

08/02/2016



Réunion « qualité de l'air »

Vallée de la Maurienne

PRÉSENTATION AIR RHÔNE-ALPES



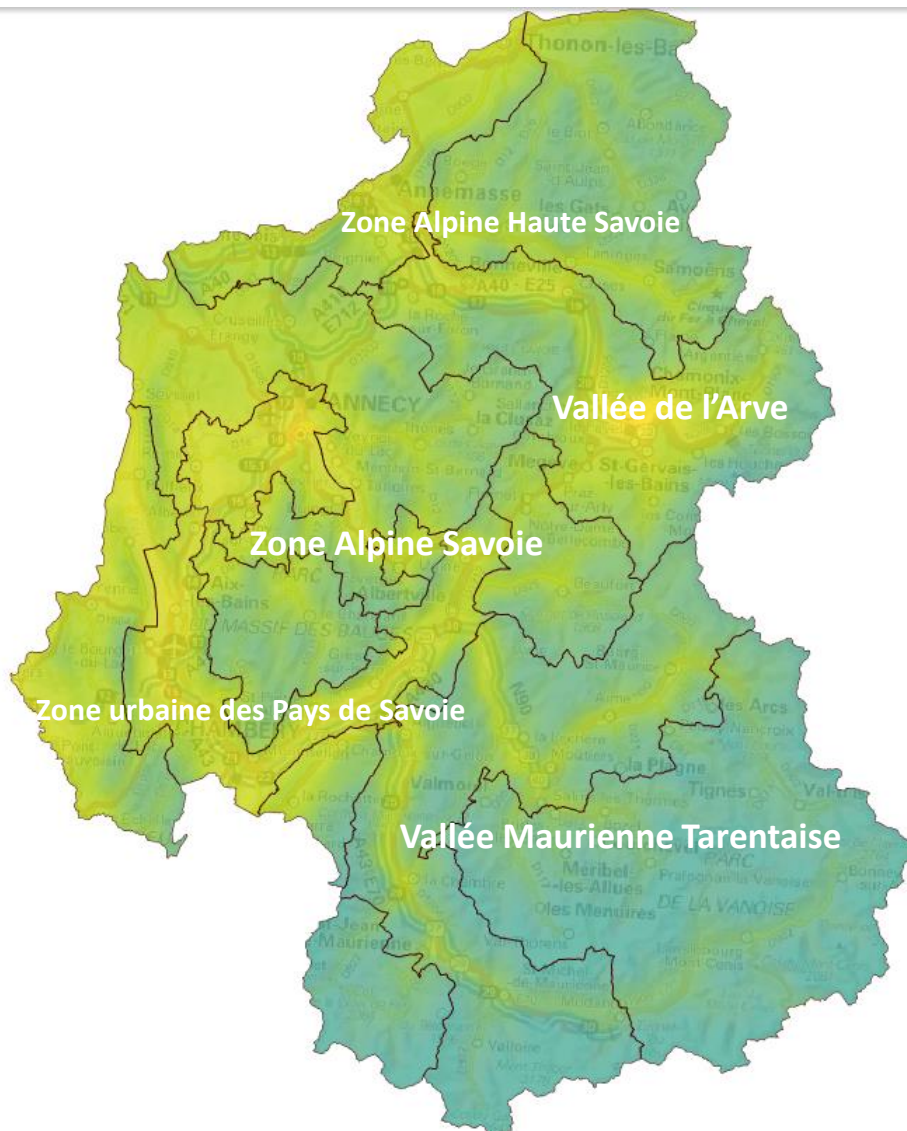
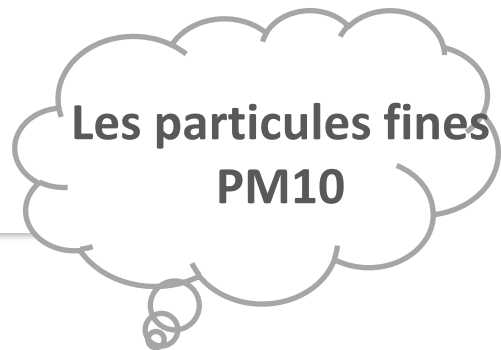
www.air-rhonealpes.fr



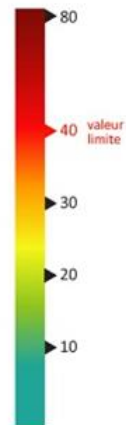


Concentration moyenne annuelle en PM10 en 2014

CONCENTRATION MOYENNE ANNUELLE EN 2014



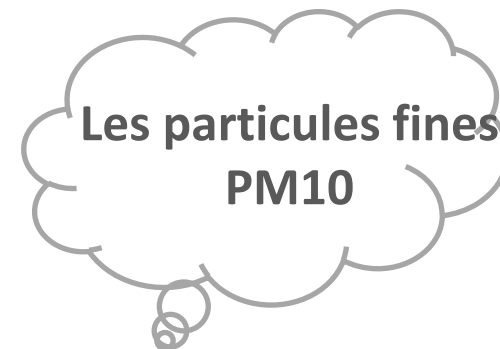
Moyenne annuelle de PM₁₀ en µg.m⁻³





Nombre de jours de dépassement de PM_{10} ($> 50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) en 2014

