

Qim Info

Bilan carbone 2022



👉 Table des matières :

- 01 **Introduction** : Rappels sur le Bilan Carbone®
- 02 **Synthèse** : Les chiffres clés de votre bilan carbone
- 03 **Résultats** : Le détail des émissions, poste par poste
- 04 **Réduire** : Construire votre plan d'action climat

Glossaire des acronymes utilisés

GES : Gaz à Effet de Serre, on s'intéresse ici uniquement aux gaz à l'origine du changement climatique

CO2e : dioxyde de Carbone équivalent, l'unité de mesure des GES

FE : Facteur d'Émission, les facteurs de conversion entre données d'activité et le CO2e

PCG : [Plan carbone général](#), méthodologie exhaustive du bilan carbone en open source

➔ Introduction

Le Bilan Carbone® est une méthode de **comptabilité carbone** créée en France en 2004 par l'ADEME et maintenant portée par l'Association Bilan Carbone (ABC).

L'objectif d'un Bilan Carbone® est de mesurer **l'ensemble des émissions physiquement nécessaires** à l'activité d'une entreprise (on peut parler de dépendance physique au carbone), incluant ses activités *amont* (approvisionnement, fret, etc.), de *production* et *aval* (distribution, utilisation des produits vendus, etc.)..

Les émissions sont calculées en faisant le **produit d'une donnée d'activité** (physique ou financière) par un **Facteur d'Émission** issu d'une base de données de référence (base carbone, base impacts de l'ADEME, etc.) :

Donnée d'activité		Facteur d'émission		Emissions
 1000 km parcourus en avion	x	0,258 kg CO2e/km	=	258 kgCO2e

Les scopes : quesaco ?

Les Scopes désignent le périmètre des émissions de GES du Bilan Carbone, ils se divisent en 3 catégories :

Scope 1 : les émissions directes de GES, dues principalement à la combustion d'énergies fossiles pour le chauffage ou les véhicules de fonction.

Scope 2 : les émissions indirectes associées à la production d'électricité et de chaleur.

Scope 3 : toutes les autres émissions indirectes de votre chaîne de valeur (déplacements, achats, déchets...). Ce Scope concentre généralement la plupart des émissions.

Les Scopes sont ensuite décomposés en 22 postes d'émissions.

CE CERTIFICAT
EST ATTRIBUÉ À

Qim Info

Bilan carbone

2022

Périmètre Complet (Scopes 1, 2 et 3)

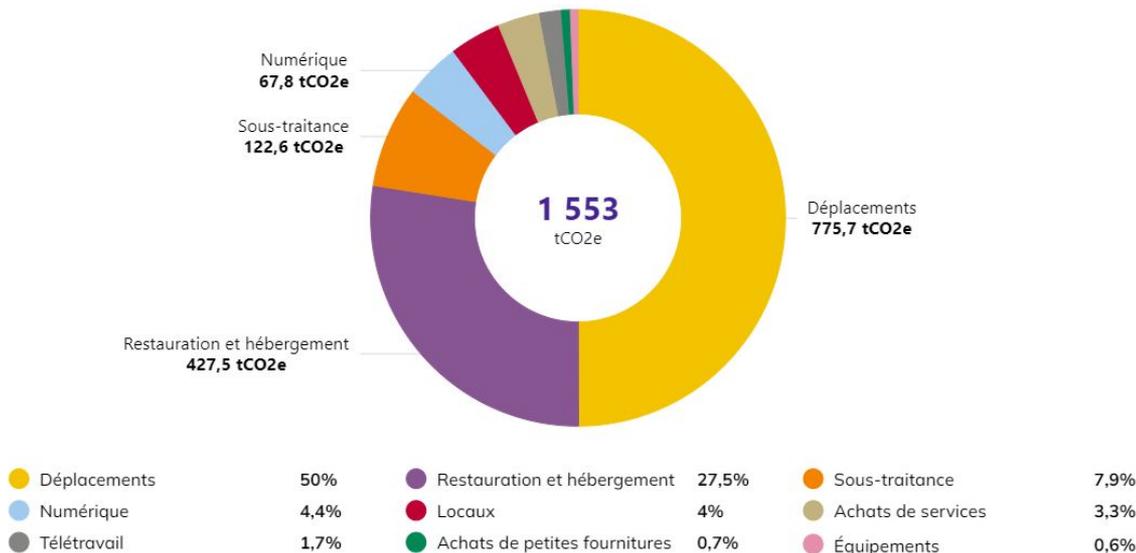
Exclusions Aucune

Données utilisées

Collaborateurs : Questionnaire
collaborateurs (taux de réponse 13%)

Données monétaires : Écritures comptables

Données physiques : Collecteurs sur la
plateforme Sami et documents bruts
transmis et importés



Équivalences





Synthèse

Empreinte totale

Quel est le périmètre de ce bilan carbone ?

> **Année** de référence : 2022

> **Périmètre** : Scope 1, 2 et 3

> **Exclusion** ? Aucune

Quelles données ont été utilisées ?

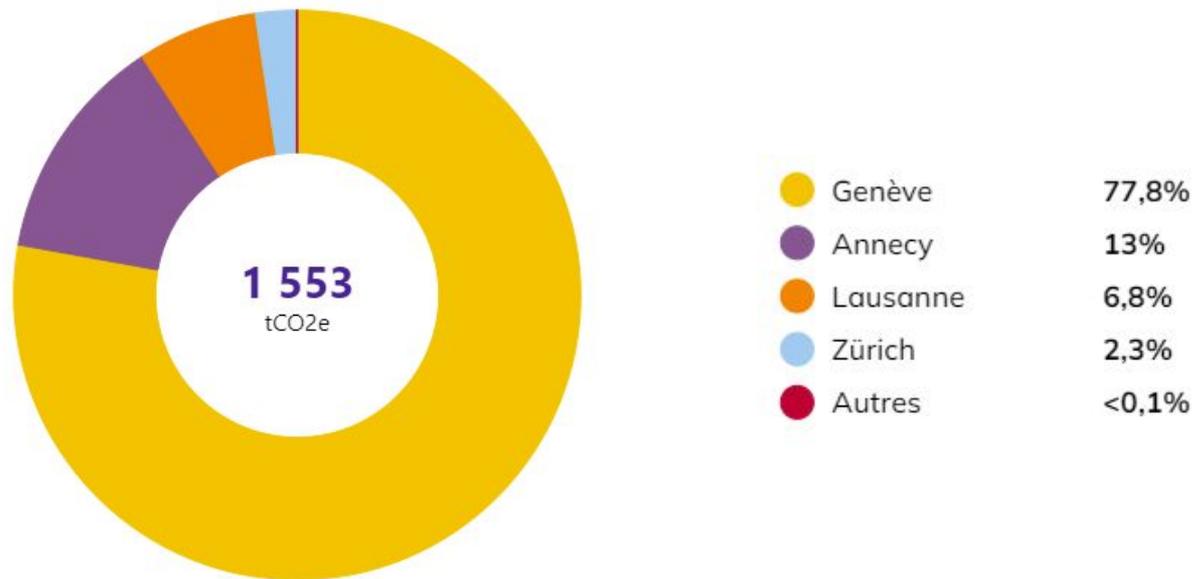
> **Questionnaire collaborateurs** (taux de réponse de 13%)

> **Informations comptables**

> Collecteurs de **données sur l'app Sami**

> **Documents** bruts transmis

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info : Empreinte totale par agence (tonnes CO2e)



La catégorie "Autres" correspond aux émissions liées au numérique (serveurs, réseaux sociaux et site internet), qui ne sont rattachées à aucune entité.



Synthèse

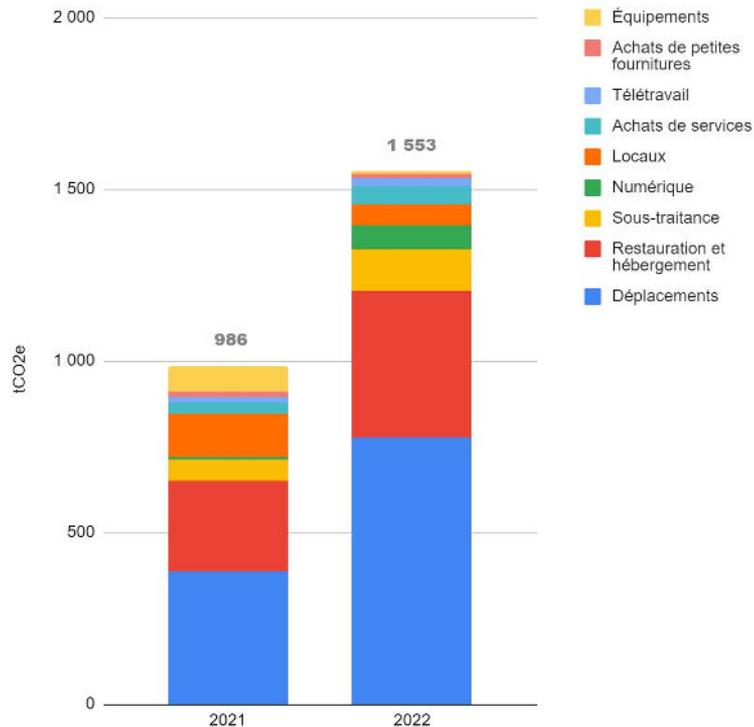
Empreinte totale

La catégorisation a évolué depuis 2020 chez Sami, nous avons donc re-catégorisé les données pour permettre une meilleure comparabilité.

