

An abstract graphic consisting of several overlapping, wavy bands of color. The colors include shades of blue, yellow, green, and dark purple. The waves flow from the left towards the right, creating a sense of movement.

Émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon : 2022

Septembre 2024

Table des matières

En bref.....	3
Vérification par une tierce partie.....	3
Méthodologie.....	4
Émissions liées au réseau électrique.....	4
Limite et portée du rapport.....	6
Sources de données.....	8
Résultats.....	10
Sources des émissions du gouvernement du Yukon.....	11
Émissions liées aux bâtiments.....	11
Émissions liées au transport.....	13
Émissions fugitives.....	15
Analyse.....	17
Produit intérieur brut.....	17
Population.....	18
Conclusion.....	20
Annexe A. Émissions des ministères du gouvernement du Yukon en 2022.....	21



Émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon en 2022

Émissions totales des activités :

48,7

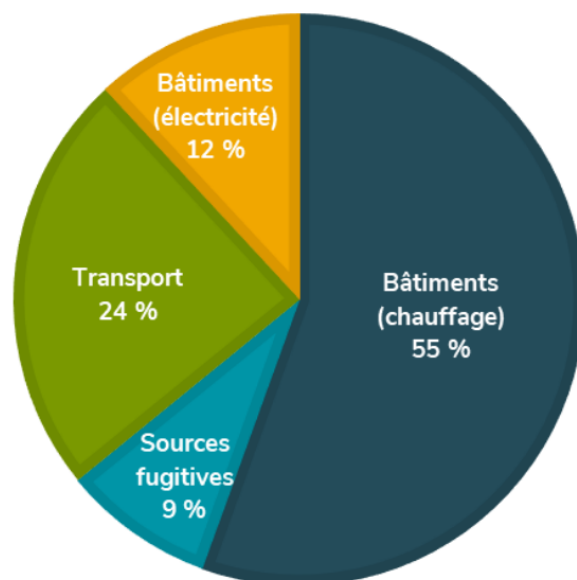
kilotonnes
d'éq. CO₂

Augmentation de 3 % ↑
Par rapport à 2019

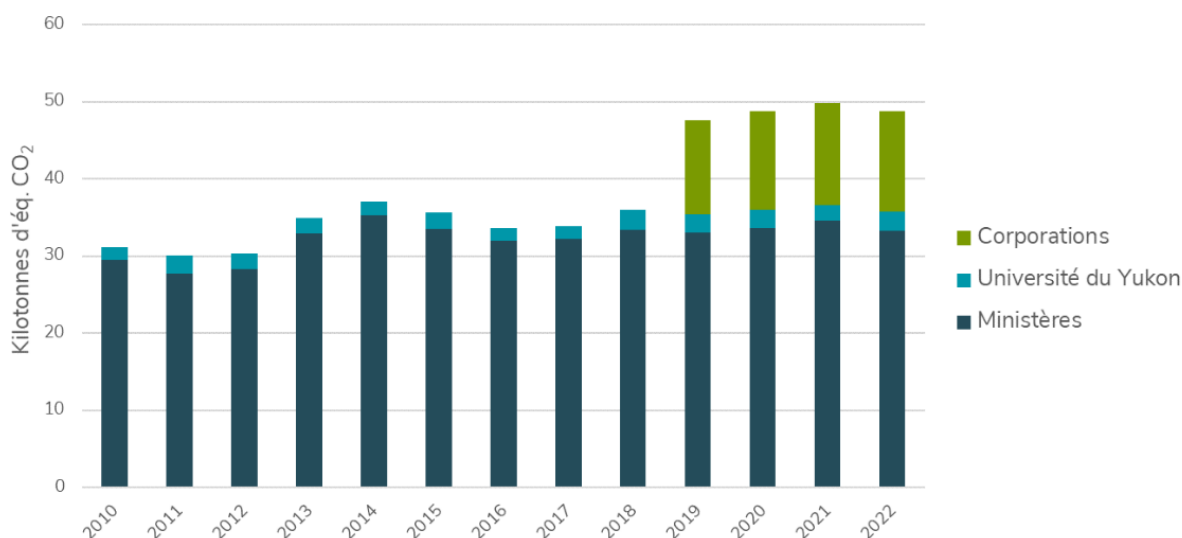
Diminution de 2 % ↓
Par rapport à 2021

Ces résultats comprennent les émissions de gaz à effet de serre des ministères et des organismes indépendants comme la Régie des hôpitaux du Yukon, la Société d'habitation du Yukon et l'Université du Yukon.

