

Bilan Carbone 2022 - 2023





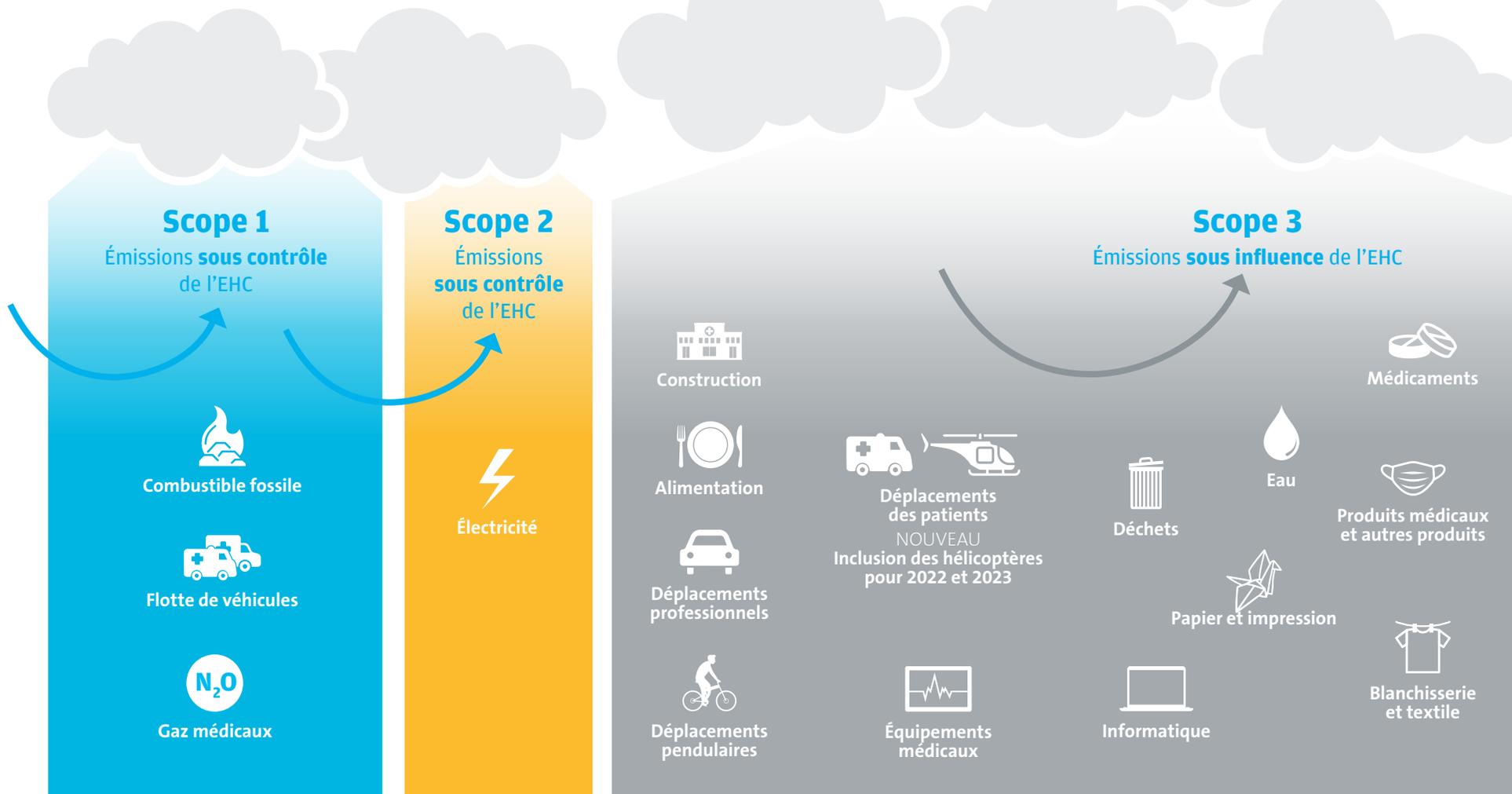
Table des matières

| | |
|-----------------------------|----------|
| Périmètre de calcul | 3 |
| Résultats 2023 | 4 |
| Répartition 2023 | 5 |
| Comparaison 2022 & 2023 | 6 |
| Scope 1 & 2 | 7 |
| Scope 1 – Chauffage | 8 |
| Scope 3 | 9 |
| Consommables et médicaments | 10 |
| Déplacement patient-e-s | 11 |
| Déplacements pendulaires | 12 |
| Restauration | 13 |
| Contact | 14 |



Périmètre de calcul

Le périmètre d'analyse défini pour 2022 est repris pour 2023 avec l'ajout des ambulances et des hélicoptères de transport patient.