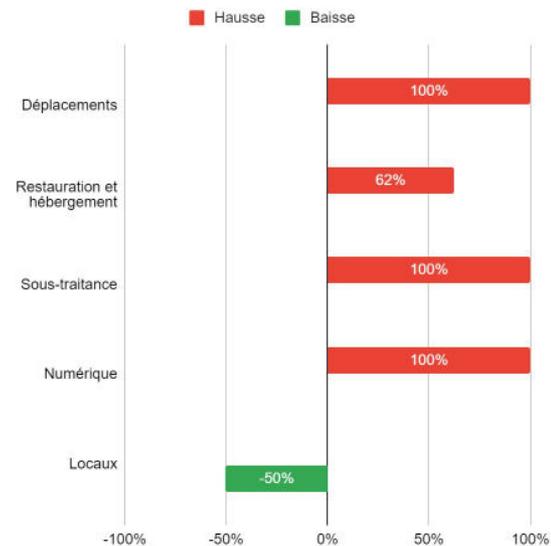
Le graphique **variation** représente les taux de variation des émissions absolue entre les deux années.

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info: Evolution de l'Empreinte Absolue (tonnes CO2e)

Évolution des émissions de CO2e (en absolu)



Variation émissions absolues





Synthèse

Benchmark Intensité économique

L'intensité économique est le ratio de vos **émissions** de CO₂e par votre **chiffre d'affaires** sur l'année de référence.

Elle permet de **comparer votre performance carbone globale** à celles d'autres entreprises de votre secteur, en annulant l'effet chiffre d'affaires. La répartition par poste permet d'identifier d'où vient cette position.

Les données de comparaison sont issues de la **base des clients de Sami** et du Carbon Disclosure Project (**CDP**) sur le secteur spécifié.

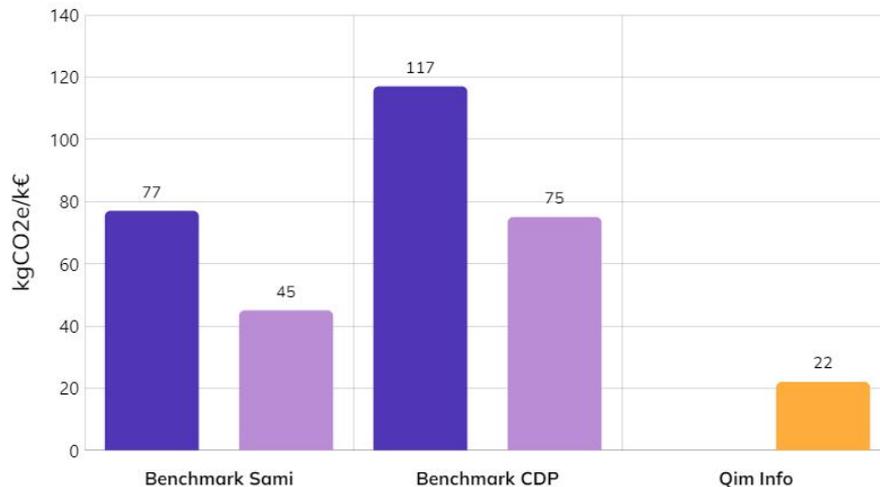
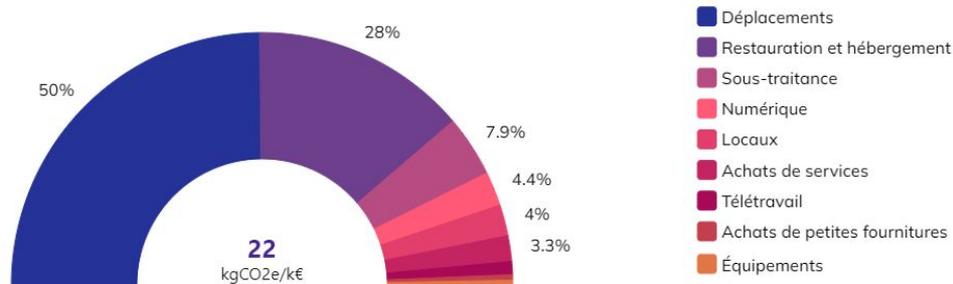
Cette intensité est **calculée sur tous les postes**.

Retrouvez plus de détails sur [le PCC](#).

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info : Intensité économique (kg CO₂e/k€ de CA)



L'INTENSITÉ CARBONE
ÉCONOMIQUE DE QIM
INFO EST DE...



- Intensité économique de Qim Info
- Moyenne
- Médiane

À propos du benchmark Sami
Secteur : Services non financiers · Ingénierie et conseil
Année : 2022
Basé sur 52 bilans

À propos du benchmark CDP
Secteur : Software and Consulting
Scope 3 : Au moins 7 postes renseignés
Basé sur 28 bilans



Synthèse

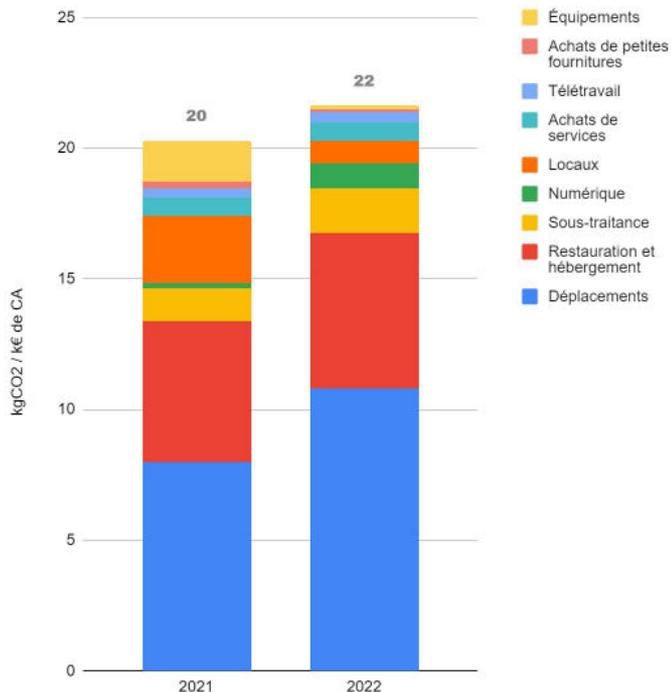
Benchmark Intensité économique

Le graphique de gauche permet de **comparer votre performance carbone entre les deux années**, en **annulant l'effet de la variation du CA**. Par exemple, si votre intensité carbone est plus faible, chaque euro de CA aura produit en moyenne moins de CO₂e. La répartition par poste permet d'identifier d'où vient cette évolution.

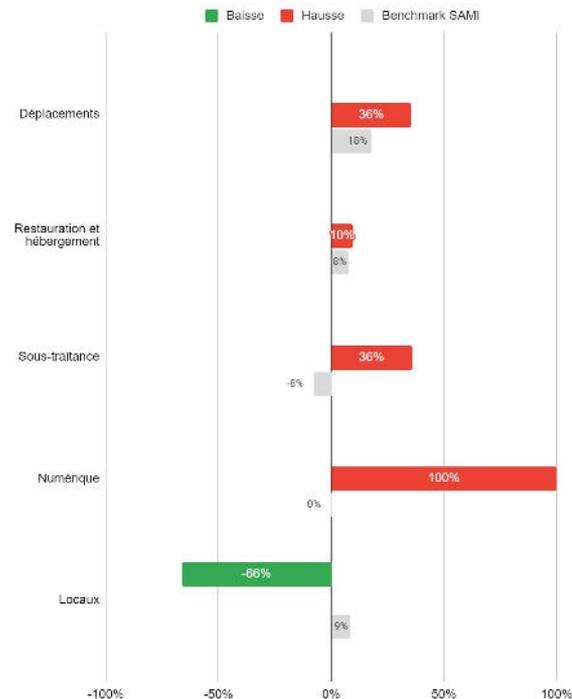
Le graphique de droite représente les taux de variation des intensités économiques entre les deux années par poste d'émission. Il vous permet d'identifier les **postes avec les taux de variation les plus significatifs**. En gris figure l'évolution moyenne des entreprises clientes de Sami sur ces postes d'émissions de 2020 à 2021.

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info : Evolution intensité économique (kg CO₂e/k€ de CA)

Variation intensité économique



Variation intensité éco





Synthèse

Benchmark Intensité collaborateur

L'intensité collaborateur est le ratio des **émissions** liées à vos **collaborateurs** par **l'effectif moyen** sur l'année. Elle ne concerne donc que certains postes à savoir : déplacements, repas, produits informatiques, bureau et télétravail.

L'effectif moyen est mesuré en équivalent temps plein (ETP).

Elle permet de comparer votre **performance carbone concernant les collaborateurs** à celle des autres entreprises, en annulant l'effet différence d'effectif. La répartition par poste permet d'identifier d'où vient cette position.