Principales sources d'émission :



Émissions totales de GES du gouvernement du Yukon



Liens avec les objectifs de Notre avenir propre :

Le premier but de Notre avenir propre est de réduire les émissions de gaz à effet de serre du Yukon, avec un objectif de réduction des émissions des bâtiments gouvernementaux de 30 % d'ici 2030 par rapport aux niveaux de 2010. Le présent rapport contient de l'information sur les émissions dues aux activités du gouvernement du Yukon.

En bref

Le gouvernement du Yukon s'est engagé à faire le suivi des émissions de gaz à effet de serre (GES) découlant de ses activités internes. Le présent rapport fait état des émissions de GES totales du gouvernement du Yukon en 2022. Il établit les principales sources d'émissions et présente une analyse des facteurs majeurs qui influent sur les émissions au fil du temps. Il expose également la méthode utilisée pour établir l'inventaire des GES du gouvernement du Yukon.

Vérification par une tierce partie

Chaque année, le gouvernement du Yukon calcule ses émissions. Tous les cinq ans, ces calculs sont vérifiés par une tierce partie indépendante pour assurer l'exactitude des données et leur conformité avec toutes les normes de déclaration des gaz à effet de serre. La vérification est effectuée par [The Climate Registry](#), un organisme à but non lucratif qui conçoit et gère des programmes internationaux de rapport sur les gaz à effet de serre permettant aux organisations de faire un suivi précis de leurs émissions.

La vérification effectuée par The Climate Registry est une étape importante d'assurance de la qualité. Elle permet de consolider la validité de la méthodologie utilisée pour inventorier les émissions du gouvernement du Yukon. Elle permet aussi de garantir que le gouvernement fait le suivi des réductions d'émissions par rapport à des données de référence précises. On trouve actuellement dans le système d'information de The Climate Registry les rapports sur les émissions pour les années [2010](#), [2015](#) et [2020](#) (en anglais). Le programme Climate Registered^{MC} a décerné le statut platine au gouvernement du Yukon, en reconnaissance de la constance et de la transparence de son rapport d'émissions de 2020.



Méthodologie

Tous les calculs d'émissions de gaz à effet de serre ont été effectués conformément aux normes et aux principes établis par The Climate Registry. Les normes précisent les types de sources d'émissions à inclure ainsi que les méthodes exactes à employer pour calculer les émissions totales de gaz à effet de serre selon la source. Elles comprennent également les coefficients d'émission qui doivent être utilisés pour calculer les émissions de gaz à effet de serre provenant de différentes sources.

Les coefficients d'émission sont les facteurs de conversion utilisés pour mesurer la quantité de gaz à effet de serre émise par unité de combustible ou d'énergie consommée. The Climate Registry fournit des directives fondées sur les normes nationales et internationales de déclaration des émissions de gaz à effet de serre. Conséquemment, The Climate Registry utilise des coefficients d'émission provenant du Rapport d'inventaire national d'Environnement et Changement climatique Canada pour calculer les émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon.

Les émissions de gaz à effet de serre sont exprimées en **tonnes d'équivalent en dioxyde de carbone (t d'éq. CO₂)**. Cette unité de mesure inclut les six GES qui sont réglementés en vertu du protocole de Kyoto et tient compte du degré de pollution qu'ils causent comparativement au CO₂. Un facteur de conversion appelé « **potentiel de réchauffement planétaire** » (**PRP**) est utilisé pour convertir les autres GES en équivalent dioxyde de carbone. Par exemple, le PRP du méthane est de 28, ce qui signifie qu'une tonne de méthane correspond à 28 tonnes d'éq. CO₂.

Émissions liées au réseau électrique

Compte tenu du contexte particulier de production d'électricité au Yukon, le gouvernement du Yukon établit des facteurs d'émission annuels pour le réseau électrique du Yukon (électricité produite par la Société d'énergie du Yukon) et pour chaque collectivité non reliée au réseau (électricité produite par ATCO Electric Yukon) à partir des données fournies par ces entités. Cette approche permet de refléter avec exactitude l'intensité carbonique réelle de l'électricité achetée sur l'ensemble du territoire et de tenir compte des variations d'une année sur l'autre. Ces variations

dépendent de facteurs tels que les précipitations annuelles, la sécheresse, les températures hivernales, de même que la demande et l'intégration de nouvelles sources d'électricité renouvelables.