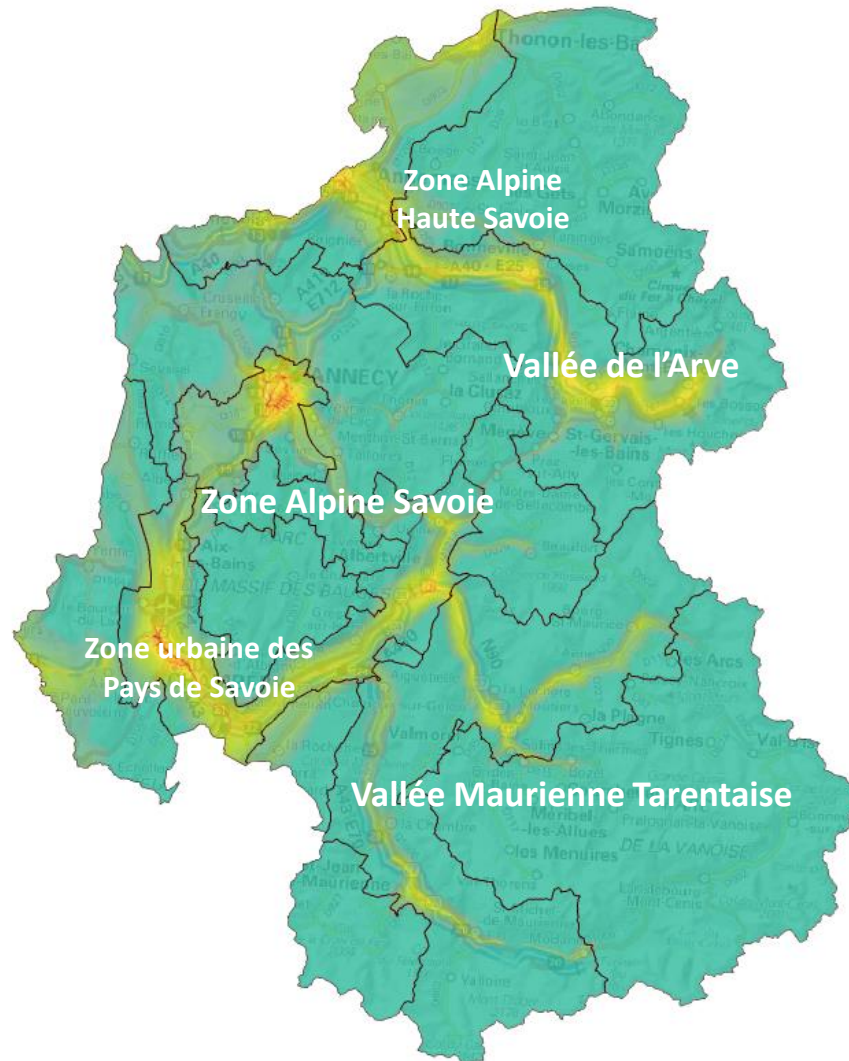
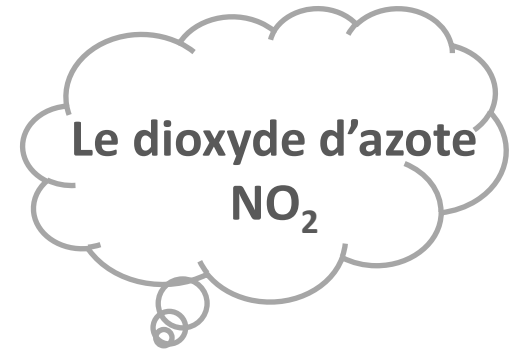
NOMBRE DE JOURS DE DÉPASSEMENT DE LA VALEUR SEUIL EN 2014