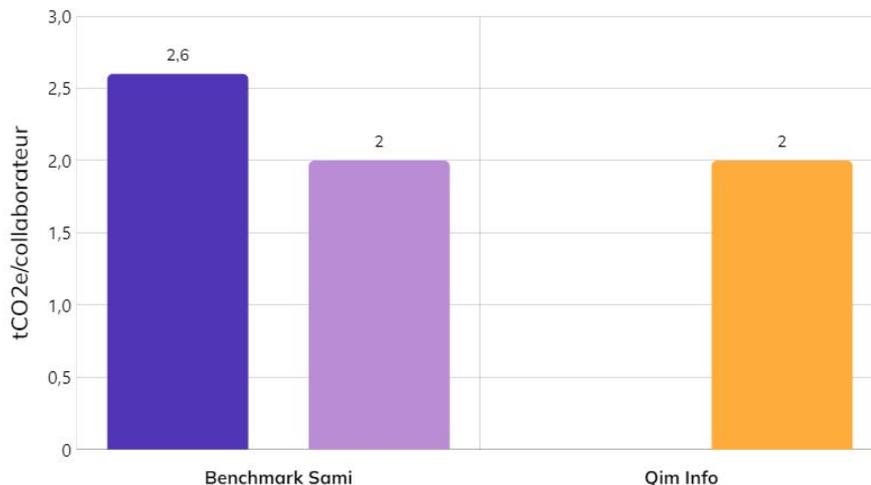
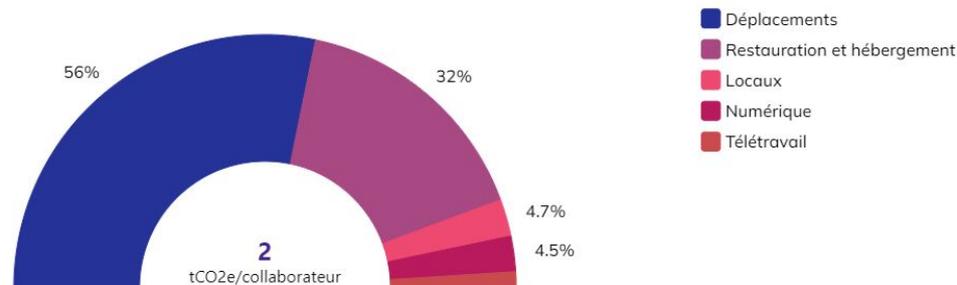
Les données de comparaison sont issues de la **base des clients de Sami** sur l'ensemble des secteurs.

Retrouvez plus de détails sur [le PCG](#).

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info : Intensité collaborateur (t CO2e/ETP)



L'INTENSITÉ CARBONE
PAR COLLABORATEUR
DE QIM INFO EST DE...



- Intensité collaborateur de Qim Info
- Moyenne
- Médiane

À propos du benchmark Sami
Secteur : Services non financiers - Ingénierie et conseil
Année : 2022
Basé sur 52 bilans



Synthèse

Benchmark Intensité collaborateur

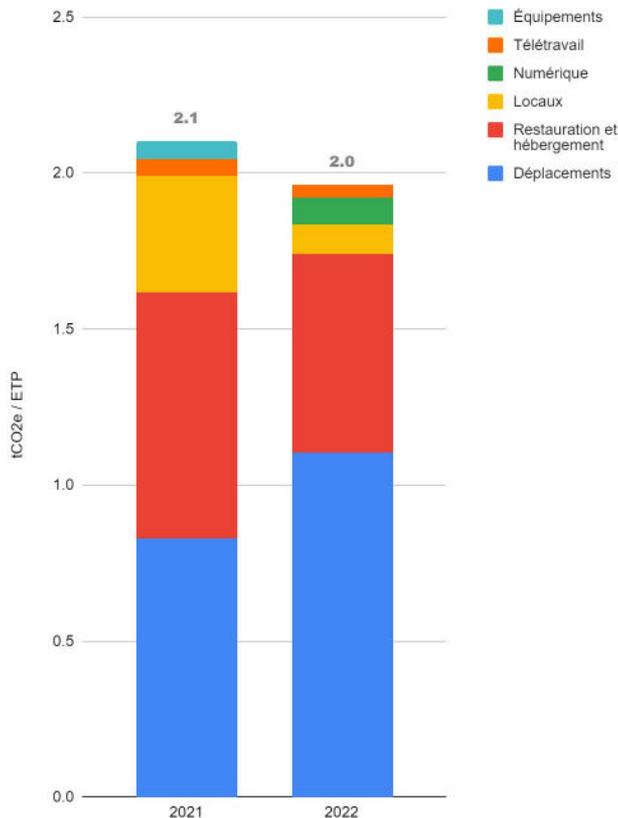
Sur le graphique de droite en gris figure l'évolution moyenne des entreprises clientes de Sami sur ces postes d'émissions de 2020 à 2021. On décompose ici l'intensité carbone présentée dans la slide suivante par poste d'émission.

Le graphique de gauche permet de **comparer votre performance carbone sur le volet collaborateur entre les deux années, en annulant l'effet de l'effectif.**

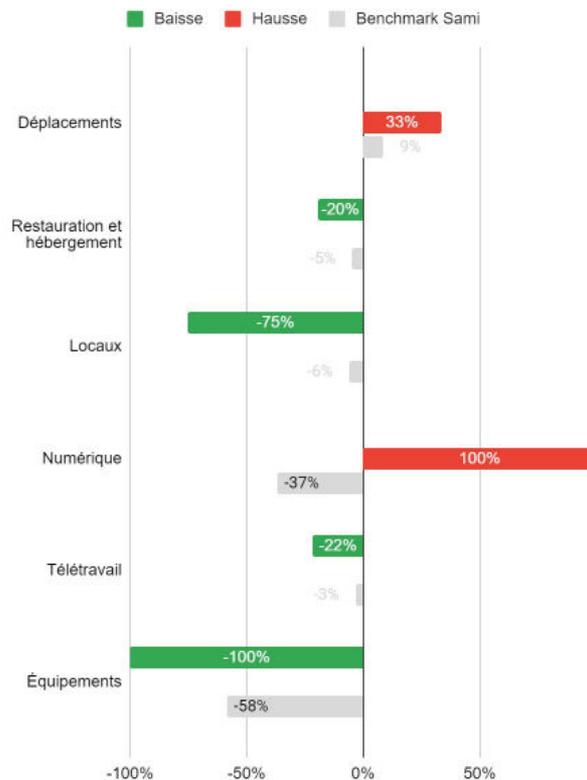
Le graphique de droite représente les taux de variation des intensités collaborateurs entre les deux années. Il vous permet d'identifier les **postes avec les taux de variation les plus significatifs**. En gris figure l'évolution moyenne des entreprises clientes de Sami sur ces postes d'émissions de 2020 à 2021.

BILAN CARBONE 2022 - Qim Info : Evolution intensité collaborateur

Variation intensité collaborateur



Variation intensité collaborateur





Synthèse

Benchmark Synthèse évolution

On met ici en regard les taux de variation de chacun des indicateurs bilan carbone de votre entreprise avec deux données :

> **Médiane benchmark** : le taux de variation moyen des indicateurs pour tous les clients Sami ayant réalisé plusieurs bilans carbone deux années consécutives

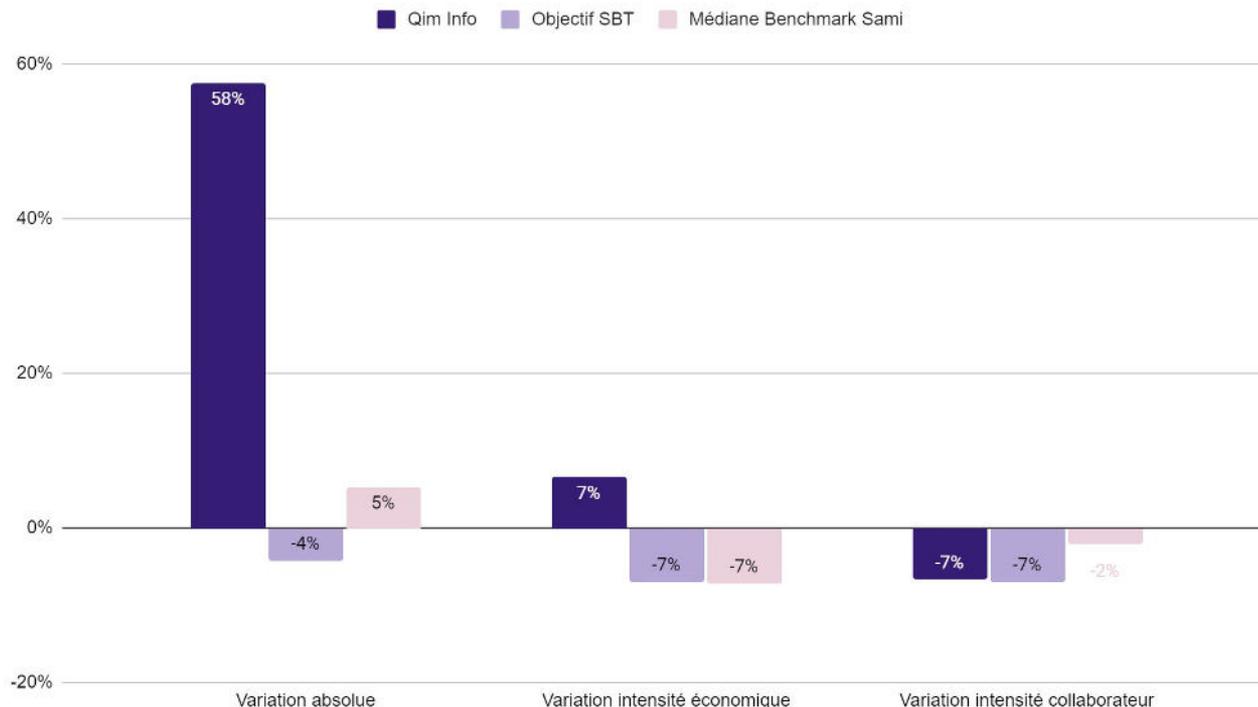
> **Objectif SBT** : les objectifs de réduction proposés par le [Science Based Target initiative](#), qui transposent les objectifs des accord de Paris à l'échelle des entreprises :

En *absolu* : -4% de réduction par an (trajectoire 1,5°C)

En *intensité* (GEVA) : -7%

Pour l'*intensité collaborateur*, il s'agit du taux de variation annuel pour atteindre 1tCO₂e/ETP en 2050 pour votre entreprise (ce dernier n'est pas un objectif SBT).