Résultats 2023

**Les activités de l'EHC ont généré environ 22'000 tonnes de CO₂ équivalent en 2023.
Soit environ 12 t CO_{2-eq} par employé·e.**

Le résultat est exprimé en tonnes de CO₂ équivalent (t CO_{2-eq}).

Cet indice permet de comparer les impacts que les gaz à effet de serre (GES) ont sur l'environnement en simplifiant cette comparaison mais permet également de les cumuler grâce à un unique indice.

22'000 t CO_{2-eq} représente environ



1'500
émissions
annuelles
d'un suisse



11'300
allers-retours
Genève-New York



13'500 ans
d'alimentation
moyenne



5'200 hectares
de forêts
(émissions
absorbées)

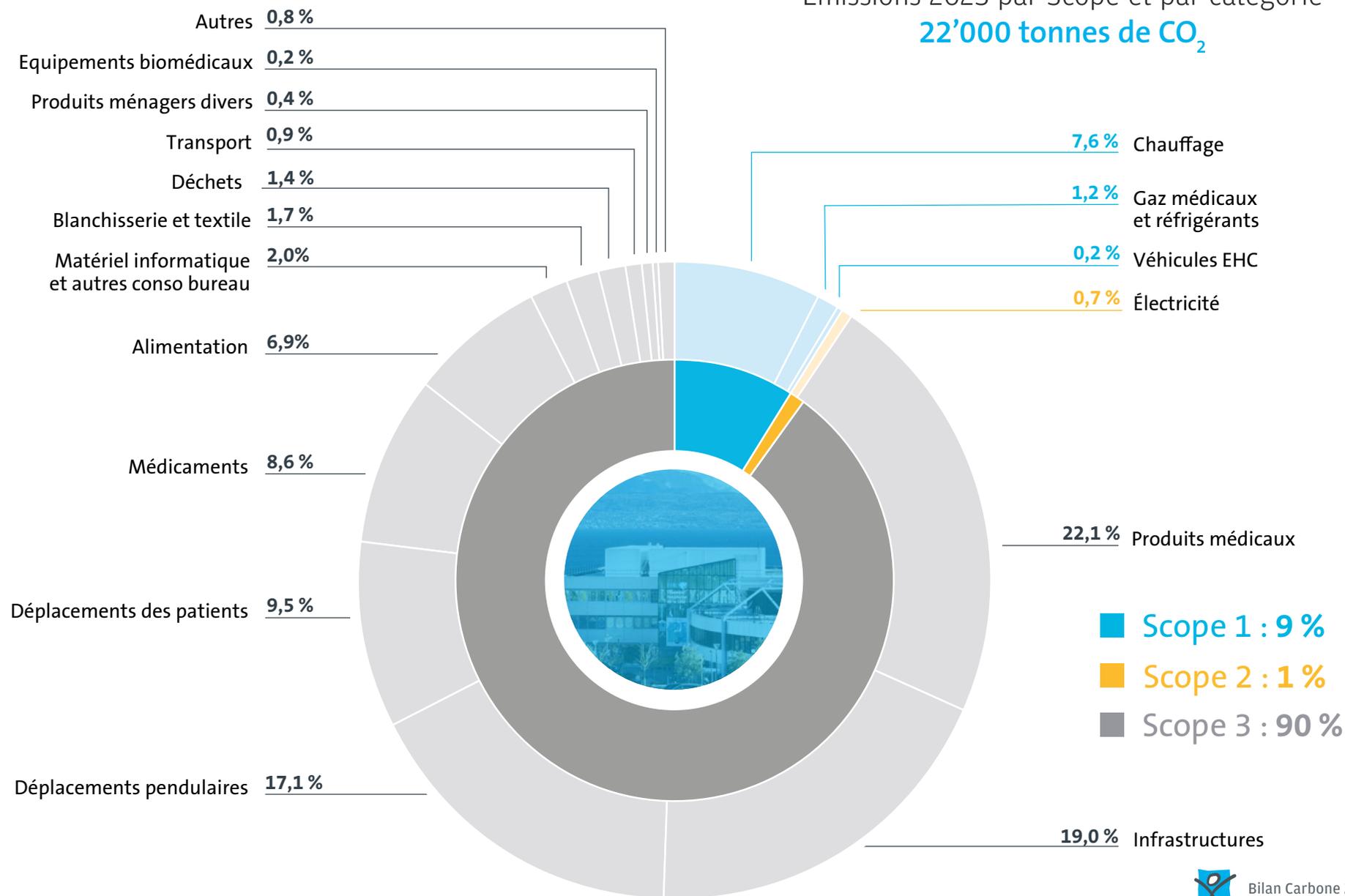


6'500 années
de chauffage
au gaz
d'une maison
de 120m²



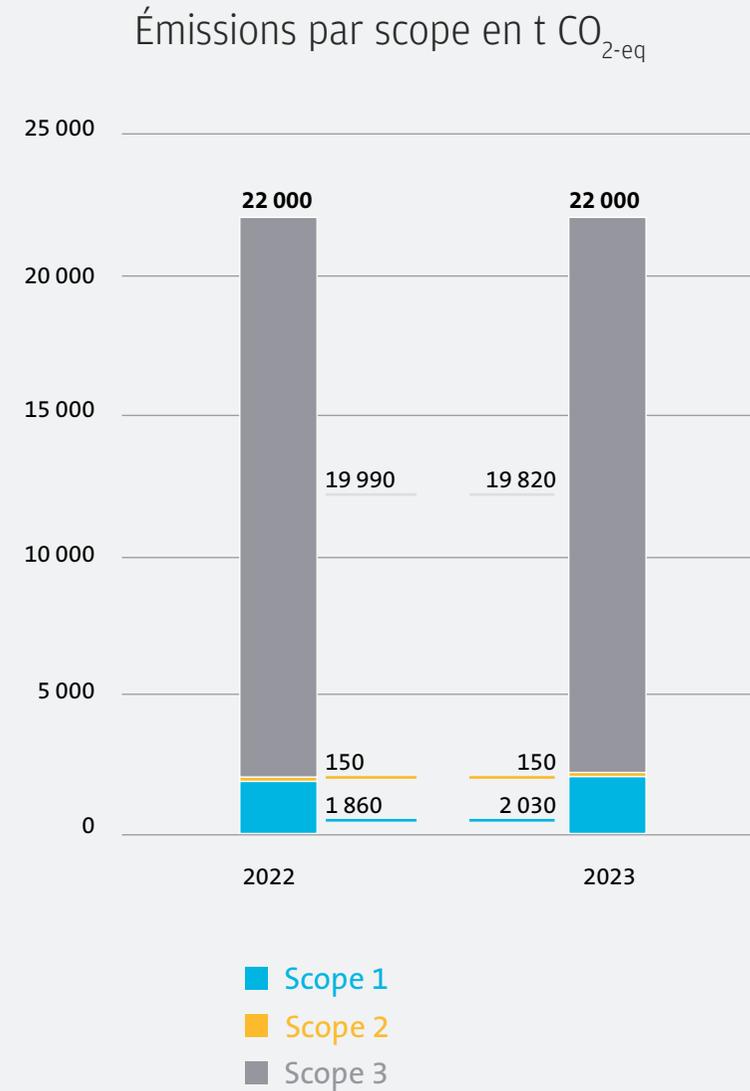
Répartition 2023

Émissions 2023 par Scope et par catégorie
22'000 tonnes de CO₂



Comparaison 2022 & 2023

Comparé au bilan de 2022, on observe une légère augmentation du scope 1, sans impact sur le total.