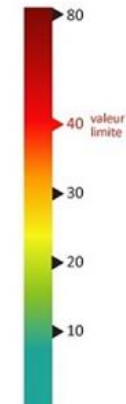


Concentration moyenne annuelle en NO₂ en 2014

CONCENTRATION MOYENNE ANNUELLE EN 2014

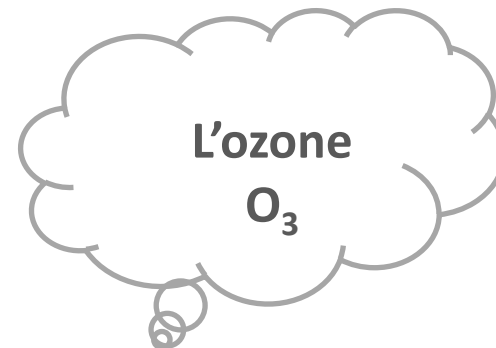


Moyenne annuelle
de NO₂ en µg.m⁻³

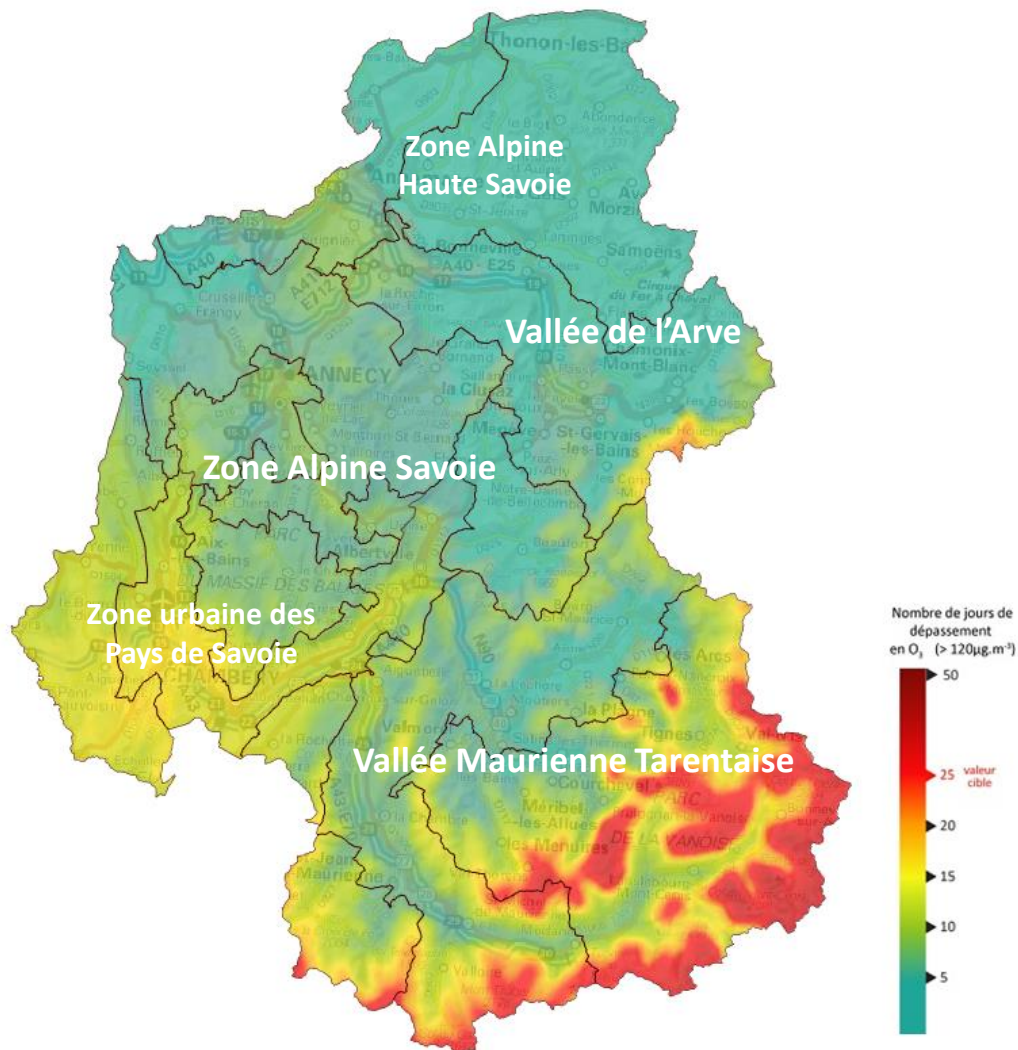




Nombre de jours de dépassement en ozone (>120 µg/m³)



Nombre de jours de dépassement de la valeur seuil en 2014





Détails sur le réseau métrologique



- 8 stations fixes implantées en Savoie
- Dernier mouvement sur le réseau :
 - Ouverture de la station Chambéry trafic



Bilan des dépassements réglementaires en 2015

Savoie

| Bilan 2015 - Composés soumis à Valeurs Limites | | | | | | | | | | |
|--|---------|----------|----------|-----------------|----------|-----------------|---------|-------------------------------|----------|----------|
| Composé réglementé | PM10 | | PM2,5 | NO ₂ | | SO ₂ | | C ₆ H ₆ | ML (Pb) | CO |
| | VL jour | VL année | VL année | VL heure | VL année | VL heure | VL jour | VL année | VL année | VL année |
| FOND | | | | | | | | | | |
| PROX AUTO | | | | | | | | | | |
| PROX IND | | | | | | | | | | |

Ce bilan réglementaire ne prend en compte que les résultats aux stations fixes faisant partie de l'observatoire et représente la déclaration pour le rapportage européen.



Bilan des dépassements réglementaires en 2015

Savoie

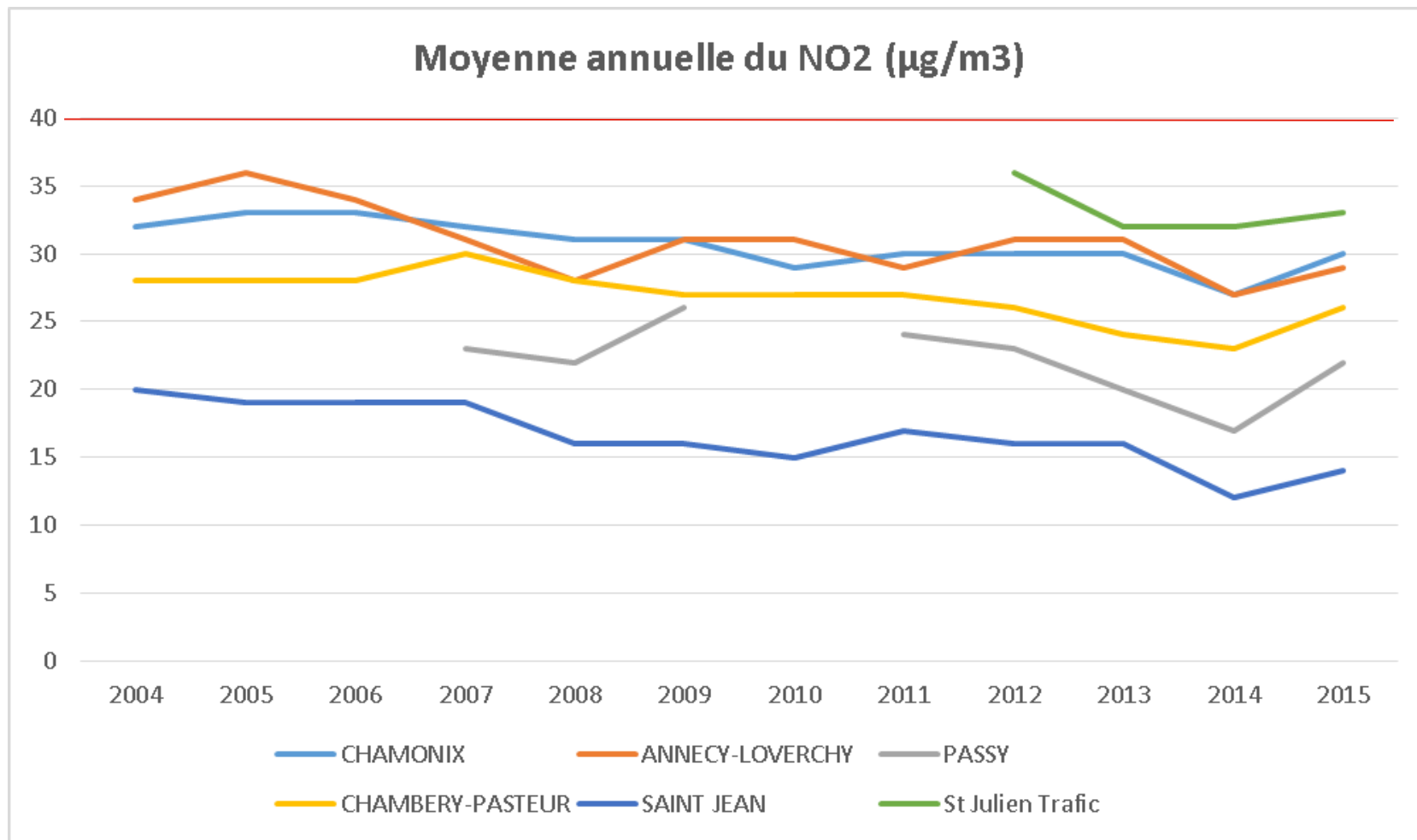
| Bilan 2015 - Composés soumis à Valeurs Cibles | | | | | | |
|---|-----------------|--|----------|----------|----------|----------|
| Composé réglementé | O ₃ | | BaP | ML (As) | ML (Cd) | ML (Ni) |
| Valeur réglementaire | VC jour / santé | VC végétation <i>18000 µg/m³ x h</i> <i>(AOT40)</i> | VC année | VC année | VC année | VC année |
| FOND | | * | | | | |
| PROX AUTO | | | | | | |
| PROX IND | | | | | | |

