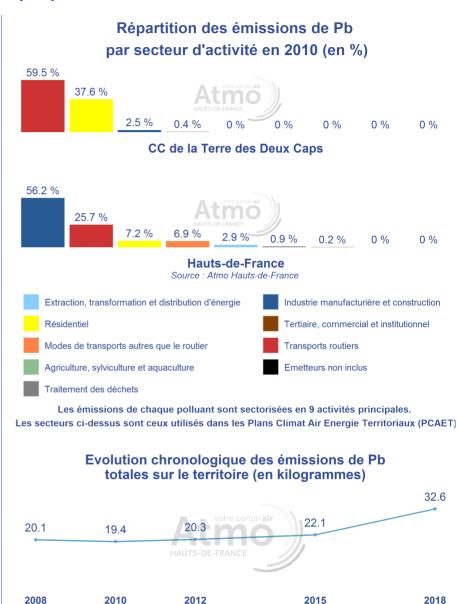
0.87 g par habitant 2.9 fois moins qu'en région



104.77 g par km² 4.6 fois moins qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Sélénium (Se)

Quelques chiffres clés



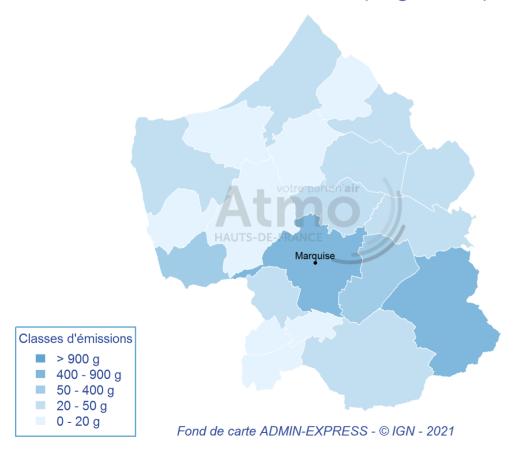


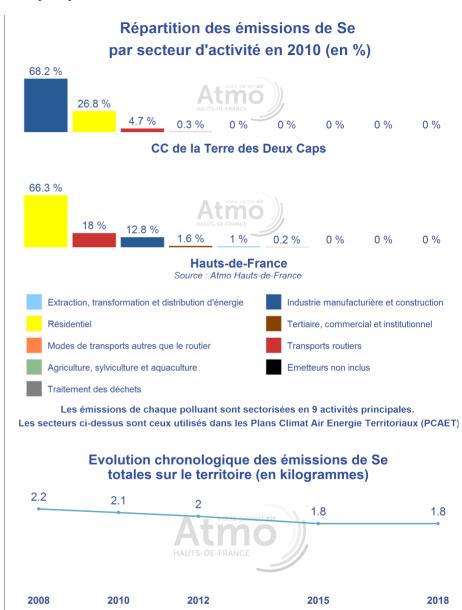
0.1 g par habitant 4.3 fois plus qu'en région



11.44 g par km²
2.7 fois plus qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Dioxyde de soufre (SO2)

Quelques chiffres clés



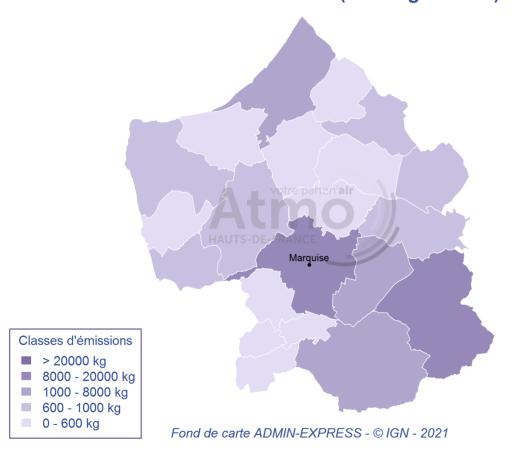


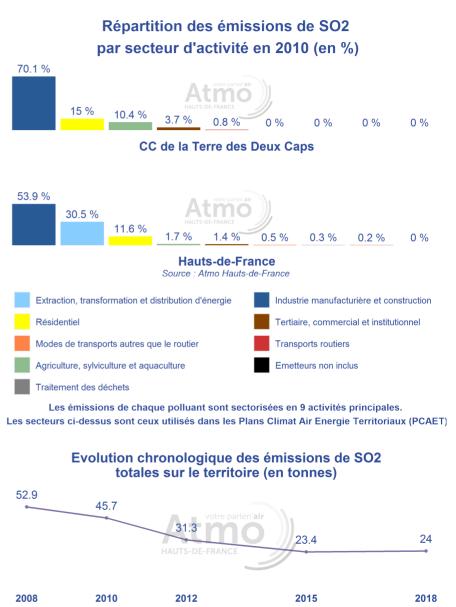
2.06 kg par habitant 3 fois moins qu'en région



