

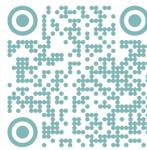
Évaluation de la qualité de l'air en 2024 sur le territoire de Perpignan Méditerranée Métropole

SYNTHÈSE
ANNUELLE
ETU 2025-166

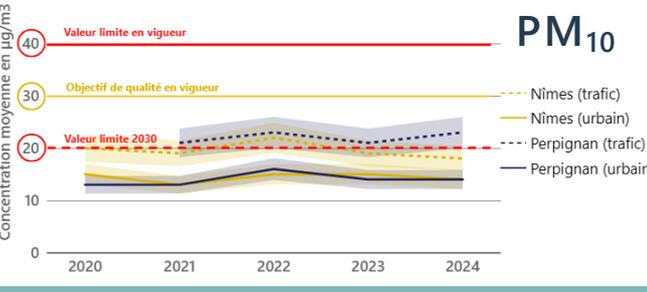
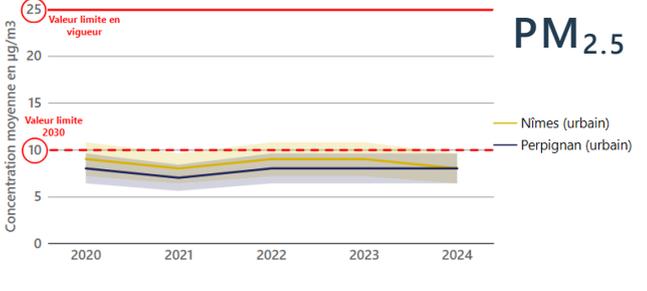
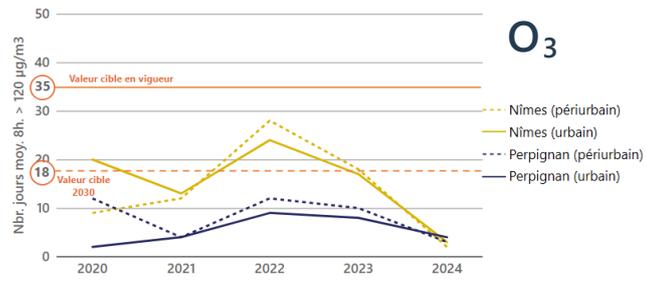
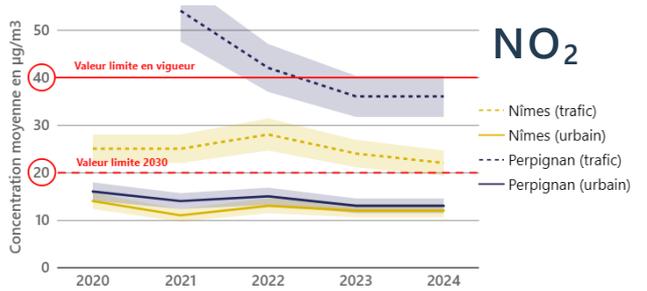
Situation réglementaire



Toutes les infos sur la qualité de l'air dans l'agglomération sont à retrouver sur notre site



Évolution pluriannuelle des concentrations



Qualité de l'air sur le territoire

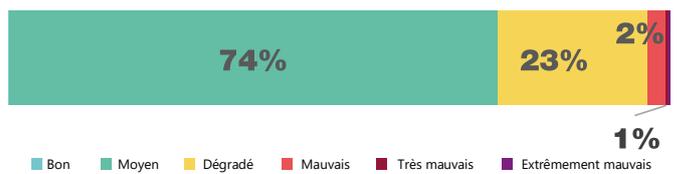
Sur le territoire de Perpignan Méditerranée Métropole, les dernières données disponibles mettent en évidence une diminution des émissions de particules mais les quantités rejetées d'oxydes d'azote et de gaz à effet de serre restent stables.

Les concentrations de polluants mesurées n'évoluent pas par rapport à 2023. Des secteurs limités aux abords de grands axes restent exposés à des niveaux de dioxyde d'azote (NO₂) supérieurs à la valeur limite en vigueur. L'objectif de qualité fixé pour les particules fines (PM_{2.5}) est dépassé sur une large partie de l'agglomération. Comme sur une grande partie de la région, la majorité des habitants sont touchés par des concentrations d'ozone supérieures à l'objectif de qualité.

La mise en œuvre de la nouvelle directive européenne s'accompagne d'une évolution des valeurs réglementaires. Les enjeux qu'elle soulève se traduisent notamment par des modifications du dispositif d'évaluation, la production d'indicateurs complémentaires (comme les Cartes d'Impact Sanitaire) ou la prise en compte d'intervalles de confiance.



Indices de qualité de l'air en 2024



Exposition chronique de la population

Jusqu'à **200** habitants exposés à des niveaux de dioxyde d'azote (NO₂) supérieurs à la valeur limite.

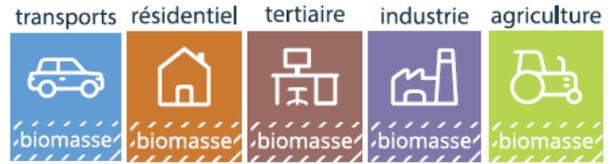
Jusqu'à **271 150** habitants exposés à des niveaux de particules fines (PM_{2.5}) supérieurs à l'objectif de qualité.

470 800 habitants des Pyrénées-Orientales exposés à des niveaux d'ozone (O₃) supérieurs à l'objectif de qualité.