* à confirmer

Ce bilan réglementaire ne prend en compte que les résultats aux stations fixes faisant partie de l'observatoire et représente la déclaration pour le rapportage européen.

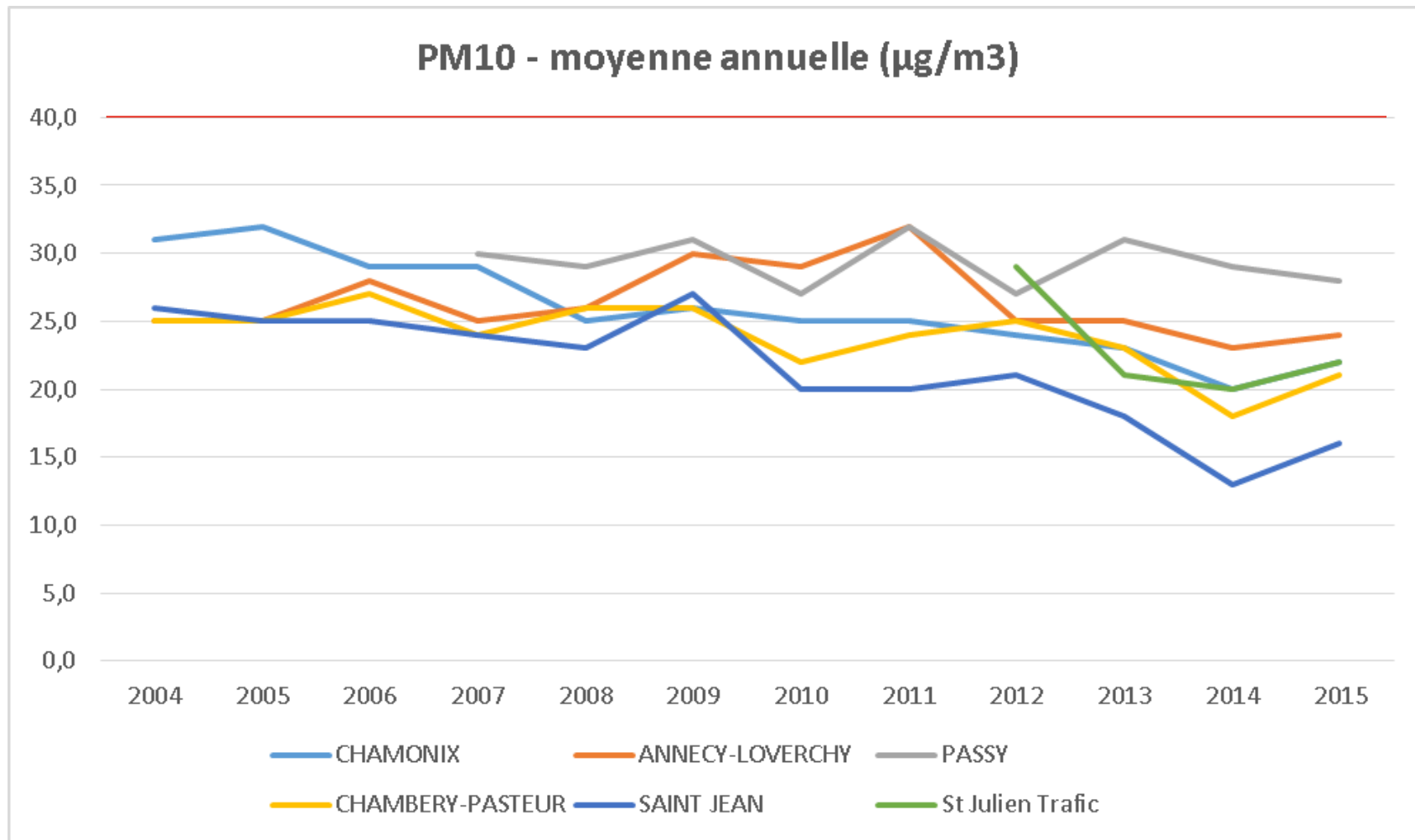


Bilan réglementaire en NO₂ (> 40 µg/m³ en moyenne annuelle)