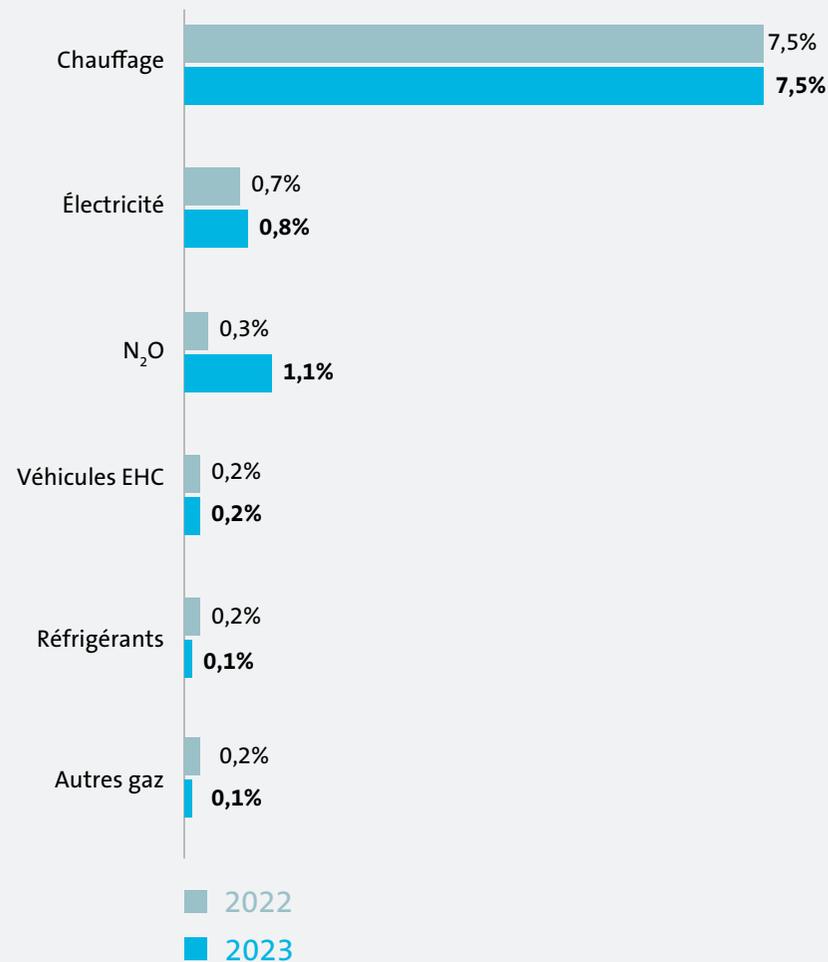


Scope 1 & 2

Une fuite de N₂O a contribué à l'augmentation des émissions de scope 1.

En réponse, un projet est actuellement en cours pour mettre fin à la distribution centralisée de N₂O, prévu pour 2024.

% du total des émissions



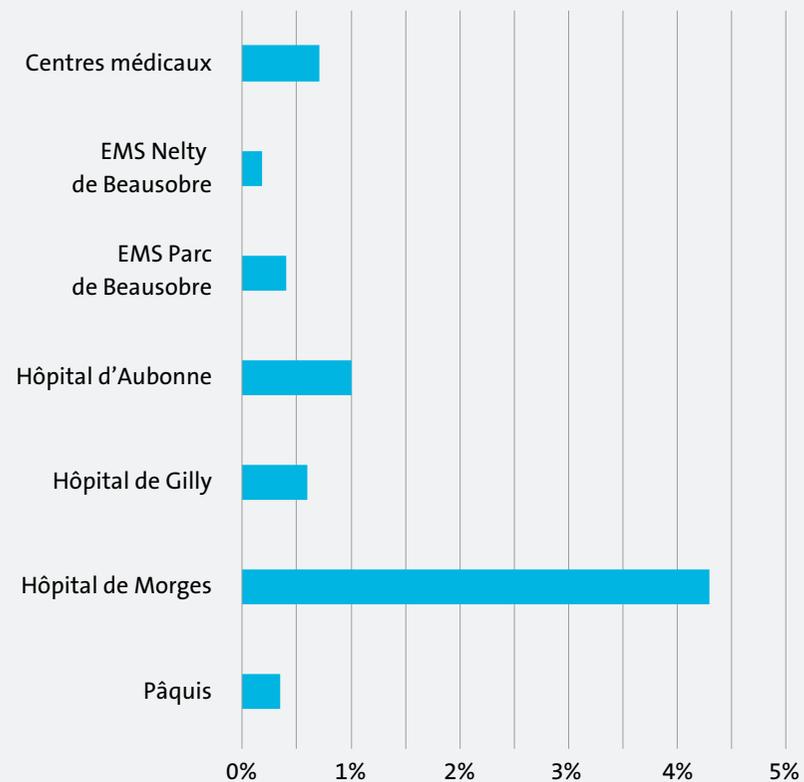
Scope 1 - Chauffage

Parmi les émissions sous le contrôle de l'EHC, le chauffage représente toujours le plus gros poste d'émissions.