SYNTHESE EVOLUTION Taux de variation des indicateurs Qim Info, entre 2021 et 2022





Mieux comprendre la “dépendance au carbone”

Imaginons 3 entreprises : A, B et C. Elles font toutes les trois parties du secteur de la **communication digitale**.



A

Ne communique pas son bilan carbone ou n'en a jamais fait : on est donc obligé d'utiliser la moyenne du secteur des services qui est d'après l'ADEME à 170 kg CO₂e / k€ dépensé.



B

Son intensité carbone économique est de 150 kg CO₂e / k€ dépensé. Elle **vient de réaliser son bilan carbone**.



C

Son intensité carbone économique est à 90 kg CO₂e / k€ dépensé. Elle **réalise son bilan carbone depuis 5 ans et a déjà mis en place de nombreuses actions** pour réduire ses émissions de GES.

D'après la méthodologie Bilan Carbone®, à chaque fois que vous dépensez de l'argent pour l'achat d'un service ou d'un produit, **on vous rattache une part des émissions** dont votre fournisseur est responsable pour créer ce produit / service !

Reprenons notre exemple : **si vous dépensez 10k€** :

- dans la première entreprise, votre dépendance au carbone est de **1,7 t CO₂e** ;
- dans la deuxième de **1,5 t CO₂e** ;
- dans la troisième de **900 kg CO₂e**.



*Vous avez donc tout intérêt à **vous fournir en services auprès de cette troisième entreprise** : votre bilan carbone sera bien moins élevé sur ce volet "achats" si vous n'avez que des prestataires responsables.*



Résultats

Déplacements



776 tCO2e



50% de votre bilan

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

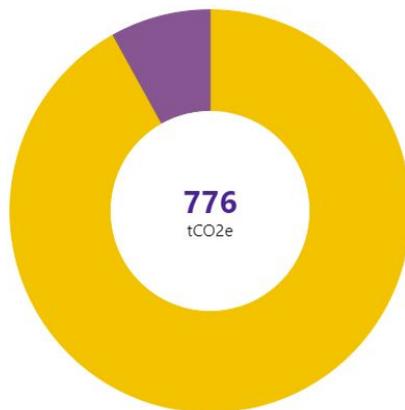
Ce poste comprend les émissions liées aux **déplacements domicile-travail et professionnels des collaborateurs**

Nous avons ici collecté les données des déplacements grâce au **questionnaire envoyé aux collaborateurs**.

La Base Carbone (ADEME) propose des facteurs d'émission par km parcouru pour chaque type de transport.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

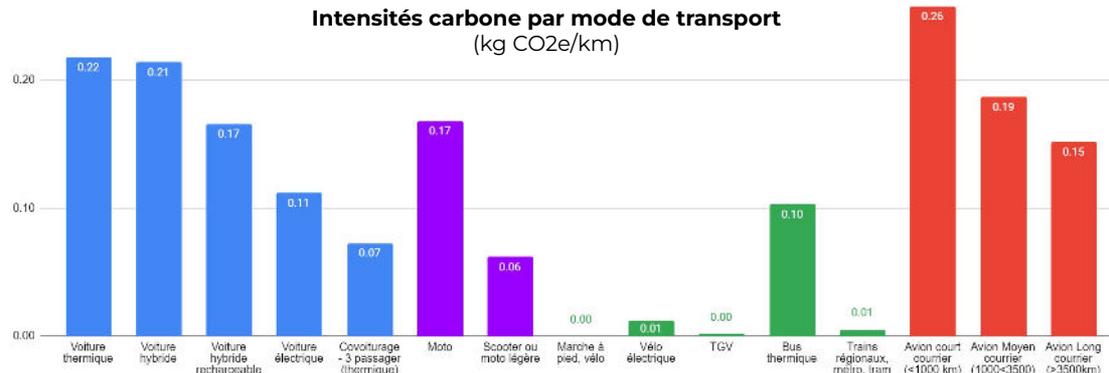
Emissions totales (tCO2e)



● Domicile - Travail 91,9% ● Professionnels 8,1%

CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ	SOURCE(S)
Domicile - Travail	4493765 km	Questionnaire collaborateurs, Données physiques
Professionnels	523103 km	Questionnaire collaborateurs, Données physiques

Intensités carbone par mode de transport (kg CO2e/km)



Ces facteurs d'émission sont issus de la base carbone de l'Ademe. Ils donnent l'empreinte carbone par passager.km (parcourir 1km, pour 1 passager). Vous pouvez les retrouver sur le site de l'Ademe [mon impact transport](#). Les émissions liées à l'avion moyen et long courrier sont comparables à celles de la voiture thermique, mais uniquement en intensité (kg CO2e/km) : on a ainsi un effet rebond avec l'avion qui cause une augmentation des distances parcourues.



Résultats

Déplacements
Domicile-travail



713 tCO2e



L'équivalent de 4 767
Paris-Marseille en voiture

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Ce poste comprend les émissions liées aux déplacements réguliers des collaborateurs entre leur domicile et leurs principaux lieux de travail.

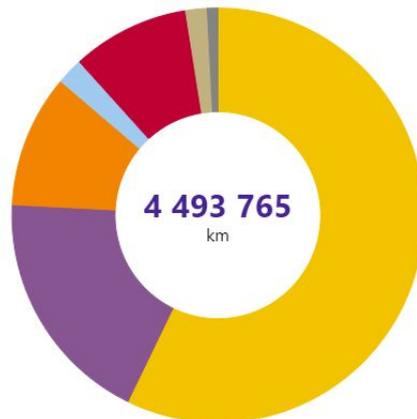
Nous avons ici collecté les données des déplacements grâce au questionnaire envoyé aux collaborateurs.

La Base Carbone (ADEME) propose des facteurs d'émission par km parcouru pour chaque type de transport.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

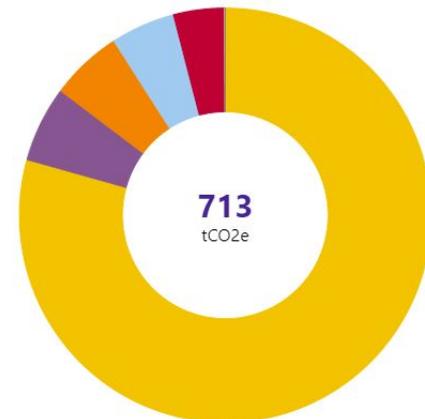


Distance parcourue (km)



	Voiture	2 570 881 km		Train (TER)	836 127 km
	Deux-roues motorisé	466 438 km		Véhicule utilitaire léger	93 410 km
	Transport public urbain	414 038 km		Vélo	75 754 km
	A pied	37 117 km			

Emissions totales (tCO2e)



	Voiture	565,8 tCO2e		Train (TER)	42,3 tCO2e
	Deux-roues motorisé	40,3 tCO2e		Véhicule utilitaire léger	36 tCO2e
	Transport public urbain	28,4 tCO2e		Vélo	0,5 tCO2e
	A pied	0 tCO2e			



31% des trajets domicile-travail réalisés en voiture sont inférieurs à 10 km.



Sur 67815 aller-retour domicile-travail effectués en voiture, 15749 se font en covoiturage. Soit 23% du total des trajets domicile-travail réalisés en voiture.



6% des trajets domicile-travail sont réalisés en vélo ou vélo électrique.

Le nombre moyen de passagers des trajets domicile-travail réalisés en voiture est de 1.3.

Pour réduire l'impact des déplacements domicile-travail : proposer du covoiturage, développer une flotte de vélos de fonction, instaurer le forfait mobilité durable, équiper les stationnements de bornes de recharge électriques...



Résultats

Déplacements Professionnels



62tCO₂e



L'équivalent de 160 A/R Paris-Madrid en avion

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

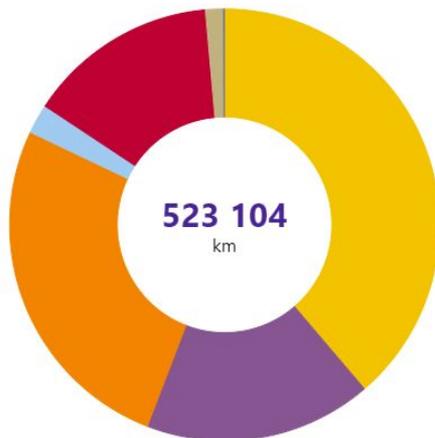
Ce poste comprend les émissions liées aux **déplacements occasionnels des collaborateurs** dans le cadre du travail.