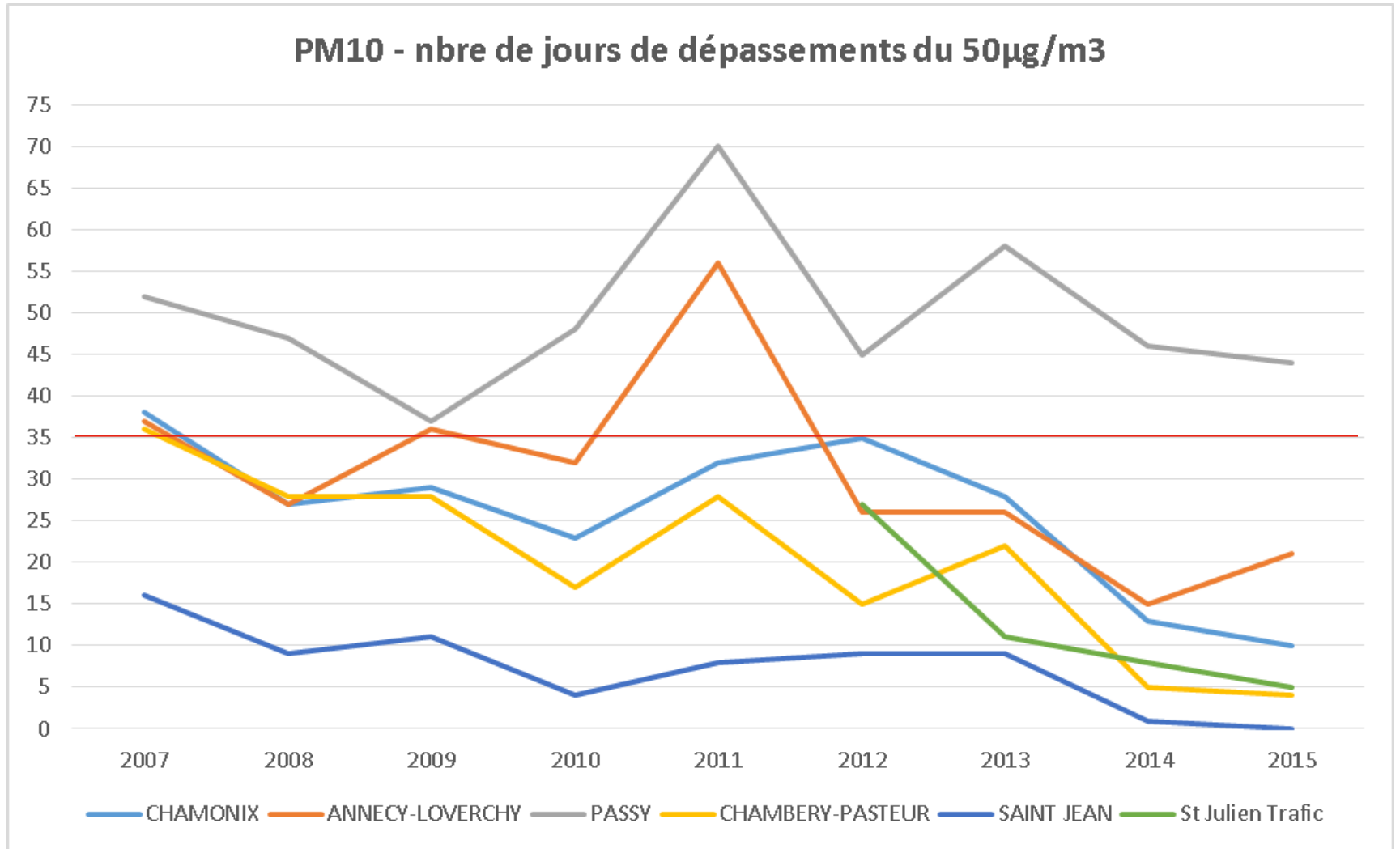


Bilan réglementaire en PM10 (> 40 µg/m³ en moyenne annuelle)





Bilan réglementaire en nombre de jours de dépassement de PM10 (> 50 µg/m³)

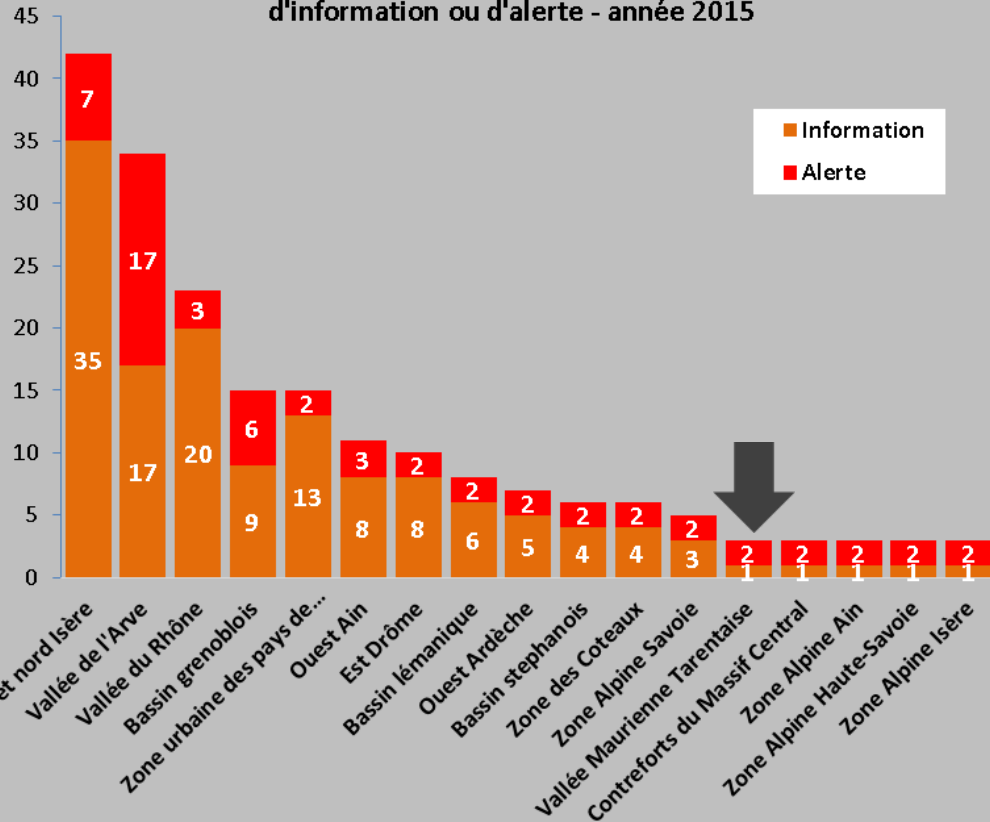




Bilan du dispositif préfectoral de gestion des épisodes pollués

Analyse par zone en 2015

Nombre de jours d'activation d'un dispositif préfectoral d'information ou d'alerte - année 2015