Actuellement, 100% de nos chauffages utilisent des combustibles fossiles (gaz et mazout). Un plan de transition énergétique est en cours, avec plusieurs projets visant à diversifier nos sources d'énergie et à réduire notre empreinte carbone sur nos différents sites.



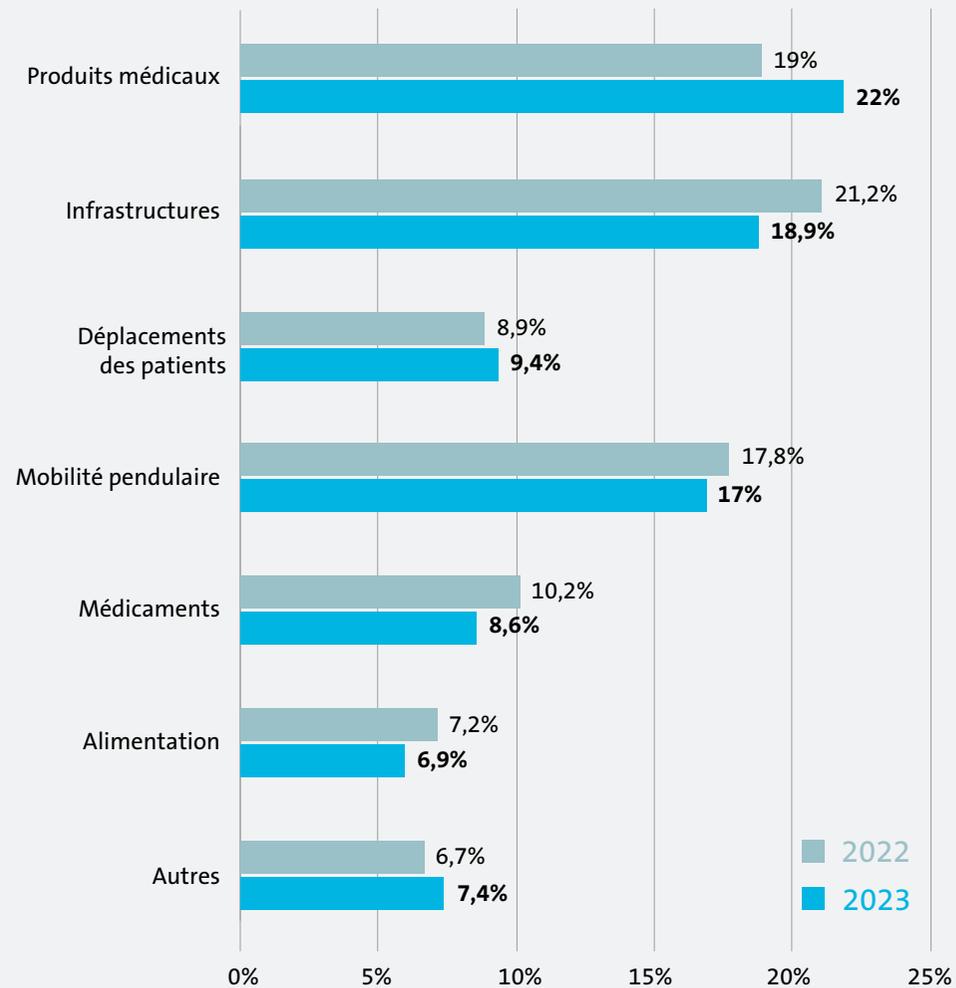
% du total des émissions



Scope 3

Les émissions des médicaux augmentent alors que celles des infrastructures baissent, dans un scope 3 globalement coproduitsnant.