Nombre d'épisodes de pollution

| | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------------------------|------|------|------|------|------|
| TOTAL | 1 | 14 | 6 | 6 | 6 |
| PM₁₀ | 1 | 14 | 6 | 6 | 6 |
| O₃ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

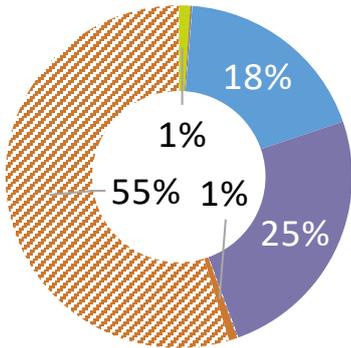
Les sources de pollution



PM₁₀

PARTICULES EN SUSPENSION
INFÉRIEURES À 10 MICROMÈTRES

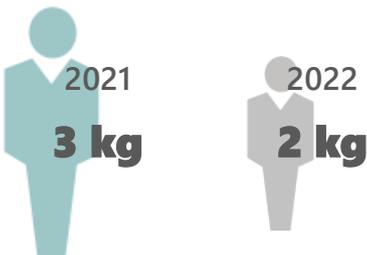
Part des émissions



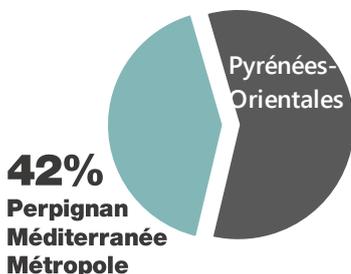
Évolution 2021 -> 2022



Émissions / Habitant



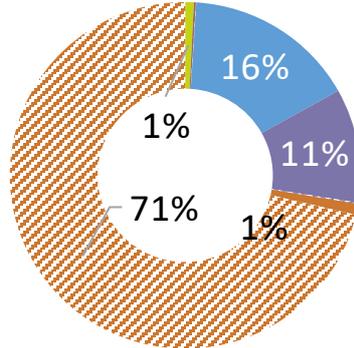
Part du territoire



PM_{2.5}

PARTICULES FINES
INFÉRIEURES À 2,5 MICROMÈTRES

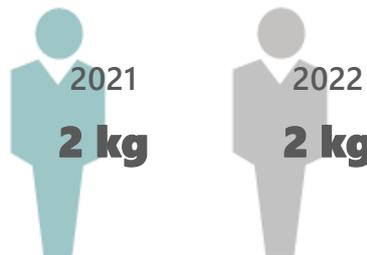
Part des émissions



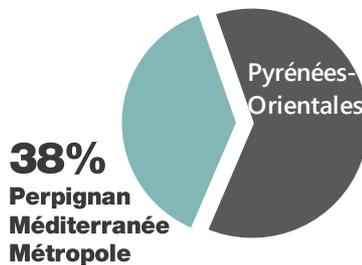
Évolution 2021 -> 2022



Émissions / Habitant



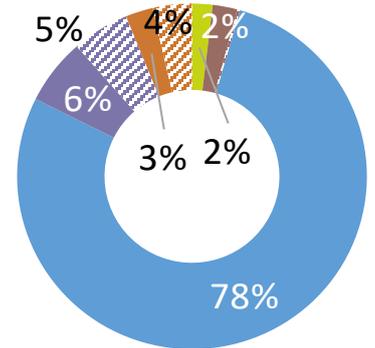
Part du territoire



NO_x

OXYDES D'AZOTE

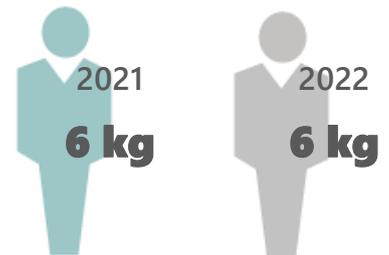
Part des émissions



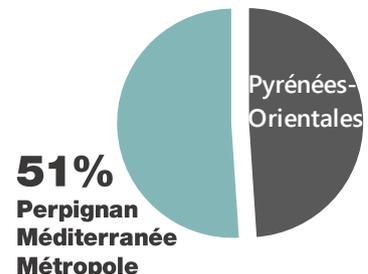
Évolution 2021 -> 2022



Émissions / Habitant



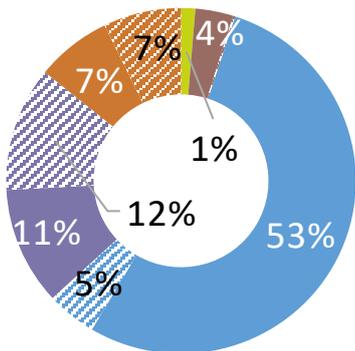
Part du territoire



GES

GAZ À EFFET DE SERRE TOTAUX

Part des émissions



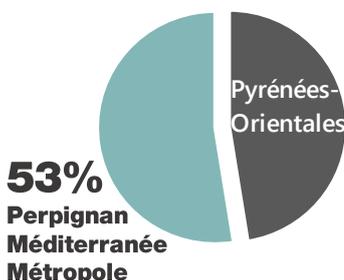
Évolution 2021 -> 2022



Émissions / Habitant



Part du territoire



Principaux leviers d'actions

Les transports



+5% de GES émis par les transports.

La hausse des émissions de gaz à effet de serre est une conséquence de l'augmentation des kilomètres parcourus sur l'agglomération et du recul de la part des motorisations Diesel au profit de l'essence.

Le résidentiel



-16% de PM_{2.5} et -7% de PM₁₀ émis par le résidentiel.

Nous notons en 2022 une forte baisse des émissions de particules par le secteur résidentiel sur la communauté urbaine de Perpignan car les conditions météorologiques peu rigoureuses de la saison hivernale ont limité les besoins en chauffage. Le chauffage au bois étant à l'origine de l'essentiel des émissions de particules par le résidentiel, les quantités rejetées fluctuent fortement d'une année sur l'autre.

La baisse de la consommation d'énergies est à replacer également dans un contexte international de crise énergétique et d'appel à la sobriété.

L'industrie et le traitement des déchets



-7% de PM₁₀ et -16% de PM_{2.5} émis par l'industrie.

Les émissions de particules par le secteur de l'industrie et du traitement des déchets sont en baisse sur l'agglomération en lien avec un recul de l'activité du BTP et des industries liées à la construction (dont cimenteries).

Pour bien comprendre

Émissions et concentrations de polluants, ce n'est pas la même chose

tonnes/an



Les **émissions de polluants** correspondent aux quantités de polluants produites et rejetées par les activités humaines. Elles sont exprimées le plus souvent en **kilogrammes ou tonnes par an**.