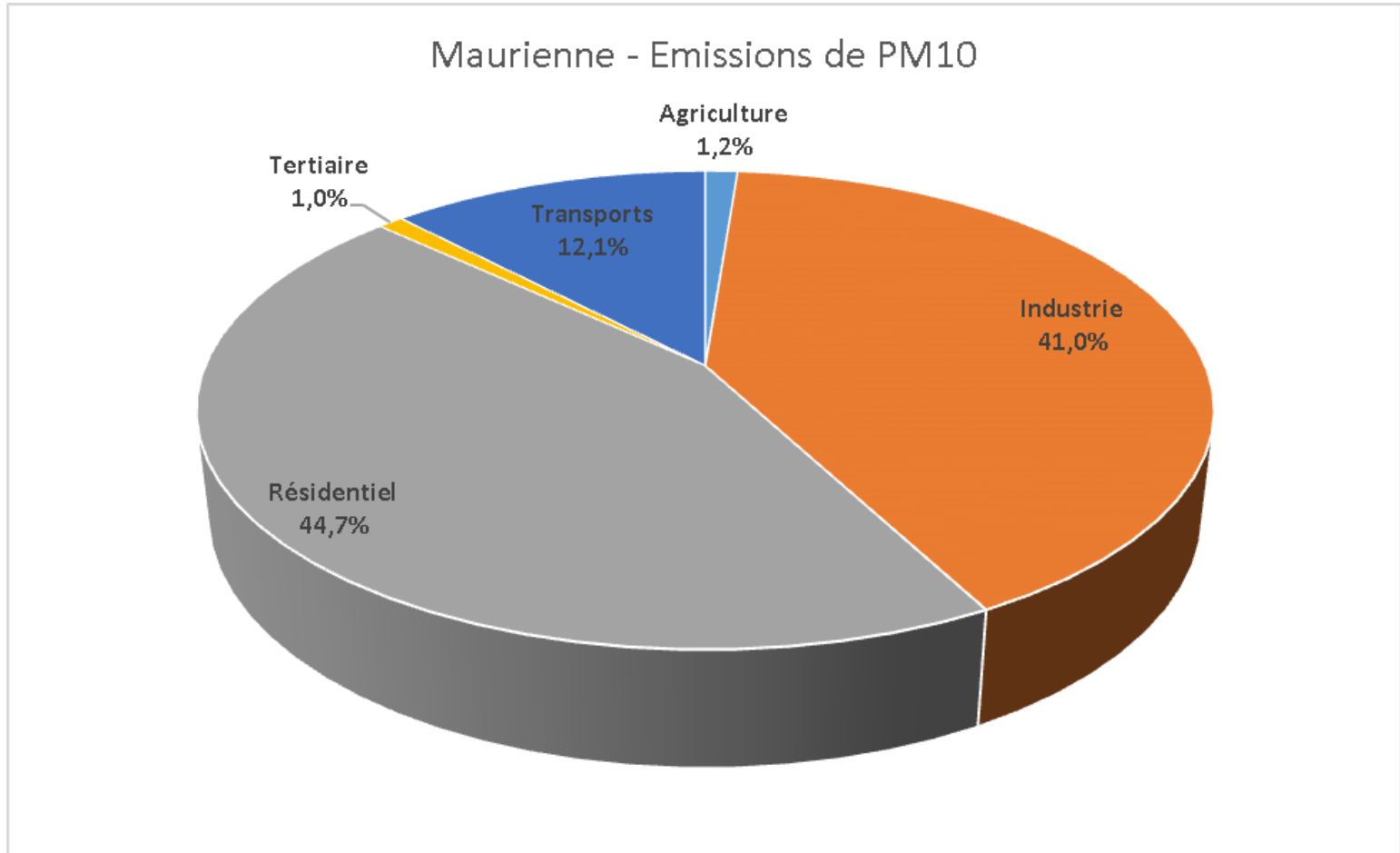
2015 : autant d'épisodes qu'en 2014

Des activations essentiellement liées aux **PM10** (77%)

Des activations **majoritairement hivernales** (mais un épisode du 1^{er} au 7 juillet pour l'ozone).