% du total des émissions



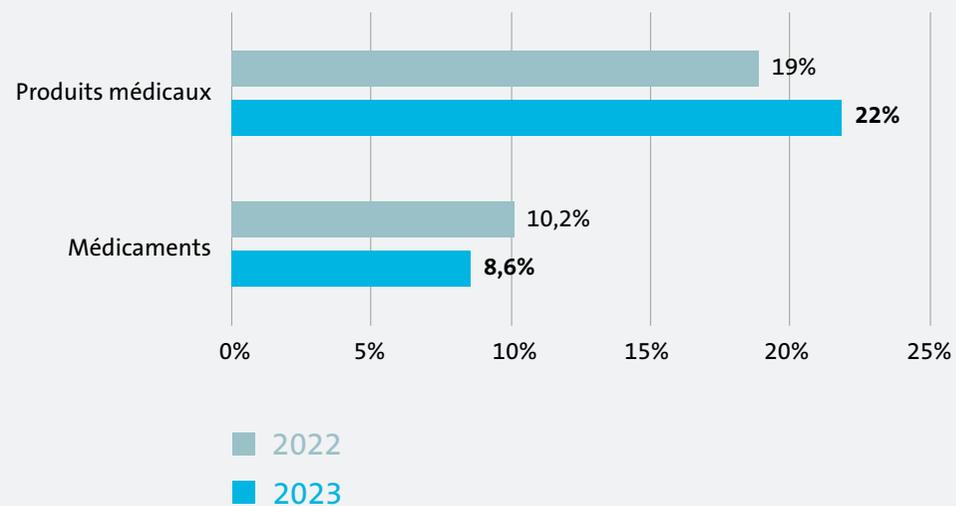
Scope 3

Consommables et médicaments

- Les achats de produits médicaux, **en augmentation**, restent entièrement estimés à partir des mêmes ratios monétaires que 2022, donc imprécis et dépendants de l'augmentation des prix.
- **Augmentation des achats de médicaments de 8,1%** compensée par une **baisse structurelle de l'intensité carbone du secteur de -22%**.



% du total des émissions



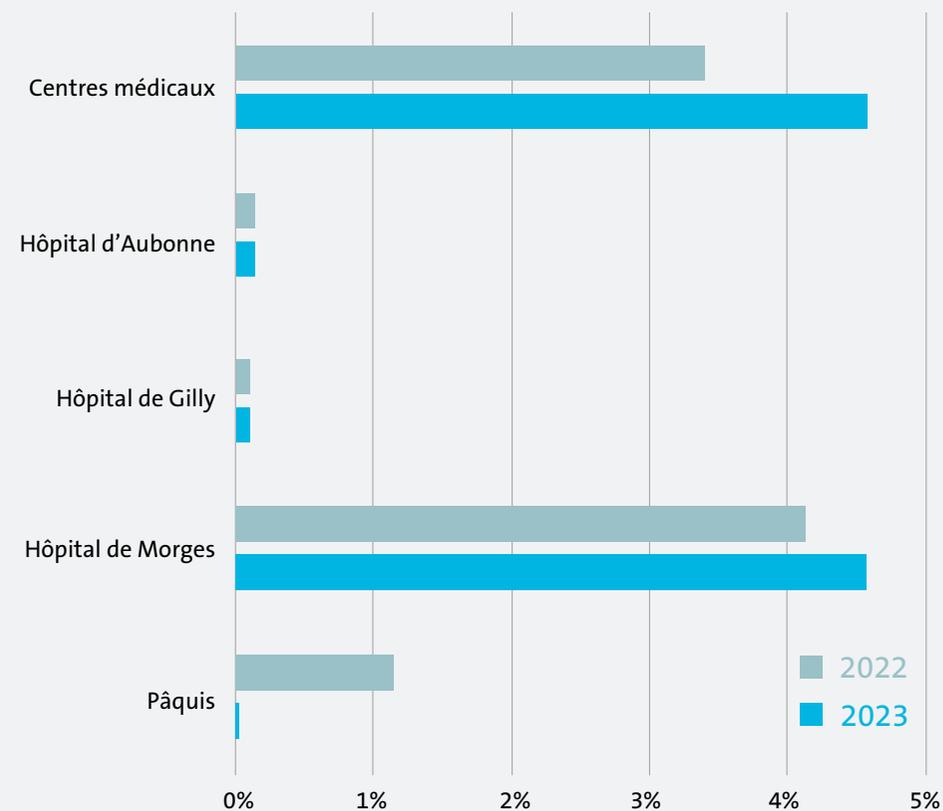
Scope 3

Déplacement patient·e·s

- Augmentation globale de **3,7%** du nombre de visites patient·e·s
- Accroissement des visites dans nos centres avec l'augmentation du nombre de consultations et l'ouverture de nouveaux centres médicaux.
- Diminution des visites au site « Pâquis » suite à l'arrêt du centre COVID.