Nous avons ici collecté les données des déplacements grâce au **questionnaire envoyé aux collaborateurs**.

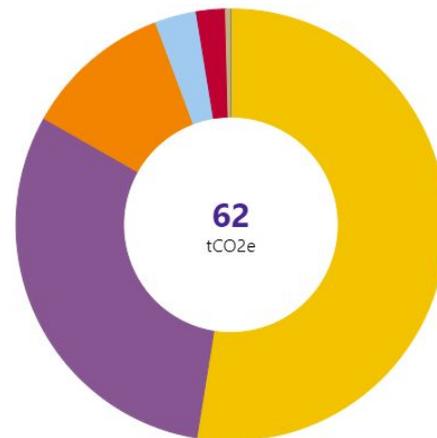
La Base Carbone (ADEME) propose des facteurs d'émission par km parcouru pour chaque type de transport.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Distance parcourue (km)



Emissions totales (tCO₂e)



Pour réduire l'impact des déplacements professionnels, une entreprise peut : encadrer l'usage de l'aérien et de la voiture lors des déplacements professionnels, former à l'écoconduite, électrifier la flotte de véhicules de fonction...



Résultats

Restauration et hébergement



428 tCO2e



28% de votre bilan



L'équivalent de 2 297 repas végétariens par jour pendant 1 an

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Ce poste regroupe les émissions suivantes :
> La **restauration** des collaborateurs pendant le temps de travail (contenu du repas + mode de préparation)

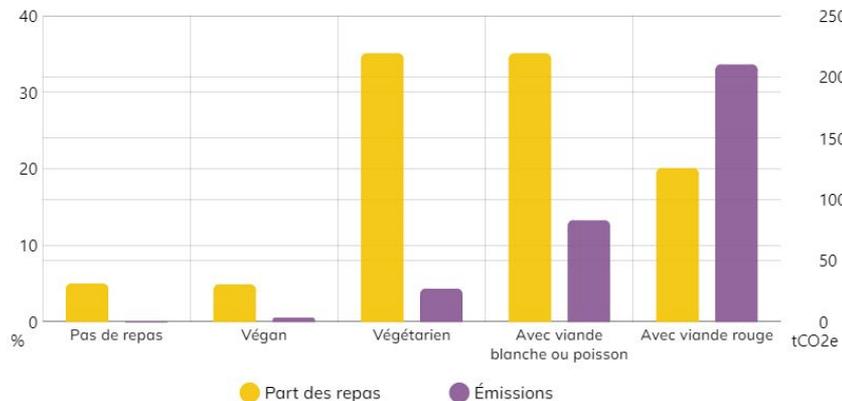
- > Les **snacks et boissons** consommées
- > **L'hébergement** (nuits d'hôtels) des collaborateurs en déplacements

Ces données sont issues du **questionnaire collaborateurs**

> On compte enfin les **dépenses de réception**, qui proviennent du **FEC**

Retrouvez plus de détails dans [le PCG](#).

Régime alimentaire



Snacks & boissons



25 tCO2e
268004 cafés



22 tCO2e
46835 encas transformés

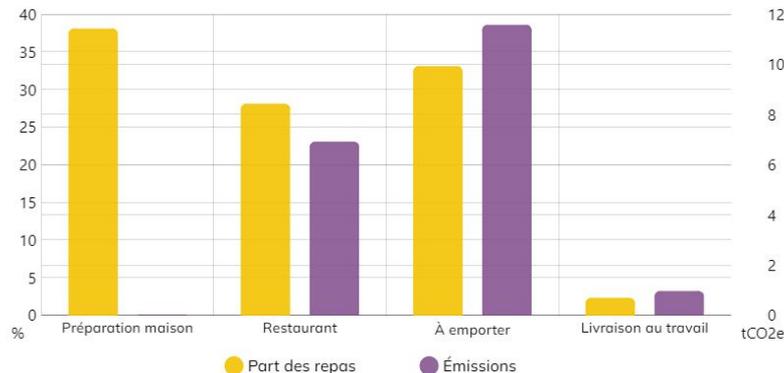


6.4 tCO2e
31809 bouteilles d'eau

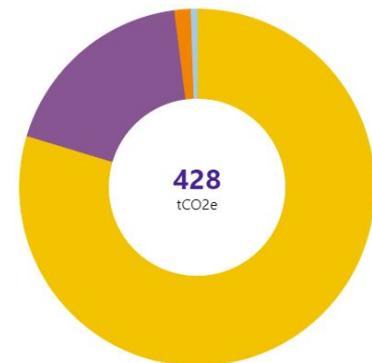


5 tCO2e
71814 encas non transformés

Mode de préparation



Emissions totales (tCO2e)



Restauration 79,7%
Hébergement 1,5%
Boissons et snacks 18,3%
Réceptions 0,5%



Pour réduire l'impact du poste hébergement et restauration : sensibiliser les collaborateurs à l'impact des régimes alimentaires très carbonés, réduire l'impact des snacks (aucune bouteille d'eau, du thé plutôt que du café...)



Résultats

Sous-traitance



123 tCO₂e



8% de votre bilan

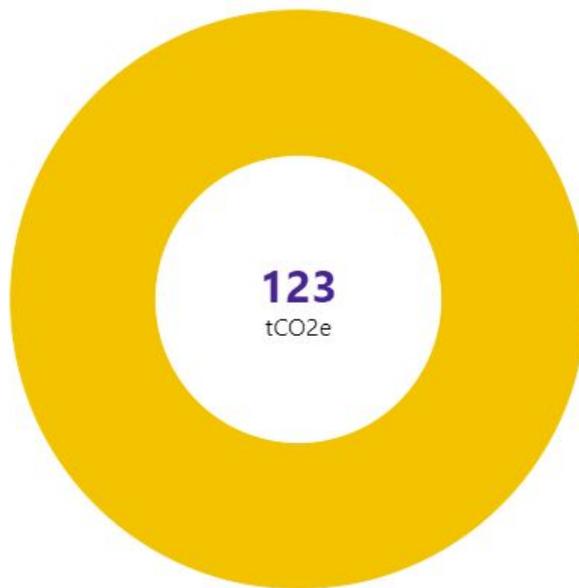
Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Ce poste est entièrement analysé grâce aux **données comptables** que vous nous avez transmises.

La base de données Exiobase référence des **ratios monétaires** donnant un facteur d'émission par € dépensé pour chaque catégorie d'achat par pays. En l'absence de données concernant les fournisseurs représentés ici, nous avons utilisé ce ratio monétaire moyen.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Emissions totales (tCO₂e)



● Sous-traitance 100%

CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ
Sous-traitance	1600 k€

Toutes les émissions liées à la sous-traitance présentées ici sont rattachées à l'agence de Genève.



Pour réduire l'impact de vos achats, vous pouvez sensibiliser vos fournisseurs à l'importance de réaliser un bilan carbone et mettre en place une politique d'achats responsables qui vous permettra d'obtenir l'intensité carbone économique.



Résultats

Numérique



68 tCO2e



4% de votre bilan

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

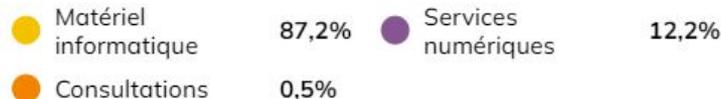
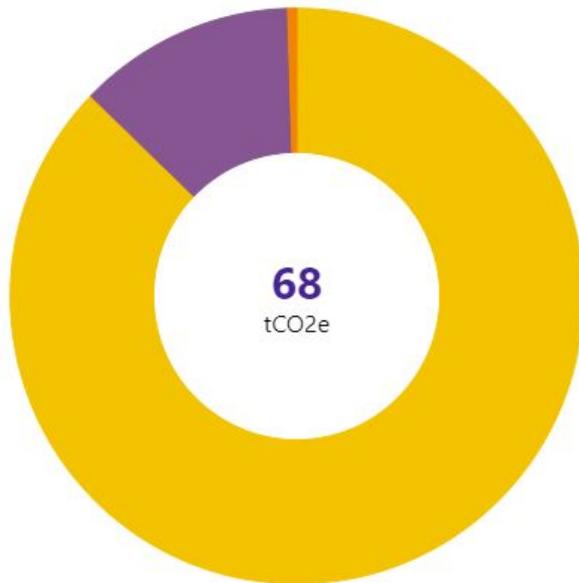
Ce poste regroupe les émissions liées à vos achats numériques :

> L'impact du **matériel informatique** est calculé via le questionnaire collaborateurs pour le matériel individuel, et via le collecteur équipement pour le collectif. Si le matériel a plus de 3 ans, on considère que les émissions ont déjà été amorties.