Les **concentrations de polluants** caractérisent la qualité de l'air que l'on respire : une fois dans l'atmosphère les polluants peuvent se disperser avec le vent, se transformer, interagir entre eux. Elles s'expriment généralement en microgrammes par **mètre cube (µg/m³)**.

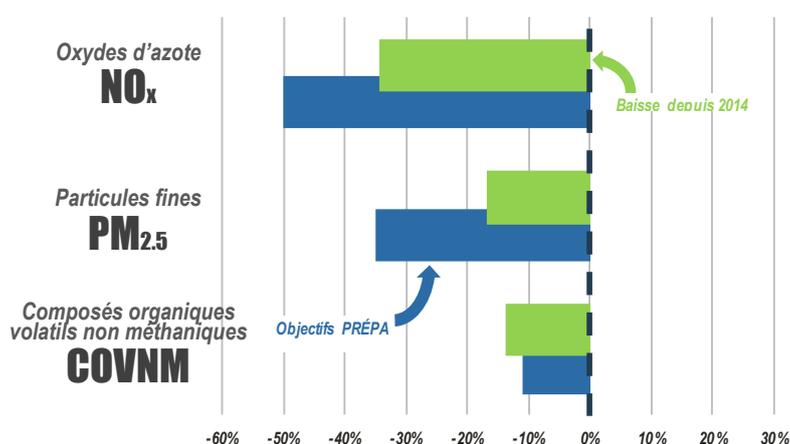
De quoi se compose un polluant ?
Quel est son impact sur notre santé ou sur l'environnement ?

Consultez les réponses sur notre site internet :

www.atmo-occitanie.org

Émissions de polluants atmosphériques et objectifs PRÉPA

Évolution des émissions de polluants atmosphériques en 2022 par rapport à 2014



PRÉPA ?

Le Plan National de Réduction des Émissions de Polluants Atmosphériques (PRÉPA), adopté en 2017 et révisé en 2022, fixe des objectifs de réduction des émissions des principaux polluants à l'horizon 2030. Ces objectifs nationaux sont ici retranscrits à l'échelle du territoire.

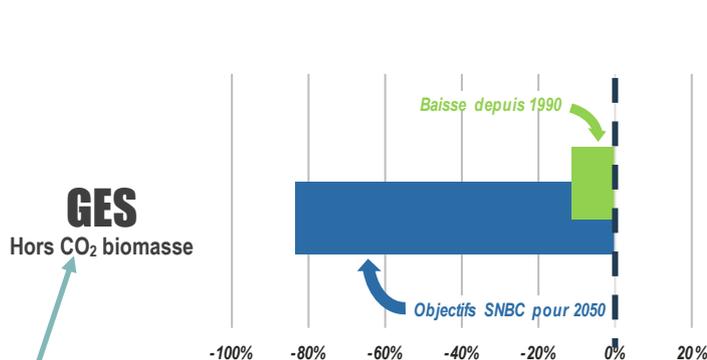
Les évolutions des émissions sont évaluées à partir de l'année 2014 prise en référence.

Le territoire est-il sur la bonne trajectoire en 2022 ?

| | | |
|---------------------------------------|-----|---|
| Oxydes d'azote (NO _x) | OUI | Les émissions évaluées en 2022 pour le territoire sont inférieures de 12 % à celles attendues en 2022 selon la trajectoire ciblée par le PRÉPA. |
| Particules fines (PM _{2.5}) | OUI | Les émissions évaluées en 2022 pour le territoire sont inférieures de 9 % à celles attendues en 2022 selon la trajectoire ciblée par le PRÉPA. |
| Ammoniac (NH ₃) | OUI | Les émissions évaluées en 2022 pour le territoire sont inférieures de 9 % à celles attendues en 2022 selon la trajectoire ciblée par le PRÉPA. L'agriculture et les installations de traitement de déchets (compostage, eaux usées...) sont les principales sources d'ammoniac. La transposition des objectifs nationaux de réduction des émissions polluantes à l'échelle locale ne peut se faire précisément pour ce polluant en raison d'absence de données d'activité détaillées pour le territoire. |
| Dioxyde de soufre (SO ₂) | OUI | Les émissions évaluées en 2022 pour le territoire sont inférieures de 18 % à celles attendues en 2022 selon la trajectoire ciblée par le PRÉPA. Les émissions de dioxyde de soufre sont liées à plusieurs sources, notamment industrielles. Les variations dans les quantités émises déclarées peuvent fortement impacter la tendance constatée. Les quantités de SO ₂ émises ne présentent pas d'enjeux particuliers sur ce territoire. |

Émissions de Gaz à effet de serre et objectifs SNBC

Évolution des émissions de gaz à effet de serre en 2022 par rapport à 1990



SNBC ?

La Stratégie Nationale Bas-Carbone (SNBC), révisée en 2020, définit des objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre à l'horizon 2050. Ces objectifs nationaux sont ici retranscrits à l'échelle du territoire. Toutes les évaluations sont réalisées conformément aux modalités SNBC (Scope 1, hors GES biomasse).

Les évolutions des émissions sont évaluées à partir de l'année 1990 prise en référence.

GES hors CO₂ biomasse ? GES totaux ?

Les émissions de gaz à effet de serre dit « hors CO₂ biomasse » sont constituées de l'ensemble des émissions de GES (GES totaux) desquelles l'on déduit les émissions de CO₂ provenant de la décomposition ou de la combustion de matières organiques. Le CO₂ émis lors de la combustion de granules de bois, d'éthanol ou de biogaz par exemple n'est donc pas pris en compte pour le calcul des GES hors CO₂ biomasse. Ces combustibles, entre autres, sont considérés « carboneutres ».