% du total des émissions

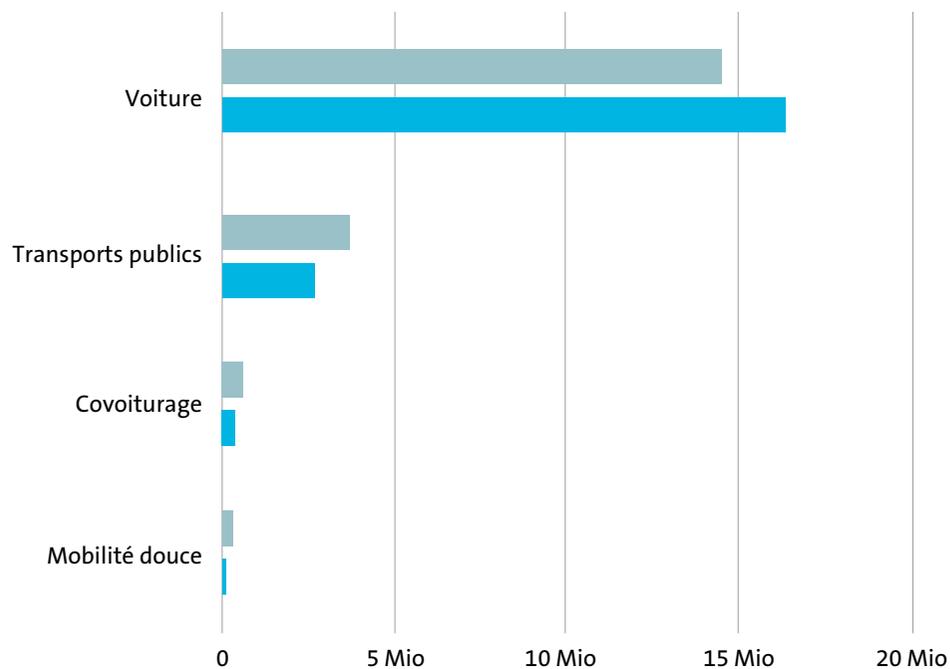


Scope 3

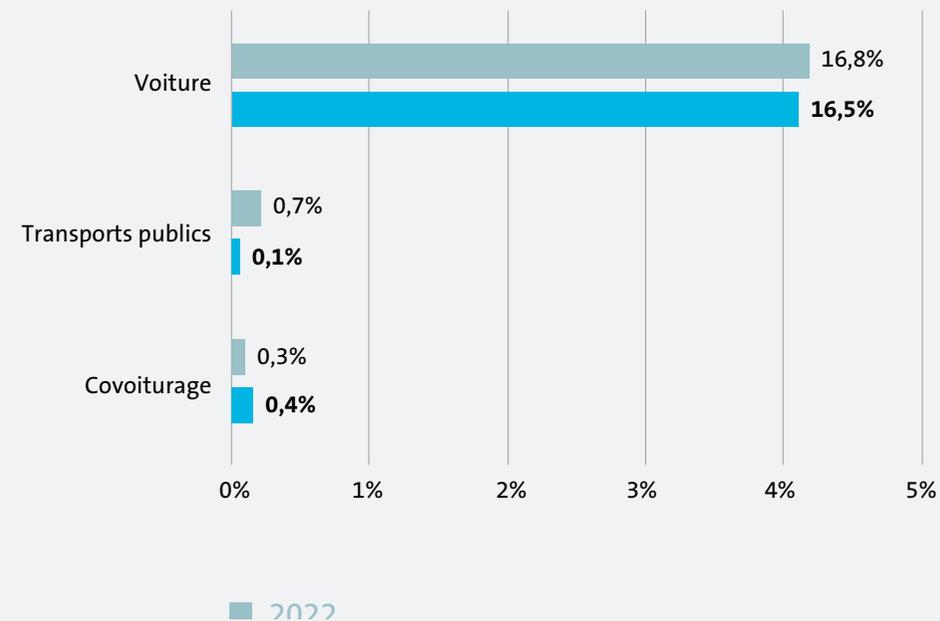
Déplacements pendulaires

- Les émissions liées à la mobilité pendulaire diminuent légèrement grâce à **l'amélioration du parc automobile**, malgré l'augmentation des distances parcourues en voiture.
- Cependant, on observe une réduction des déplacements en transports en commun.