> L'impact des **services numériques** est calculé via les dépenses issues du FEC, associé à un **ratio monétaire**

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Emissions totales (tCO2e)



CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ	SOURCE(S)
Matériel informatique	1821 unités.année	Questionnaire collaborateurs
	2.7 unité.année	
Services numériques	168 k€	Données physiques
Consultations	3072600 Mo	Données physiques
	1024200 min	
	259200 vues	
	5792 To.h	
	244608 vCPU.h	



Pour réduire l'impact de vos achats numériques, de nombreux leviers d'action sont activables : acheter du matériel IT reconditionné plutôt que neuf, faire héberger vos sites et applications en France, éco-concevoir vos services numériques...



Résultats

Numérique



68 tCO2e



4% de votre bilan

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

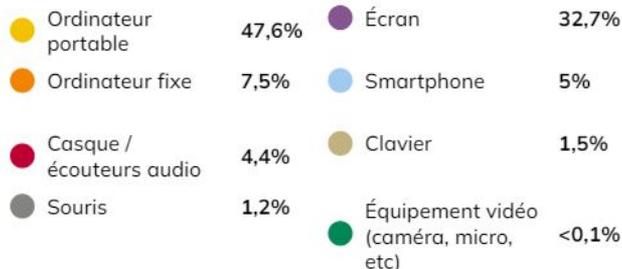
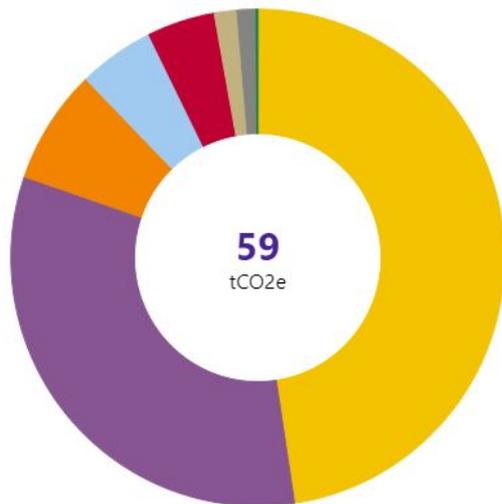
Ce poste regroupe les émissions liées à vos achats numériques :

> L'impact du **matériel informatique** est calculé via le questionnaire collaborateurs pour le matériel individuel, et via le collecteur équipement pour le collectif. Si le matériel a plus de 3 ans, on considère que les émissions ont déjà été amorties.

> L'impact des **services numériques** est calculé via les dépenses issues du FEC, associé à un **ratio monétaire**

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

1. Emissions matériel informatique (tCO2e)



CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ
Ordinateur portable	538 unités.année
Écran	1 unité.année
Ordinateur fixe	272 unités.année
Smartphone	0.36 unité.année
Casque / écouteurs audio	0.47 unité.année
Clavier	58 unités.année
Souris	0.42 unité.année
Équipement vidéo (caméra, micro, etc)	161 unités.année
	0.25 unité.année
	0.27 unité.année
	9.4 unités.année



6% du matériel informatique est **reconditionné**.



Pour réduire l'impact de vos achats numériques, de nombreux leviers d'action sont activables : acheter du matériel IT reconditionné plutôt que neuf, faire héberger vos sites et applications en France, éco-concevoir vos services numériques....



Résultats

Numérique



68 tCO2e



4% de votre bilan

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

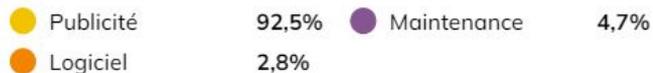
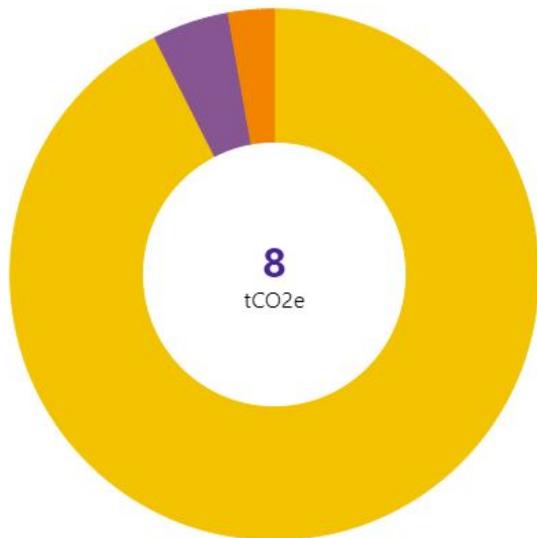
Ce poste regroupe les émissions liées à vos achats numériques :

> L'impact du **matériel informatique** est calculé via le questionnaire collaborateurs pour le matériel individuel, et via le collecteur équipement pour le collectif. Si le matériel a plus de 3 ans, on considère que les émissions ont déjà été amorties.

> L'impact des **services numériques** est calculé via les dépenses issues du FEC, associé à un **ratio monétaire**

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

2. Emissions services numériques (tCO2e)



CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ
Publicité	155 k€
Maintenance	7.8 k€
Logiciel	4.7 k€



Pour réduire l'impact de vos achats numériques, de nombreux leviers d'action sont activables : acheter du matériel IT reconditionné plutôt que neuf, faire héberger vos sites et applications en France, éco-concevoir vos services numériques...



Résultats

Numérique



68 tCO2e



4% de votre bilan

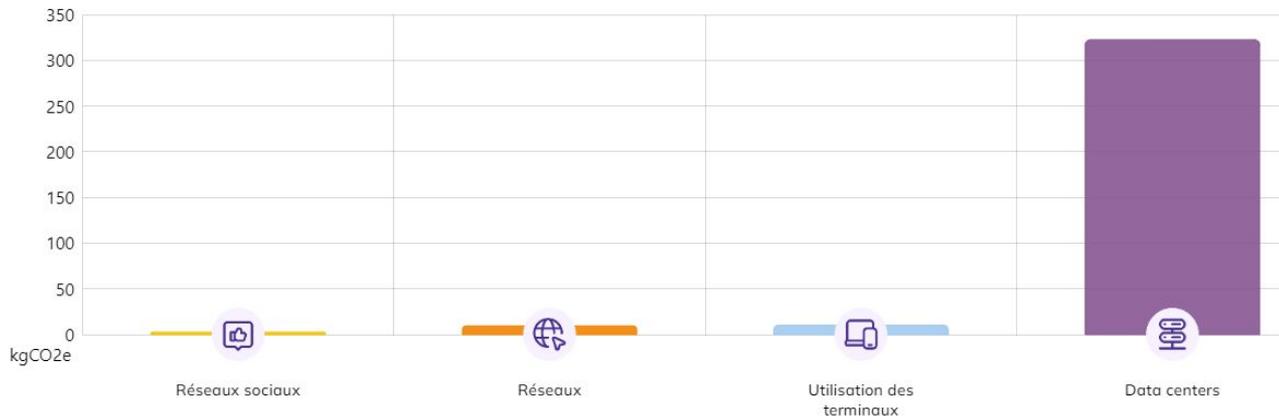
Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Pour calculer ce poste, on utilise les données des collecteurs numériques sur l'app Sami :

- > **L'infrastructure** (serveurs de stockage et de calcul), dont l'impact est calculée via les données transférées, la consommation électrique ou les capacités (vCPU, stockage...)
- > Les **réseaux sociaux**, à partir des statistiques de visualisation et d'hypothèses sur le stockage et les données transférées
 - > Les **sites Web, API et SaaS**, à partir des données transférées, du lieu de stockage, et des statistiques sur les lieux et terminaux utilisés pour les visualiser.

Les facteurs de conversion sont issus de l'AIE et du CISCO. Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

3. Emissions consultations numériques (kgCO2e)



344 kgCO2e ont été émis via les consultations de vos outils numériques.



Le **stockage des données** dans des data centers approvisionnés par des énergies renouvelables et à **fort niveau d'efficacité énergétique** permet de limiter les émissions de GES.



Un **usage raisonné** des applications numériques et la **formation des équipes** au numérique responsable (*green code*) permettent à vos clients de **diminuer leurs émissions de CO2e**.



Comme analysé précédemment, la **fabrication du matériel** est l'un des plus gros contributeurs aux émissions du numérique : **l'allongement de la durée de vie du matériel est décisif**.



Pour réduire l'impact de vos consultations numériques, vous pouvez : éco-concevoir votre sites et vos applications, optimiser l'hébergement de vos outils numériques (en France, le mix énergétique est peu carboné)...