Le territoire est-il sur la bonne trajectoire en 2022 ?

| | | |
|-----------------------------------|-----|---|
| GES Hors CO ₂ biomasse | NON | Les émissions de gaz à effet de serre évaluées en 2022 pour le territoire sont supérieures de 22 % à celles attendues en 2022 selon la trajectoire ciblée par la SNBC. |
|-----------------------------------|-----|---|

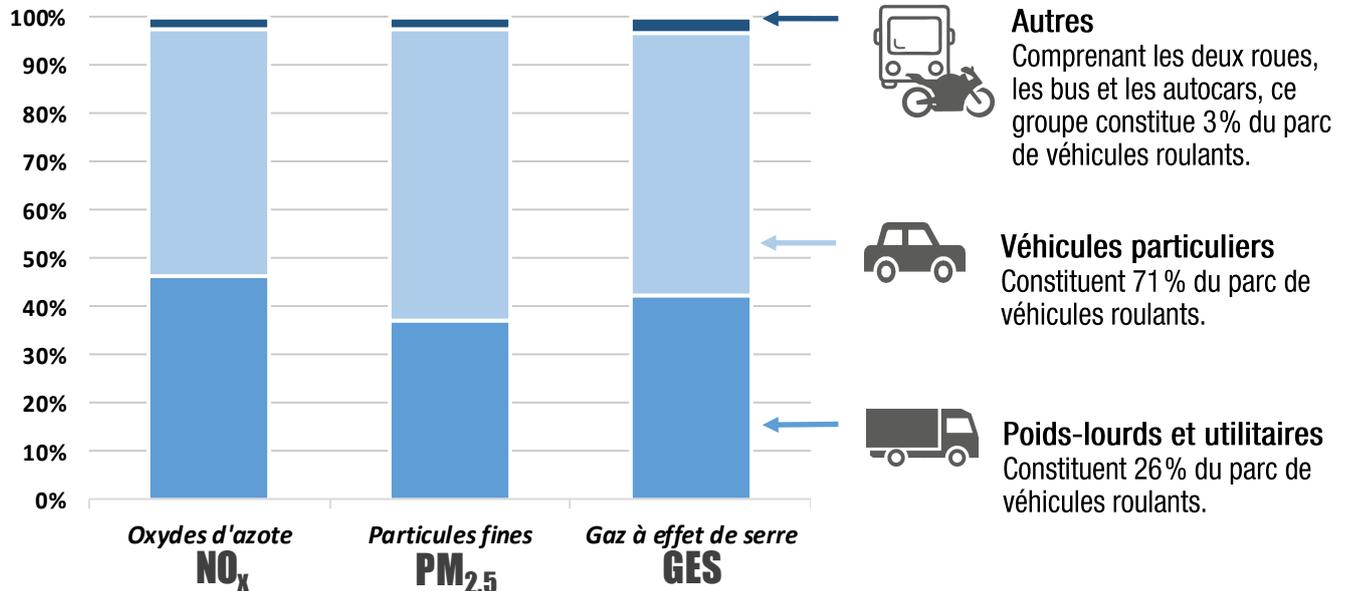
Zoom sur le transport routier

Évolution des kilomètres parcourus sur le territoire

Évolution 2021 -> 2022

↑ +4,7 %

Contribution des différents types de véhicules aux émissions de polluants et de gaz à effet de serre



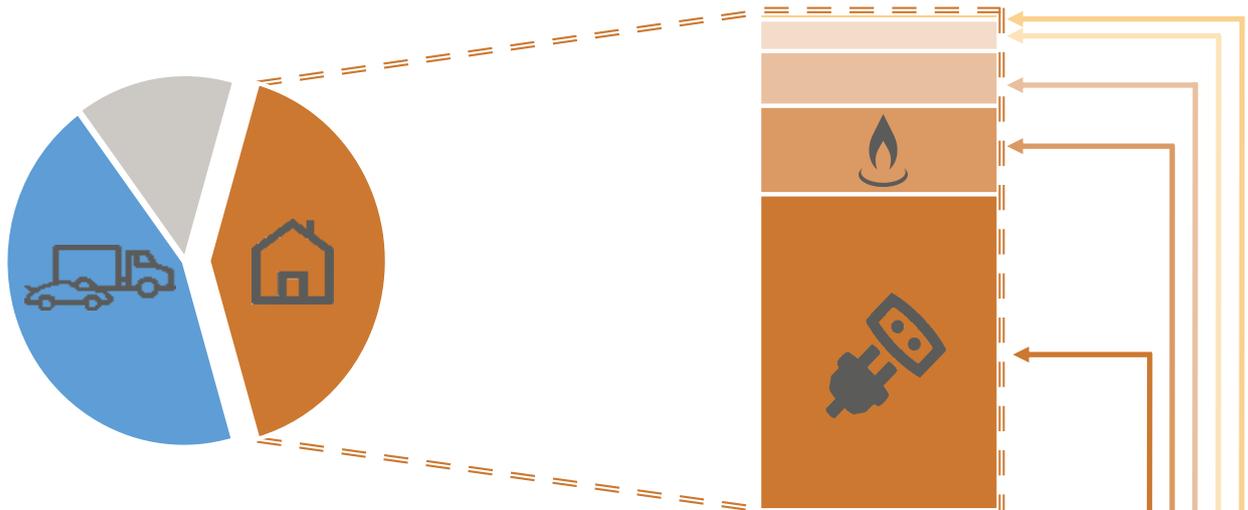
Zoom sur la consommation énergétique

Évolution de la consommation énergétique du territoire

Évolution 2021 -> 2022

↓ -1,2 %

Quels sont les secteurs les plus énergivores du territoire ?



En 2022 sur le territoire,
44 % de l'énergie a été consommée par le transport,
41 % par les secteurs du résidentiel et du tertiaire,
15 % par l'industrie, le traitement des déchets ou l'agriculture.

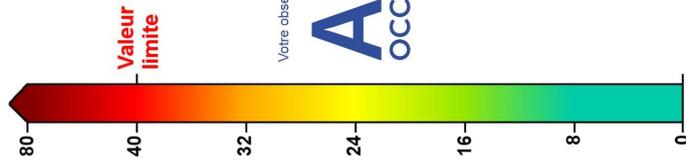
Le mix énergétique consommé par les secteurs résidentiel et tertiaire en 2022 se décompose comme suit :

63 % d'électricité;
18 % de gaz naturel;
11 % de bois et déchets assimilés;
6 % de pétrole ou de gaz de pétrole liquéfié;
2 % de chaleur urbaine via les réseaux de chaleur.