246.98 kg par km²
4.7 fois moins qu'en région

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







Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Toluène

Quelques chiffres clés



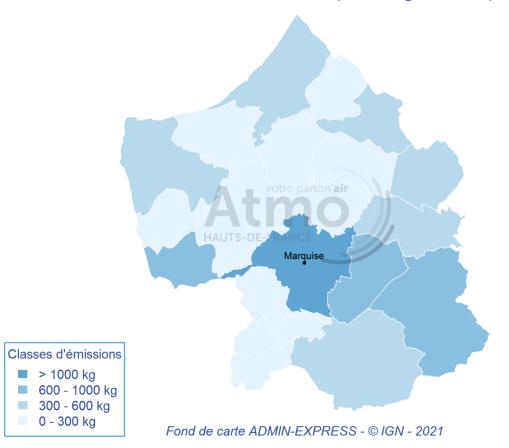


352.94 g par habitant 1.4 fois plus qu'en région



42.36 kg par km²
1.1 fois moins qu'en région

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



Répartition des émissions de Toluène par secteur d'activité en 2010 (en %) 72.1 % 23.4 % 3.2 % CC de la Terre des Deux Caps 60.1 % 32.9 % 3.2 % Hauts-de-France Source: Atmo Hauts-de-France Extraction, transformation et distribution d'énergie Industrie manufacturière et construction Résidentiel Fertiaire, commercial et institutionnel Modes de transports autres que le routier ransports 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 Toluène totales sur le territoire (en tonnes) 7.9 7.8 5.7 5.6

2008

2010

2012

2015

2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Particules totales en suspension (TSP)

Quelques chiffres clés



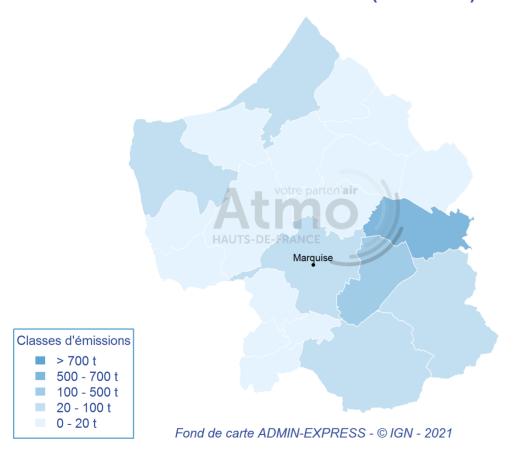


54.11 kg par habitant 4.3 fois plus qu'en région



6494.12 kg par km² 2.8 fois plus qu'en région

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



Répartition des émissions de TSP par secteur d'activité en 2010 (en %) 77.2 % CC de la Terre des Deux Caps 56.8 % 15.2 % Hauts-de-France Source: Atmo Hauts-de-France Extraction, transformation et distribution d'énergie Industrie manufacturière et construction Résidentiel ertiaire, commercial et institutionnel Modes de transports autres que le routier ransports routiers Agriculture, sylviculture et aguaculture 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 TSP totales sur le territoire (en kilotonnes) 1.5 1.4 1.2

2008

2010

2012

2015

2018



Fiche émissions 2010 CC de la Terre des Deux Caps Zinc (Zn)

Quelques chiffres clés



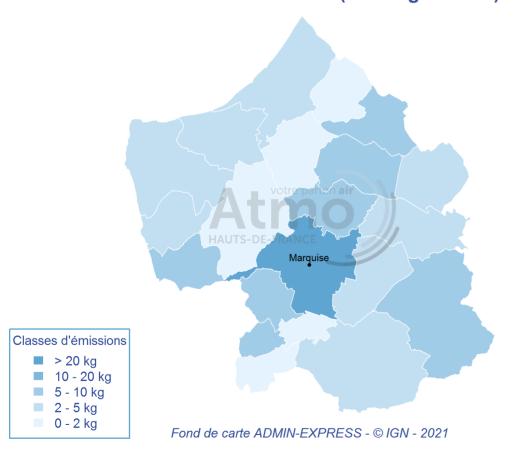


4.58 g par habitant
1.5 fois moins qu'en région



549.14 g par km² 2.3 fois moins qu'en région

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



Répartition des émissions de Zn par secteur d'activité en 2010 (en %) 73 % CC de la Terre des Deux Caps 45.2 % 42.8 % Hauts-de-France Source: Atmo Hauts-de-France Extraction, transformation et distribution d'énergie Industrie manufacturière et construction Résidentiel ertiaire, commercial et institutionnel Modes de transports autres que le routier ransports 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) 161.3 141.5 101.6 102.4 97.3 2008 2010 2012 2015 2018