Distance parcourues en km



% du total des émissions



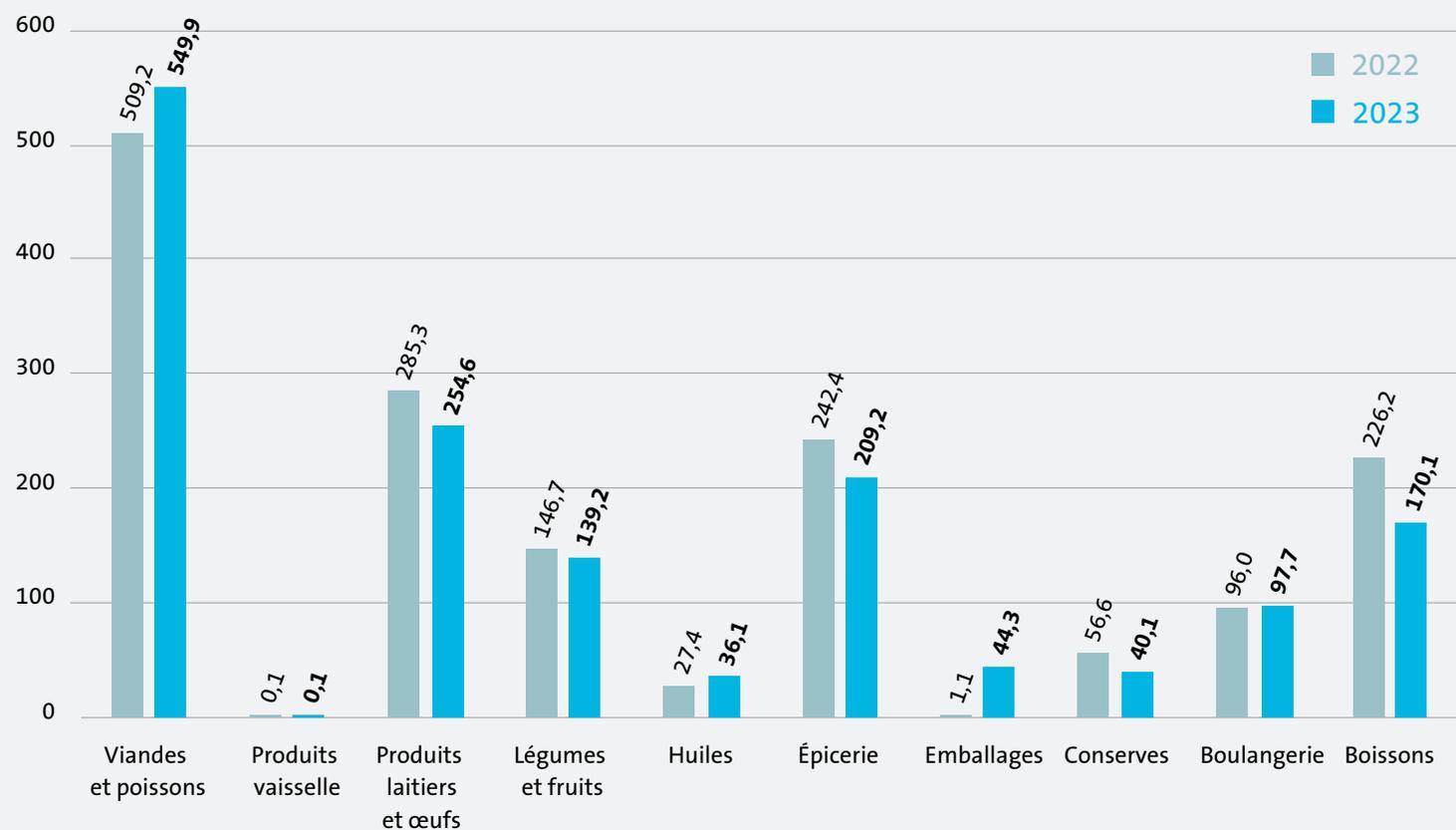
Scope 3

Restauration

Les émissions dues à l'alimentation ont **baissé de 3%** notamment grâce à la diminution d'achats de boissons en bouteille et à la diminution de quantité de repas produits.



Emissions en t CO₂-eq par année par catégorie





Contact

Pour toute question, remarque et/ou commentaire vous pouvez nous adresser un mail à durabilite@ehc.vd.ch.