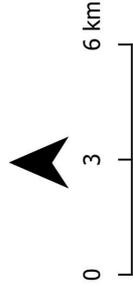
L'exposition chronique au dioxyde d'azote

Situation du NO_2 pour la protection de la santé
(en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ - Moyenne annuelle)

2024



Point modélisé max : 81 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Point mesuré max : 36 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Votre observatoire régional de l'air
votre parten'air
Atmo
OCCITANIE

Les principales zones impactées

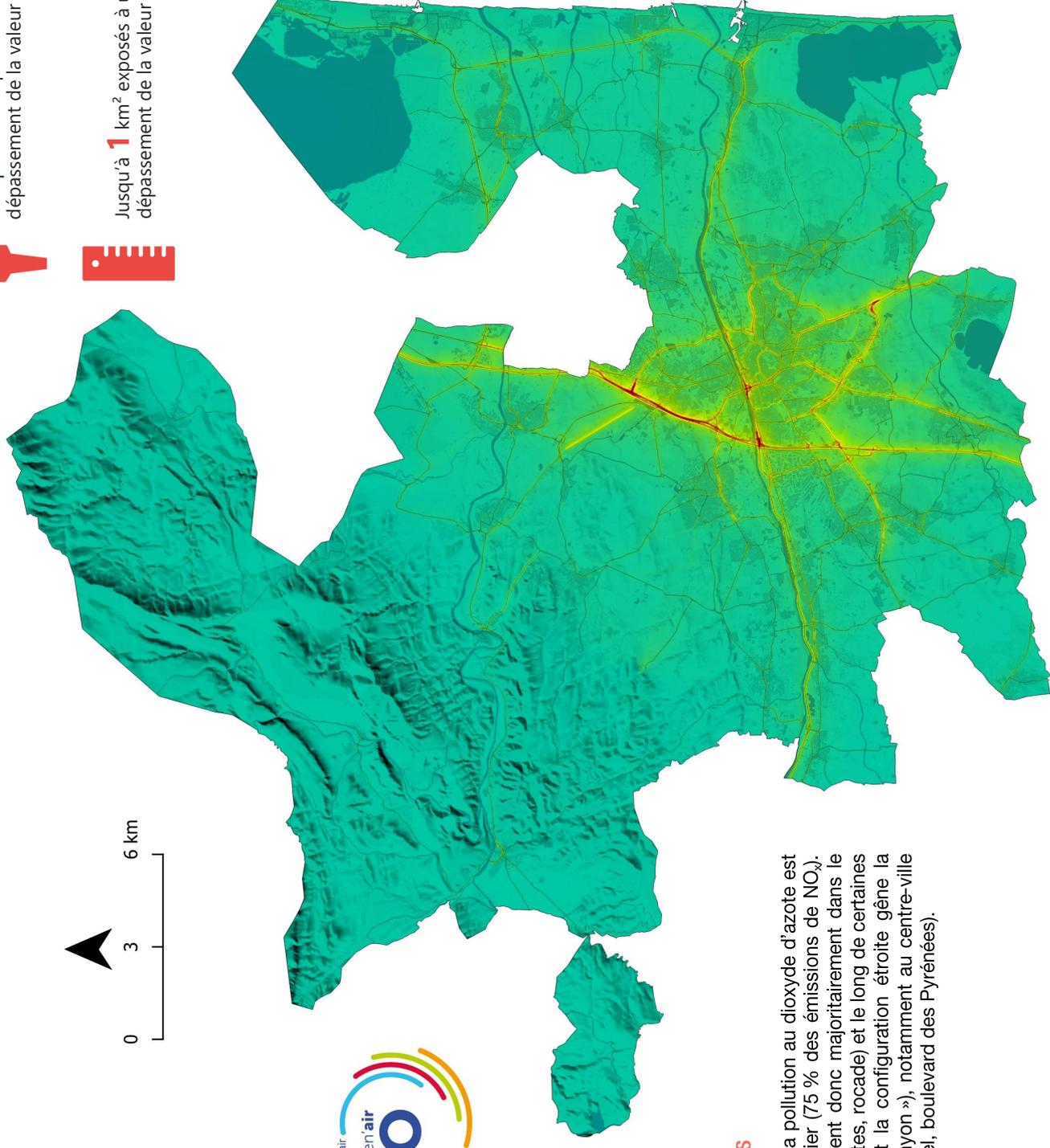
Dans l'agglomération de Perpignan, la pollution au dioxyde d'azote est principalement liée au transport routier (75 % des émissions de NO_x). Les zones les plus touchées se situent donc majoritairement dans le voisinage d'axes importants (autoroutes, rocade) et le long de certaines voies moins empruntées, mais dont la configuration étroite gêne la dispersion de la pollution (effet « canyon »), notamment au centre-ville de Perpignan (Cours Lazare Escarguel, boulevard des Pyrénées).



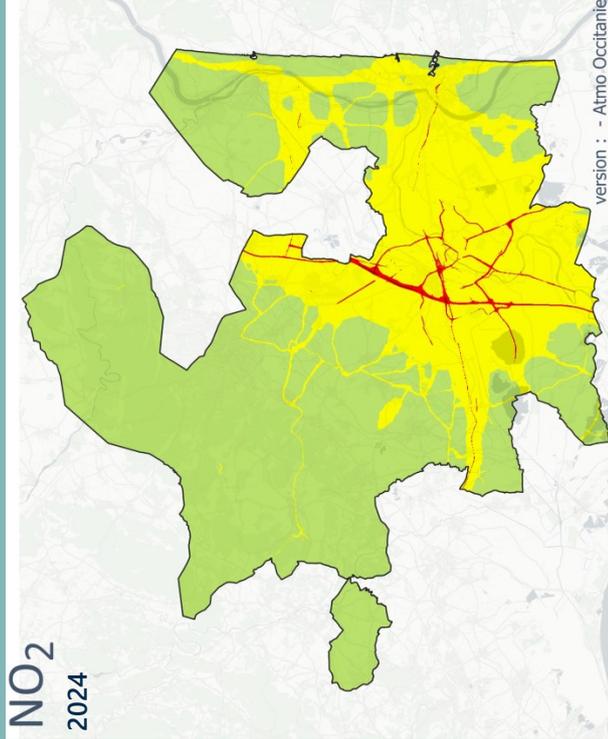
Jusqu'à **200** personnes exposées à un dépassement de la valeur limite