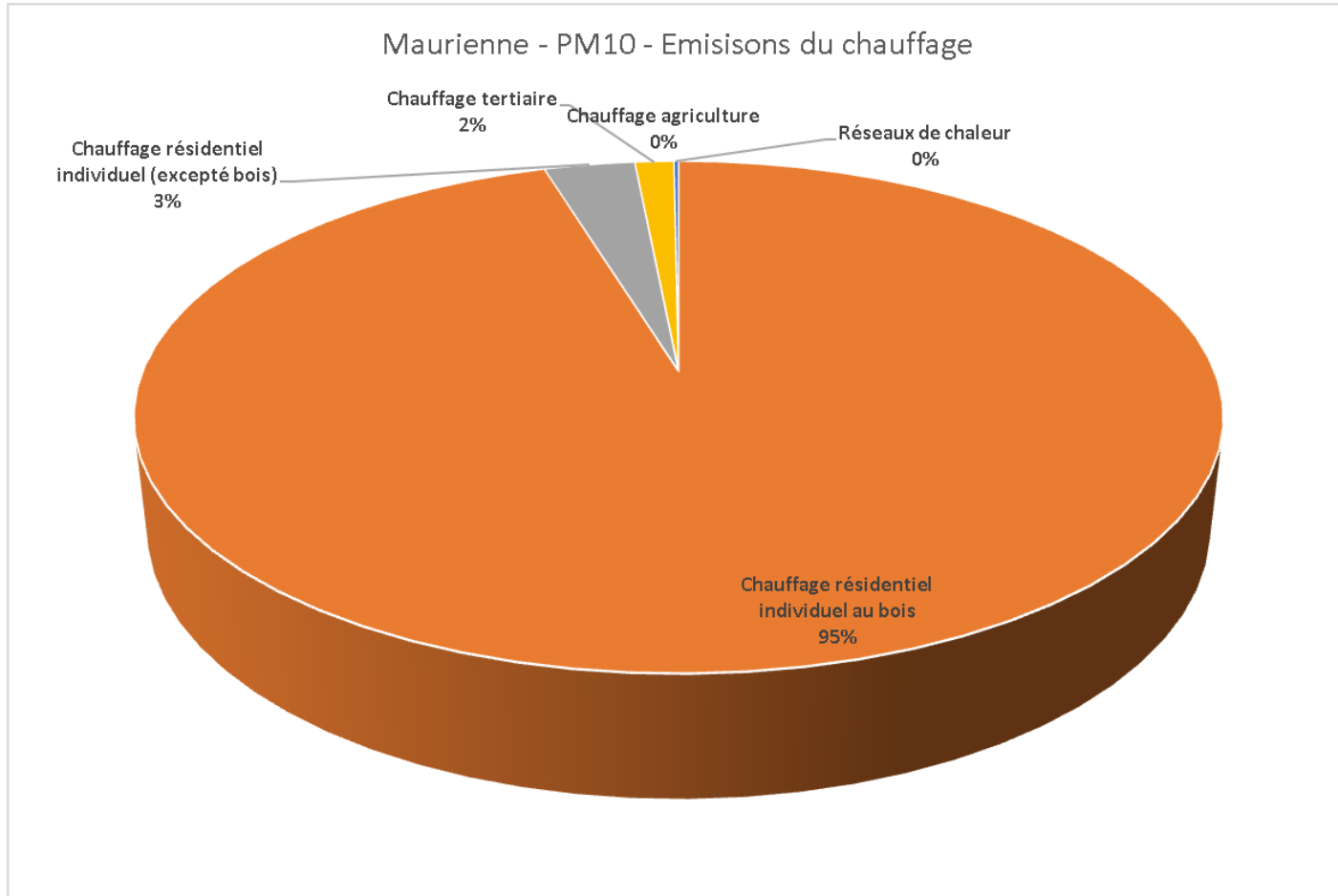


Emissions de PM10 – Vallée de la Maurienne



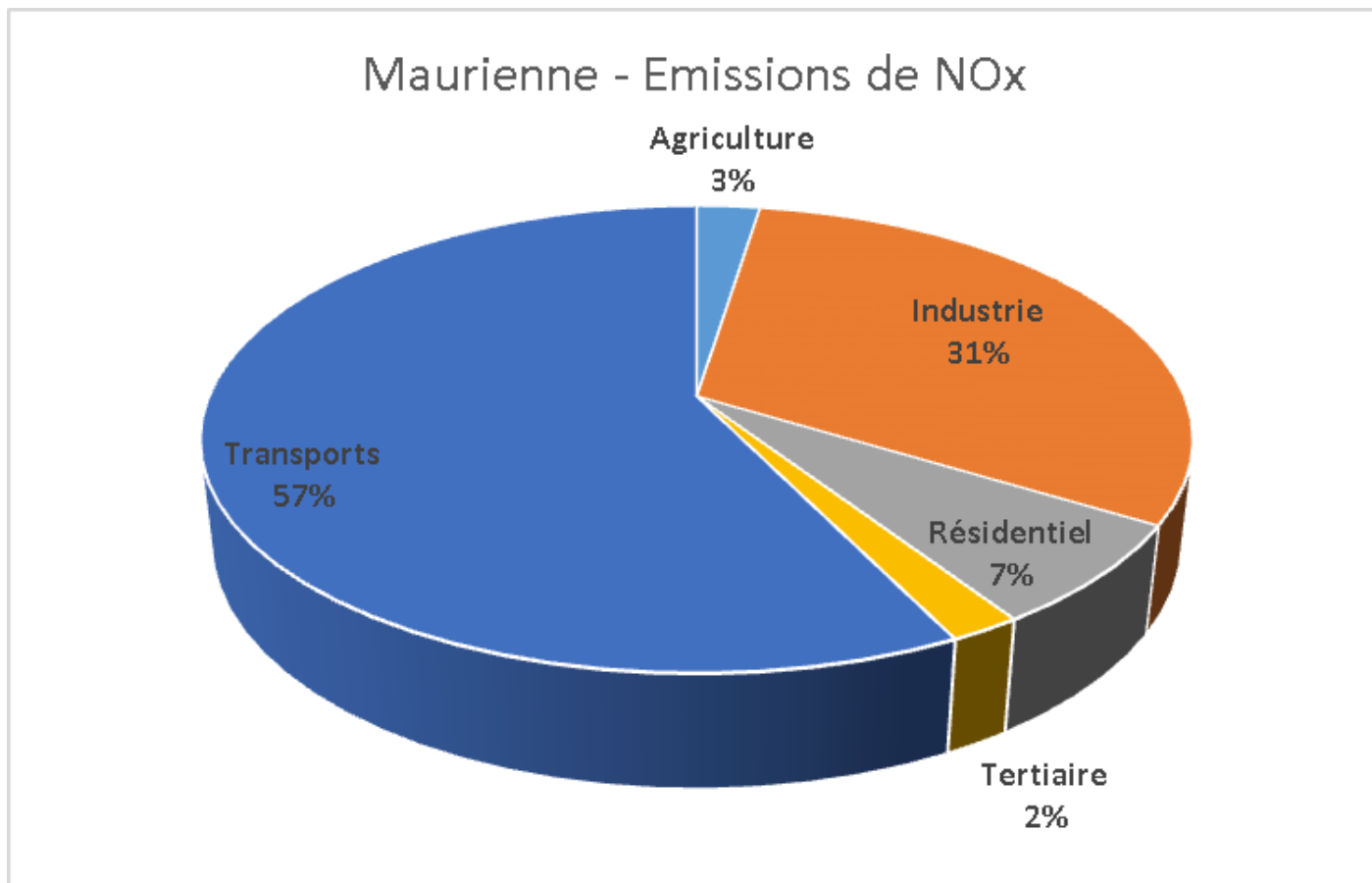


Emissions de PM10 : zoom chauffage – Vallée Maurienne



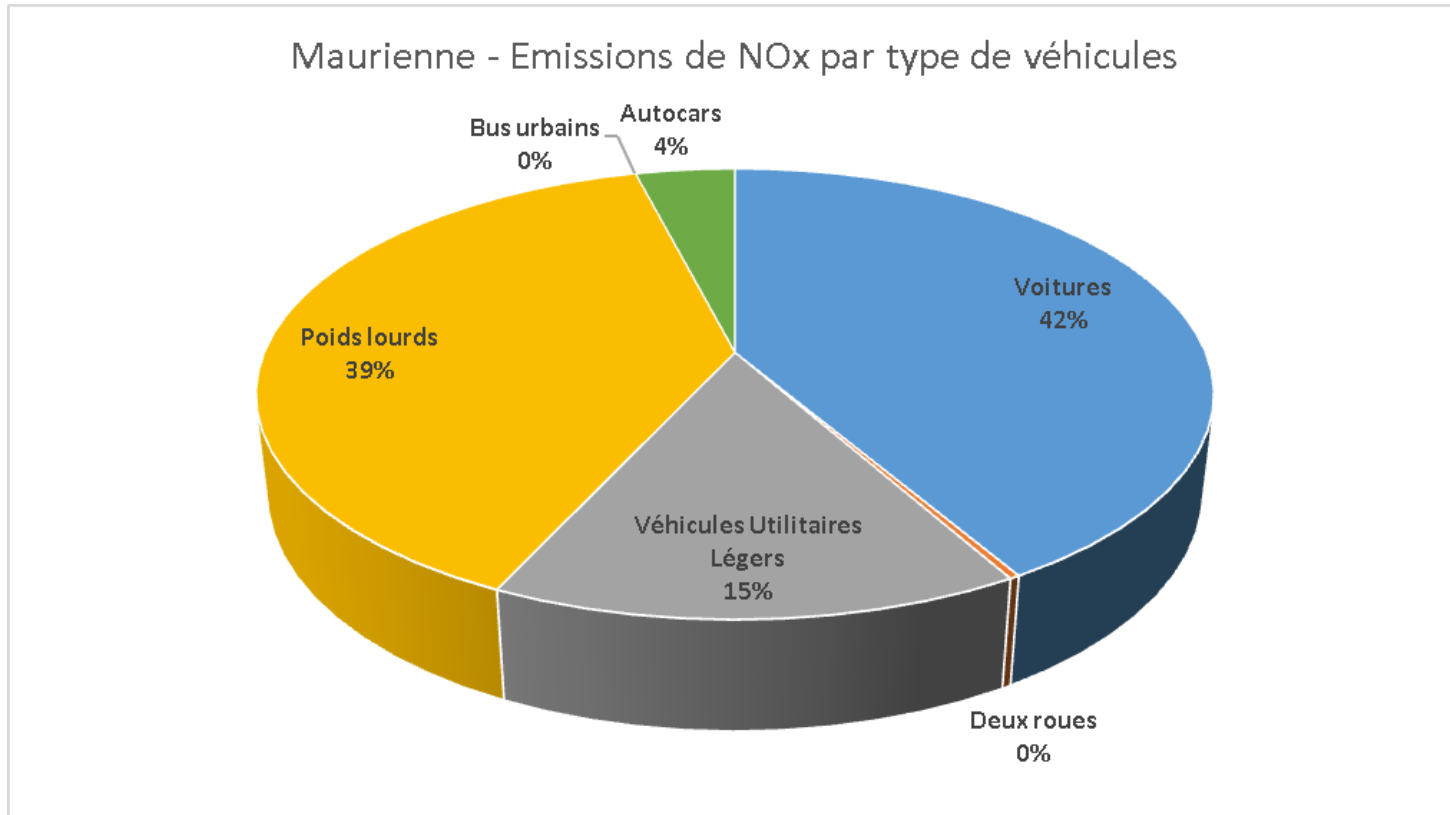


Emissions de NOx – Vallée de la Maurienne





Emissions de NOx : zoom secteur routier – Vallée de la Maurienne



- ✓ Plus de 95% des véhicules longs circulant sur l'A43 passent sous le tunnel et constituent donc du transit.
- ✓ La part des (PL+cars).km de l'A43 comparée aux distances parcourues (PL+cars) sur l'ensemble du pays de Maurienne représente **plus de 75%**.

Un **questionnaire de satisfaction** est disponible sur notre site Internet www.air-rhonealpes.fr pour nous faire part de votre avis sur l'ensemble des informations mises à votre disposition par l'observatoire Air Rhône-Alpes

www.air-rhonealpes.fr



MERCI DE VOTRE ATTENTION