Résultats

Locaux



62 tCO2e



4% de votre bilan



L'équivalent de 9 ans de chauffage au gaz d'un foyer français

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

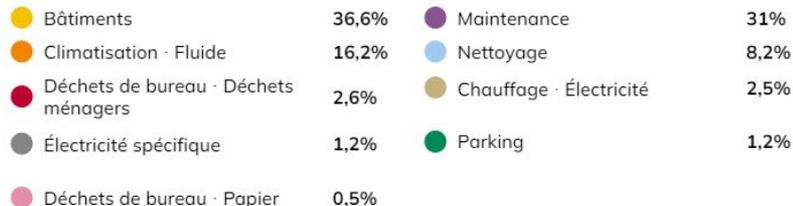
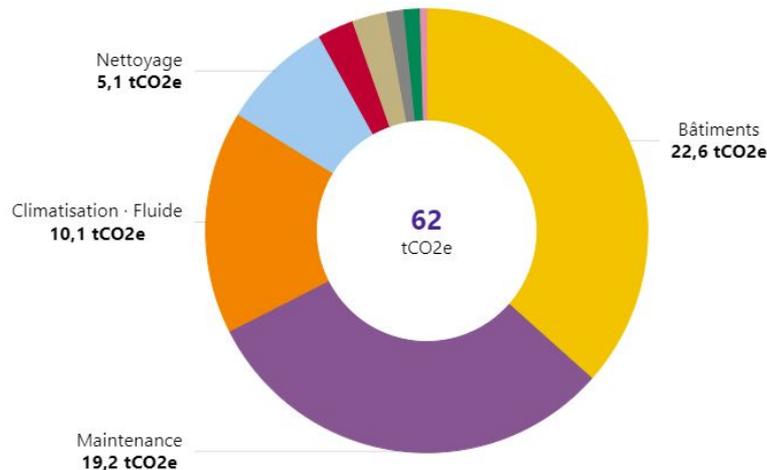
Ce poste regroupe les émissions suivantes :

- > Les **consommations d'énergie des sites**
- > La **construction des locaux et parking**, estimée à partir de leur surface, qu'on divise par leur durée de vie (50 ans par défaut)
 - > Les fuites de fluides frigorigènes des **climatisations**, qui sont de puissants GES.
 - > Les dépenses de **maintenance**
 - > Le **déchets de bureaux**

Sans information, on utilise des **données standards** (Etude de l'OID, études de Zero Waste France...).

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Répartition des émissions par poste (tCO2e)



CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ
	1857 m².année
Bureaux	51273 kWh
	85 fte.année



Quelles solutions pour atténuer l'impact carbone de vos locaux ?

→ Réduire **l'impact de la construction** : pour de prochains locaux, prévoir d'occuper des bâtiments éco-conçus (norme RE2020 : matériaux de construction, équipements à faible impact) et optimisés (réduire au maximum les surfaces occupées) ;

→ Réduire **l'impact de l'exploitation** : en particulier pour les locaux chauffés au gaz, prévoir une liaison à des réseaux de chaleur (permettent d'utiliser une énergie non-fossile), privilégier les locaux aux DPE A ou B et prioriser les travaux d'isolation thermique sur les locaux les plus consommateurs d'énergie.



Résultats

Locaux



62 tCO2e



4% de votre bilan



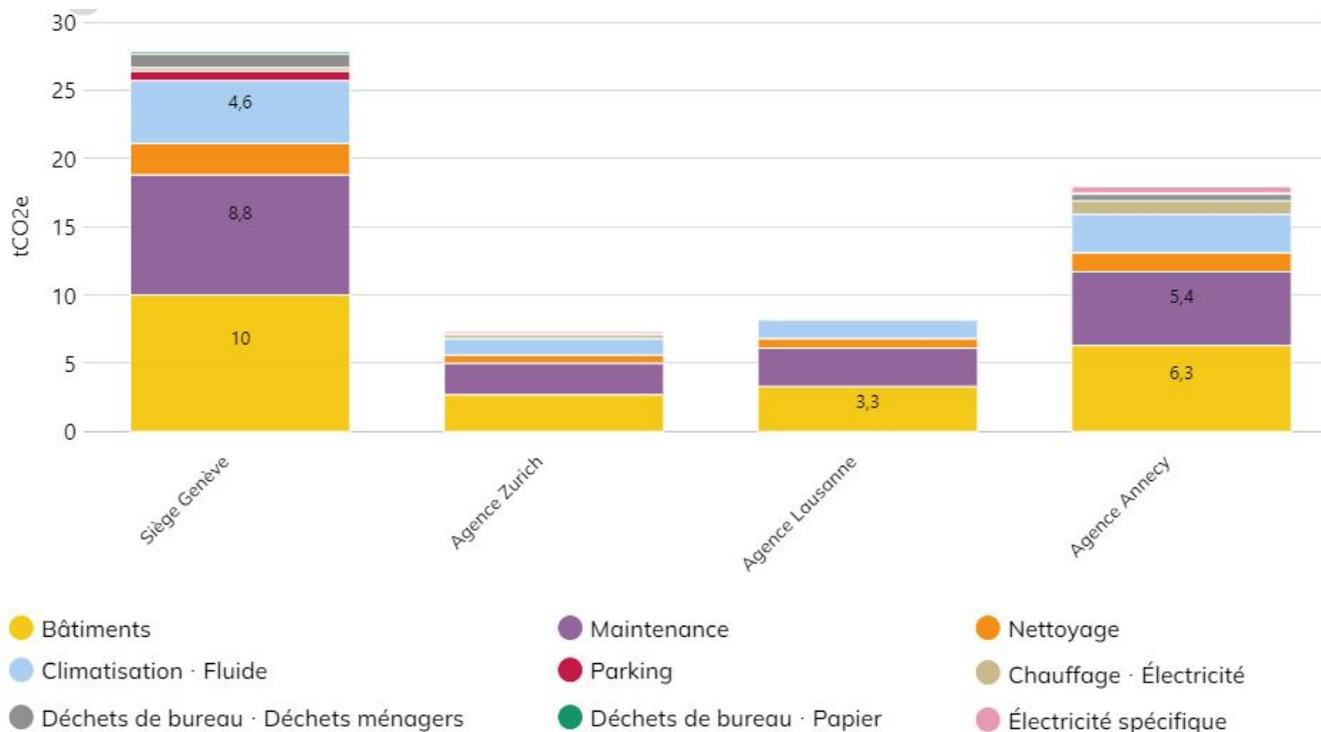
L'équivalent de 9 ans de chauffage au gaz d'un foyer français

Zoom sur la mesure des émissions liées à l'énergie

On compte ici les émissions **directes** liées à la combustion (scope 1), les émissions **indirectes** liées à la production d'électricité (scope 2), et à **l'amont de l'énergie** (scope 3 - pertes réseaux, transport et extraction des hydrocarbures, fabrication des installations).

L'intensité carbone de l'électricité **varie fortement en fonction du pays**, puisqu'elle dépend du mix électrique (% de charbon, nucléaire, gaz et renouvelable dans le parc).

Répartition des émissions par site (tCO2e)





Résultats

Achats de services



51 tCO₂e



3% de votre bilan

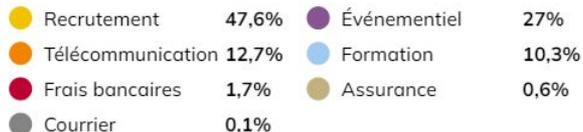
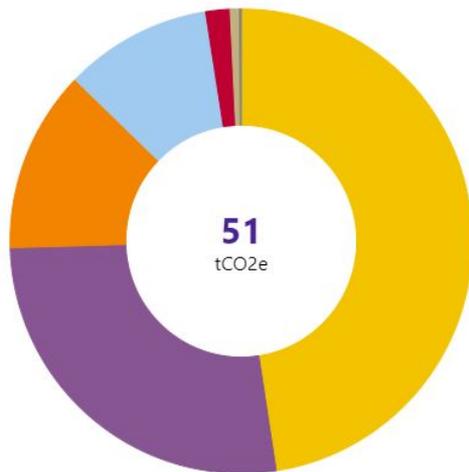
Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Ce poste est entièrement analysé grâce aux **données comptables** que vous nous avez transmises.

La base de données Exiobase référence des **ratios monétaires** donnant un facteur d'émission par € dépensé pour chaque catégorie d'achat par pays. En l'absence de données concernant les fournisseurs représentés ici, nous avons utilisé ce ratio monétaire moyen.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Emissions par poste (tCO₂e)



CATÉGORIE	DONNÉES D'ACTIVITÉ
Recrutement	357 k€
Événementiel	202 k€
Télécommunication	95 k€
Formation	106 k€
Frais bancaires	27 k€
Assurance	6.7 k€
Courrier	1 k€

Clé de lecture : 82k€ ont été dépensés en frais de télécommunication en 2022. Selon la base de données Exiobase, 1000€ dépensés dans des services de télécommunication correspondent à l'émission de 68.2 kgCO₂e en Suisse, ou 69.1 kgCO₂e en France.



Pour réduire l'impact de vos achats, vous pouvez sensibiliser vos fournisseurs à l'importance de réaliser un bilan carbone et mettre en place une politique d'achats responsables qui vous permettra d'obtenir l'intensité carbone économique.



Résultats

Télétravail



26 tCO2e



2% de votre bilan



L'équivalent de 1 417 jours de chauffage au gaz d'un foyer français

Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

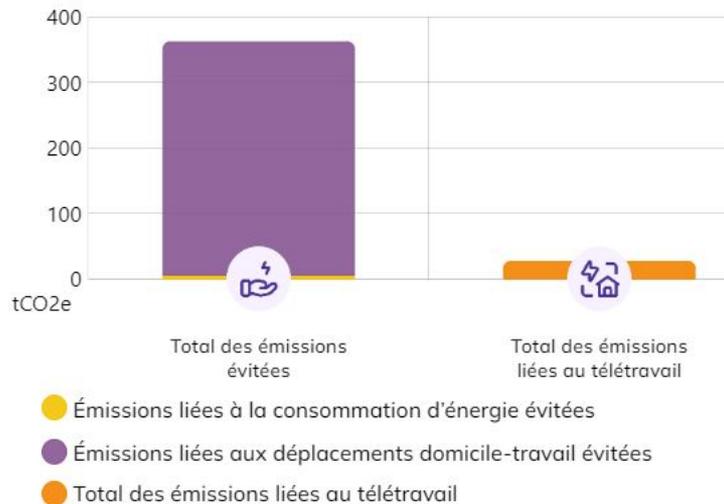
Le télétravail permet **d'éviter les émissions liées aux trajets domicile-travail**, mais quand le collaborateur travaille de chez lui, il utilise de **l'énergie** non comptabilisée par l'entreprise (chauffage, électricité, consommation des équipements numériques, internet...)