Jusqu'à **1** km² exposés à un dépassement de la valeur limite



NO₂ 2024



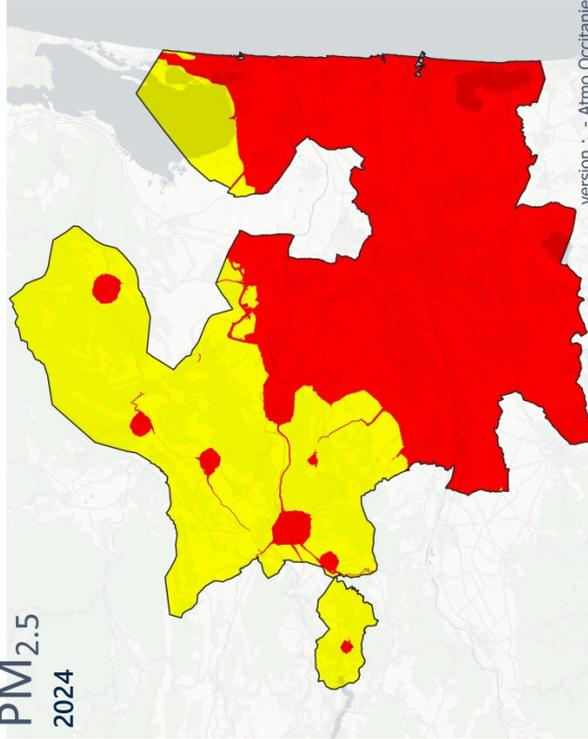
version : - Atmo Occitanie

Situation du NO₂ pour la protection de la santé

- < Seuil OMS (10µg/m³)
- > Seuil OMS (10µg/m³)
- > Valeur Limite 2030 (20µg/m³)
- > Valeur Limite (40µg/m³)



PM_{2.5} 2024



version : - Atmo Occitanie

Situation du PM_{2.5} pour la protection de la santé

- < Seuil OMS (5µg/m³)
- > Seuil OMS (5µg/m³)
- > Valeur Limite 2030 (10µg/m³)
- > Valeur Limite (25µg/m³)



Cartes d'impact sanitaire

Les cartes d'impact sanitaire apportent une information sur la situation du territoire par rapport aux seuils réglementaires en vigueur, à ceux qui devront être respectés avant 2030 ainsi qu'aux valeurs guides OMS. Elles permettent de mieux visualiser les secteurs où les enjeux sanitaires sont les plus aigus au regard de l'état actuel des connaissances scientifiques.

Pour le dioxyde d'azote (NO₂) en 2024 :

Entre <100 et 200 habitants exposés au-delà de la valeur limite (>40 µg/m³ en moyenne annuelle).
Entre 4 400 et 8 150 habitants exposés au-delà de la valeur limite 2030 (>20 µg/m³ en moyenne annuelle).
Entre 174 100 et 239 750 habitants du territoire exposés au-delà du seuil OMS (>10 µg/m³ en moyenne annuelle)

Pour les particules fines (PM_{2.5}) en 2024 :

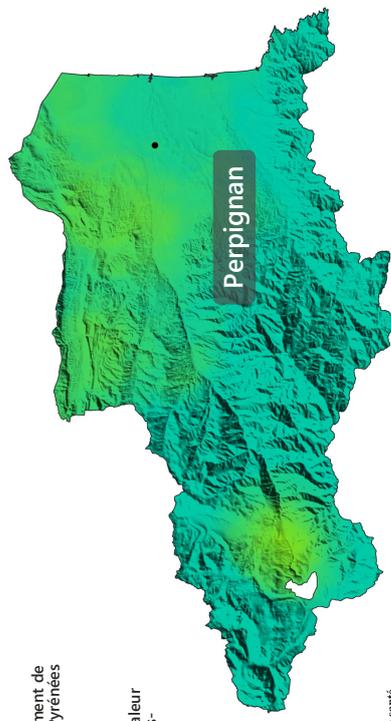
Aucun habitant exposé au-delà de la valeur limite (>25 µg/m³ en moyenne annuelle).
Entre 66 150 et 271 000 habitants exposés au-delà de la valeur limite 2030 (>10 µg/m³ en moyenne annuelle).
L'ensemble des habitants du territoire exposés au-delà du seuil OMS (>5 µg/m³ en moyenne annuelle)

L'exposition chronique à l'ozone

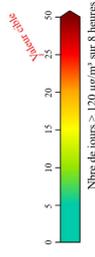
Situation vis-à-vis de la protection de la santé (valeur cible, moyenne sur 3 ans)



- 0 personne exposée à un dépassement de la valeur cible sur les Pyrénées-Orientales
- 0 km² exposé à un dépassement de la valeur cible sur les Pyrénées-Orientales



Situation de l'Ozone pour la protection de la santé 2024



470800 personnes exposées à un dépassement de l'objectif de qualité cible sur les Pyrénées-Orientales



5872 km² exposés à un dépassement de l'objectif de qualité cible sur les Pyrénées-Orientales

Pour aller plus loin, en 2024

- Renouveler la convention de partenariat entre Atmo Occitanie et Perpignan Méditerranée Métropole.
- Accompagnement de Perpignan Méditerranée Métropole autour des enjeux liés à la qualité de l'air. Réalisation de cartographies annuelles de la qualité de l'air sur le territoire, mise à disposition d'indicateurs actualisés d'émissions communales, d'un rapport d'expertise analysant la situation du territoire et d'une synthèse territoriale.
 - ⇒ [État des lieux des émissions polluantes et analyse des secteurs à enjeux, 2021](#)
- Accompagnement de l'agglomération dans les réflexions sur l'impact sur la qualité de l'air que pourrait avoir une Zone à Faibles Émissions mobilité (ZFE-m) sur la métropole perpignanaise. Les premières étapes ont consisté dans la réalisation d'un diagnostic et l'évaluation de la réduction des émissions par vignette Crit'Air.
- Étude sur l'impact de l'abaissement de vitesse des véhicules légers sur les émissions d'oxydes d'azote (NOx), de gaz à effet de serre (GES) et de particules fines PM_{2.5}.
 - ⇒ [Impact abaissement vitesse sur la pollution atmosphérique \(fiche territoire\), 2024](#)
- Évaluation des concentrations de métaux, de dioxines et de furanes dans l'environnement de l'Unité de traitement et de valorisation énergétique (UTVE) de Calce. En 2024, les concentrations évaluées sont inférieures aux valeurs de référence et dans la gamme de valeurs historiquement observées sur le site.
 - ⇒ [Incinérateur de Calce : Évaluation de la qualité de l'air, 2024](#)
- Surveillance des retombées de poussières autour de 16 exploitations industrielles, principalement des carrières et gravières.
 - ⇒ [Carrière de Baixas : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Carrière de Montpins : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Carrières de Nareda et Nau Bougues : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Carrière de Vingrau : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Usine d'Espira-de-l'Agly : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Exploitation d'Espira SVLR : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)
 - ⇒ [Dépôt de sables et de graviers de Perpignan : Suivi des retombées de poussières, 2024](#)

Perspectives 2025

- Actualiser les cartographies de concentration de Perpignan Méditerranée Métropole. Mise à disposition pour la première fois des Cartes Stratégiques Air (CSA) et des Cartes d'Impact Sanitaire (CIS). Ces nouveaux documents sont un outil d'aide à la décision car ils permettent d'identifier les secteurs à enjeux et de proposer des actions ciblées visant à améliorer la qualité de l'air.
- Présenter les résultats de l'impact sur la qualité de l'air d'une éventuelle ZFE-m pour Perpignan Méditerranée Métropole permettant d'évaluer l'impact de différents scénarios.
- Renforcer le dispositif de surveillance mis en place dans l'environnement de l'UTVE de Calce en partenariat avec Cydel, exploitant du site.
- Poursuivre la surveillance des concentrations de pesticides dans l'air dans un environnement influencé par de la polyculture.
- Conserver les suivis de retombées de poussières autour des exploitations partenaires.

Valeurs réglementaires 2025

Seuil de déclenchement des épisodes de pollution

| POLLUANT | TYPE | PÉRIODE | VALEUR | MODE DE CALCUL |
|--|------|-------------------|-----------------------------|--|
| Particules en suspension de diamètre < 10 micromètres | ● | Année civile | 50 µg/m ³ | 35 jours de dépassement autorisés par année civile |
| | | Année civile | 40 µg/m ³ | Moyenne |
| | ● | Année civile | 30 µg/m ³ | Moyenne |
| Particules en suspension de diamètre < 2,5 micromètres | ● | Année civile | 25 µg/m ³ | Moyenne |
| | ● | Année civile | 20 µg/m ³ | Moyenne |
| | ● | Année civile | 10 µg/m ³ | Moyenne |
| Dioxyde d'azote | ● | Année civile | 200 µg/m ³ | 18 heures de dépassement autorisées par année civile |
| | | Année civile | 40 µg/m ³ | Moyenne |
| | ● | Année civile | 30 µg/m ³ (Nox) | Moyenne |
| Ozone | ● | 8h | 120 µg/m ³ | Moyenne glissante ⁽²⁾ à ne pas dépasser plus de 25 jours par année civile en moyenne calculée sur 3 ans |
| | ● | 8h | 120 µg/m ³ | Moyenne glissante ⁽¹⁾ |
| | ● | Du 01/05 au 31/07 | 18 000 µg/m ³ /h | Valeur par heure en AO40 ⁽³⁾ en moyenne calculée sur 5 ans |
| | ● | Du 01/05 au 31/07 | 6 000 µg/m ³ /h | Valeur par heure en AO40 ⁽³⁾ |

µg/m³ = microgramme par mètre cube

(1) La moyenne glissante est calculée toutes les heures. Les procédures d'information ou d'alerte sont mises en œuvre selon les modalités décrites par les arrêtés préfectoraux en vigueur et/ou la procédure interne de gestion des épisodes de pollution. (2) Le maximum journalier de la moyenne sur 8 heures est sélectionné après examen des moyennes glissantes sur 8 heures, calculées à partir des données horaires et actualisées toutes les heures. Chaque moyenne sur 8 heures ainsi calculée est attribuée au jour où elle s'achève : la première période considérée pour le calcul sur un jour donné sera la période comprise entre 17 heures la veille et 1 heure le jour même et la dernière période considérée pour un jour donné sera la période comprise entre 16 heures et minuit le même jour. (3) L'AO40, exprimé en µg/m³ par heure, est égal à la somme des différences entre les concentrations horaires supérieures à 80 µg/m³ (soit 40 ppb) et 80 µg/m³ en utilisant uniquement les valeurs sur une heure mesurées quotidiennement entre 8 heures et 20 heures, durant une période donnée.

● Valeur limite dépassée

La valeur limite est un niveau à ne pas dépasser si l'on veut réduire les effets nocifs sur la santé humaine et/ou sur l'environnement.

● Valeur cible dépassée

La valeur cible correspond au niveau à atteindre dans la mesure du possible sur une période donnée pour réduire les effets nocifs sur la santé humaine et/ou sur l'environnement.