Nous avons donc ajouté un facteur d'émissions qui mesure ce poste, en fonction du mode de chauffage et du fournisseur d'électricité de chaque collaborateur.

Retrouvez plus de détails dans [le PCG](#).



	DONNÉES
Total des émissions liées au télétravail	26 tCO2e
Nombre de jours télétravaillés	48 765
Taux moyen de télétravail	34%
Émissions liées à la consommation d'énergie évitées	5,9 tCO2e
Émissions liées aux déplacements domicile-travail évitées	355 tCO2e



Pour réduire l'impact du télétravail : les offres d'électricité renouvelable "premium" permettent le soutien et la production d'énergie peu carbonée, retenons que le télétravail permet surtout d'éviter les déplacements domicile-travail.



Résultats

Petites fournitures et équipements



20 tCO2e



1% de votre bilan

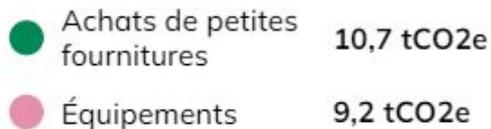
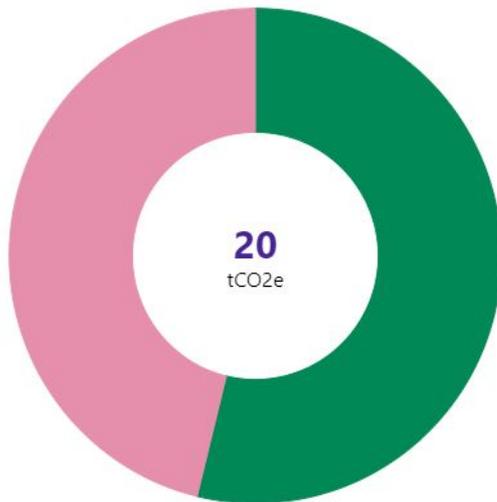
Comment ce poste a-t-il été mesuré ?

Ce poste est entièrement analysé grâce aux **données comptables** que vous nous avez communiquées dans le FEC.

La Base Carbone de l'ADEME référence des **ratios monétaires** donnant un facteur d'émission par € dépensé pour chaque catégorie d'achat.

Retrouvez plus de détails dans [le PCC](#).

Emissions totales (tCO2e)



Achats de petites fournitures	30 k€
-------------------------------	-------

Équipements	97 k€
-------------	-------

Dans les équipements, 5,2 tCO2e sont représentées par le mobilier possédé, et 4 tCO2e concernent l'entretien des véhicules.



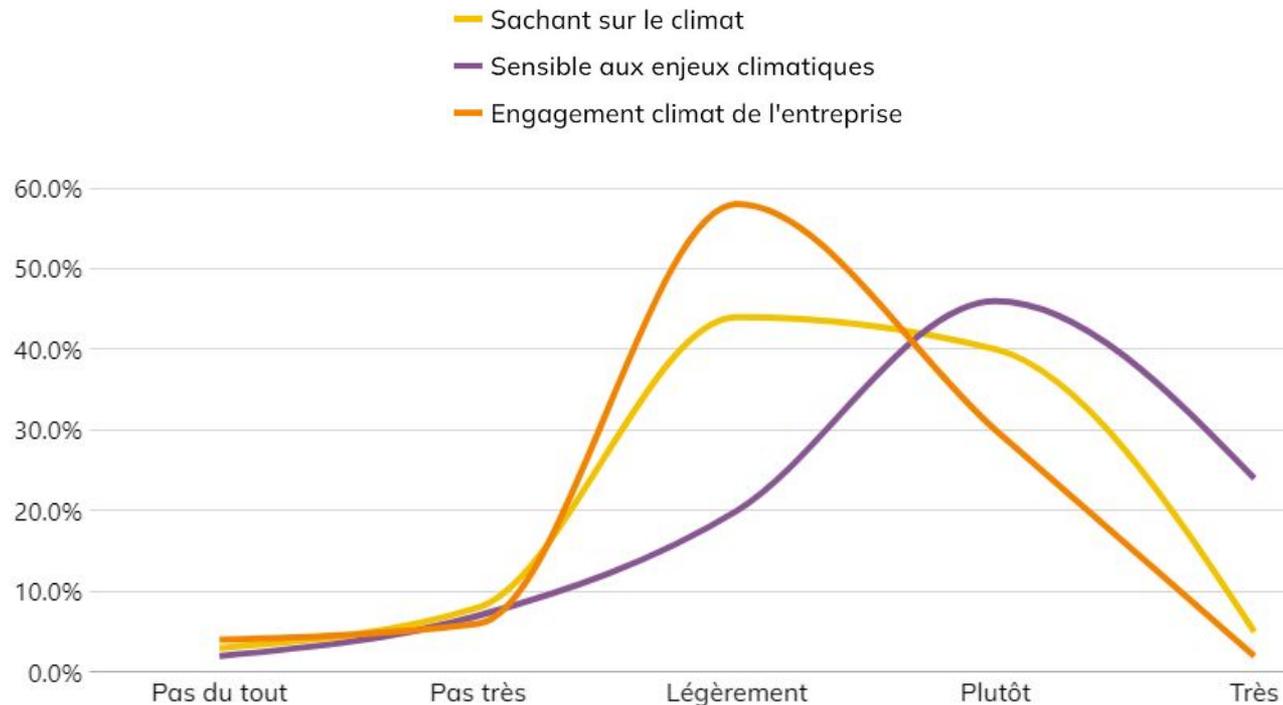
Résultats

Baromètre collaborateurs

Nous suivons grâce à ce **baromètre la sensibilité et le niveau de connaissances de vos collaborateurs** sur la question climatique.

Nous suivons également leur vision de l'engagement climat de votre entreprise.

Les données sont obtenues grâce au **questionnaire employé.**



Environ **70% des collaborateurs** se considèrent **plutôt ou très sensibles aux enjeux climatiques** !
Environ **45% des collaborateurs** se considèrent **plutôt ou très sachant sur ces sujets.**
Près de 60% des collaborateurs considèrent **Qim Info légèrement engagée sur ces sujets.**



Réduire

**Agir, oui !
Mais comment ?**

L'empreinte de votre entreprise n'est pas grand chose comparée à Renault, Amazon ou Facebook, c'est sûr.

Ce n'est pas pour autant qu'il faut minimiser l'importance de votre marge de manœuvre : face au défi climatique, entreprises, gouvernements et citoyens doivent chacun **faire leur part**.

Pour rester **en dessous des 2°C** et **respecter les accords de Paris**, il nous reste une certaine quantité de CO₂e que nous pouvons encore émettre **jusqu'en 2050** à l'échelle de la planète : c'est notre **budget carbone global**.

Ce budget est ensuite désagrégé à l'échelle de chaque pays, chaque secteur économique, et de **chaque entreprise**, à qui on attribue un **budget carbone individuel**.

“Faire sa part”, c'est donc s'engager à **ne pas dépasser son budget carbone** ! Pour cela, **chaque action compte** !



2022

2030



On retrouve alors 4 étapes :

1



Réaliser un premier bilan carbone

2

à faire

Définir des objectifs de réduction

3

à faire

Mettre en place un plan d'action

4

à faire

Suivre son empreinte carbone



Réduire

Qu'est-ce que la Net Zero Initiative ?

Pour **limiter l'augmentation des températures à +1.5°C** par rapport à la période pré-industrielle, la science du climat nous commande de parvenir à un **équilibre entre les émissions mondiales et les absorptions mondiales de CO2**, au plus tard en **2050**. Cet équilibre s'appelle la neutralité carbone planétaire, ou « zéro émission nette ».

Pour parvenir au **net zéro**, les deux leviers à actionner à l'échelle planétaire et nationale sont la **réduction des émissions et l'augmentation des puits de carbone**.

Typologie des actions climat



CHOIX BAS CARBONE

Mettre en place des actions qui vont directement réduire les émissions de votre entreprise.



Par exemple, réduire les émissions liées à vos déplacements !



OFFRE BAS CARBONE

Pour **réduire les émissions** de votre chaîne de valeur, votre premier levier d'action est vos clients.



Vente de produits et services décarbonés, et financement de projets d'évitement hors de la chaîne de valeur !



CONTRIBUTION CARBONE

Soutenir la **décarbonation d'autres secteurs** hors de votre chaîne de valeur.



Financer des projets carbone qui ont pour but de réduire les émissions ou de séquestrer du CO2.



SENSIBILISATION CLIMAT

Sensibiliser vos parties prenantes (clients, fournisseurs, collaborateurs...) aux **enjeux climat**.



Proposer à vos fournisseurs de réaliser un bilan carbone, améliorer la connaissance climat de vos collaborateurs.



la plateforme **climat**
pour votre entreprise