● Objectif de qualité non respecté

L'objectif de qualité est un niveau à atteindre à long terme afin d'assurer une protection efficace de la santé et de l'environnement dans son ensemble.

| POLLUANT | TYPE | PÉRIODE | VALEUR | MODE DE CALCUL |
|---|------|-----------------|-----------------------|--|
| Particules en suspension de diamètre < 10 micromètres | 🔔 | 24h | 80 µg/m ³ | Moyenne journalière |
| | | 24h | 50 µg/m ³ | En cas de persistance du dépassement sur 2 jours consécutifs |
| Dioxyde d'azote | ⚠️ | 24h | 50 µg/m ³ | Moyenne journalière |
| | | 3h consécutives | 400 µg/m ³ | Moyenne horaire |
| Ozone | 🔔 | Horaires | 200 µg/m ³ | En cas de persistance du dépassement sur 3 jours consécutifs |
| | | Horaires | 200 µg/m ³ | Moyenne horaire |
| Ozone | 🔔 | Horaires | 180 µg/m ³ | En cas de persistance du dépassement sur 2 jours consécutifs |
| | | 3h consécutives | 240 µg/m ³ | Moyenne horaire |
| | ⚠️ | 3h consécutives | 300 µg/m ³ | Moyenne horaire |
| | | Horaires | 360 µg/m ³ | Moyenne horaire |
| | ⚠️ | Horaires | 180 µg/m ³ | Moyenne horaire |

Les procédures en cas de dépassement des seuils sont déclenchées selon les modalités décrites par les arrêtés préfectoraux en vigueur et/ou la procédure interne de gestion des dépassements des seuils d'information et d'alerte.

🔔 Seuil d'alerte

Niveau au-delà duquel une exposition de courte durée présente un risque pour la santé de l'ensemble de la population et à partir duquel des mesures doivent immédiatement être prises.

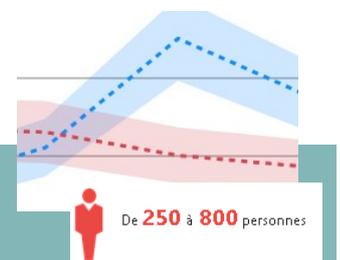
⚠️ Seuil de recommandation et d'information

Niveau au-delà duquel une exposition de courte durée présente un risque pour la santé des groupes de personnes particulièrement sensibles (personnes âgées, enfants en bas âge, patients souffrant d'une pathologie cardiaque ou respiratoire...) et à partir duquel des informations immédiates et adéquates sont nécessaires.

Les seuils réglementaires évoluent, nos méthodes aussi



Prenant en compte le renforcement des connaissances sur l'impact sanitaire de la pollution atmosphérique, l'OMS a proposé en 2021 de nouvelles valeurs guides. Sans s'y aligner entièrement, la directive européenne sur la qualité de l'air adoptée en 2024 a intégré des seuils significativement abaissés par rapport à la précédente réglementation européenne (voir schéma ci-dessous) et sera prochainement intégrée dans le droit français.



Ces nouvelles valeurs réglementaires sont plus faibles que celles de la réglementation en vigueur. Dans ce cadre, et pour tenir compte de la sensibilité de nos méthodologies face à ces concentrations nettement plus faibles, Atmo Occitanie communique les indicateurs de concentrations moyennes, personnes et surfaces exposées, en intégrant un **intervalle de confiance**. Celui-ci est compris entre 10% et 20% selon les polluants.



ATMO OCCITANIE, VOTRE OBSERVATOIRE DE L'AIR

Quelles sont nos valeurs ?

Indépendance : notre gouvernance réparti de façon équitable les pouvoirs au sein de notre Conseil d'Administration, composé de quatre collèges : l'État, collectivités, activités émettrices, associations et personnes qualifiées.

Transparence : tous les rapports et études sont mis à disposition du public sur notre site internet

Compétence, efficacité, expertise : L'Observatoire est agréé par les services de l'État : nos travaux sont expertisés et audités par le Laboratoire Central de Surveillance de la Qualité de l'Air, le référent technique national du Ministère.

Abonnez-vous gratuitement sur notre site internet

- Pour être informé de la qualité de l'air dans votre commune,
- pour être alerté en cas d'épisode de pollution,
- pour connaître les actualités d'Atmo Occitanie.

Conditions de diffusion

Atmo Occitanie met à disposition les informations issues de ses différentes études et garantit la transparence de l'information sur le résultat de ses travaux. A ce titre, les rapports d'études sont librement accessible sur notre site internet.

Les données contenues dans ce document restent la propriété intellectuelle d'Atmo Occitanie. Toute utilisation partielle ou totale de données ou d'un document (extrait de texte, graphique, tableaux, ...) doit obligatoirement faire référence à Atmo Occitanie. Les données ne sont pas rediffusées en cas de modification ultérieure. Atmo Occitanie n'est en aucune façon responsable des interprétations et travaux intellectuels, publications diverses résultant de ses travaux et pour lesquels aucun accord préalable n'aurait été donné.

Les missions d'Atmo Occitanie



Surveiller la qualité de l'air 24h/24 en région

Un dispositif régional d'une cinquantaine de sites de mesures combiné à des outils de simulation informatique permet de modéliser les rejets de polluants dans l'air.



Prévoir la qualité de l'air

Au quotidien une prévision de la qualité de l'air sur toute l'Occitanie pour le jour même et le lendemain est réalisée.



Informier au quotidien/en cas d'épisode de pollution

les citoyens, médias, autorités et collectivités en diffusant ses prévisions et les indices qualité de l'air par commune.



Accompagner les décideurs, acteurs locaux

Les évaluations menées sont mises en place au travers de conventions pluriannuelles de partenariat avec ses adhérents afin d'améliorer les connaissances sur la qualité de l'air localement et en région.

Nous contacter

contact@atmo-occitanie.org

09.69.36.89.53

(numéro CRISTAL - appel non surtaxé)

Agence de Montpellier (siège social)

10 rue Louis Lépine - Parc de la méditerranée

34470 PÉROLS

Agence de Toulouse

10 bis chemin des Capelles

31300 TOULOUSE

www.atmo-occitanie.org



@Atmo_oc



@AtmoOc



Atmo Occitanie