Les coefficients d'émission sont élaborés en fonction de la quantité totale d'électricité produite à partir de l'énergie hydraulique et de la quantité totale d'électricité produite à partir de sources thermiques (diesel ou gaz naturel liquéfié) au cours de l'année de déclaration. Le Tableau 1 présente les coefficients d'émission utilisés pour calculer les émissions provenant de l'électricité achetée en 2022. Les cinq collectivités non raccordées au réseau du Yukon (Old Crow, Watson Lake, Beaver Creek, Destruction Bay et Burwash Landing) et le camp routier de Swift River ont chacun leur propre coefficient d'émission pour refléter leur intensité carbonique propre. Toutes les autres localités yukonnaises se servent du facteur d'émissions du réseau intégré du Yukon¹. Le coefficient d'émission moyen de l'électricité pour l'ensemble du territoire est inclus uniquement à des fins de comparaison.

Tableau 1. Coefficients d'émission moyens et coefficients propres au réseau électrique du Yukon en 2022

Réseau électrique	Intensité carbonique (g d'éq. CO ₂ /kWh)
Réseau intégré du Yukon	44,9
Old Crow	629,1
Watson Lake	737,0
Beaver Creek	819,5
Destruction Bay/Burwash Landing	896,2
Swift River	1 147,8
Moyenne pour l'ensemble du Yukon	72,4

¹ Les coefficients d'émission propres au réseau s'appliquent à l'électricité **achetée** par les entités comptables du gouvernement du Yukon. Ils ne sont pas utilisés pour calculer les émissions provenant de la production d'électricité de la Société d'énergie du Yukon.

Comme en témoigne le Tableau 1, les coefficients d'émission du réseau intégré du Yukon (principalement de l'hydroélectricité) et les coefficients d'émission des collectivités hors du réseau (production d'électricité au diesel, principalement) sont très différents de la moyenne pour l'ensemble du Yukon. Cette différence fait ressortir l'importance d'utiliser des coefficients d'émission distincts pour chaque collectivité, car le gouvernement du Yukon achète des quantités différentes d'électricité dans les différentes collectivités². Grâce à une comptabilisation plus détaillée des émissions liées à l'achat d'électricité, notre inventaire des émissions reflétera plus fidèlement notre infrastructure hydroélectrique existante ainsi que les modernisations et les investissements visant à améliorer l'efficacité énergétique et à développer les énergies renouvelables à différents endroits.

Limite et portée du rapport

Dans le cadre de la déclaration des émissions de gaz à effet de serre, il est essentiel de définir les limites de l'inventaire afin d'assurer la cohérence entre les données d'une année à l'autre et de mesurer les progrès réalisés au fil du temps. Les limites de la déclaration définissent clairement quelles sources d'émissions sont comptabilisées dans l'inventaire des émissions de gaz à effet de serre d'une organisation et quelles sources ne sont pas incluses. Le gouvernement du Yukon fait état de ses émissions à l'aide d'un « périmètre de contrôle financier ». Cela signifie que seules les entités dont il contrôle les politiques financières font partie de son inventaire. Les organisations qui correspondent à ce critère sont appelées « entités comptables ».

Selon ce périmètre, toutes les entités qui figurent dans les rapports financiers annuels consolidés du gouvernement du Yukon sont incluses. L'inventaire des gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon comprend donc les émissions des entités suivantes :

- tous les ministères du gouvernement du Yukon;
- l'Université du Yukon;

² Cependant, lorsqu'il s'agit de déclarer les émissions totales du Yukon liées à la production d'électricité, ce degré de précision n'est pas nécessaire. Pour la déclaration des émissions du Yukon, nous examinons la quantité totale de combustibles fossiles brûlés pour la production d'électricité sur l'ensemble du territoire, sans tenir compte de l'endroit où ces combustibles sont brûlés.

- la Société de développement du Yukon et sa filiale, la Société d'énergie du Yukon;
- la Régie des hôpitaux du Yukon;
- la Société d'habitation du Yukon;
- la Société des alcools du Yukon.

Le gouvernement du Yukon a commencé à recueillir des données sur les émissions de gaz à effet de serre pour les ministères et l'Université du Yukon (auparavant le Collège du Yukon) en 2010. Jusqu'en 2018, il ne faisait rapport que sur les émissions des ministères du gouvernement du Yukon. Il a récemment ajouté les émissions des sociétés d'État et de l'Université du Yukon à cette procédure de déclaration (en 2019), conformément aux exigences du périmètre de contrôle financier.

Les limites établies pour la préparation des rapports du gouvernement du Yukon définissent également quelles sources d'émissions au sein de chaque entité doivent être incluses. Chaque source d'émission est classée selon sa portée dans l'une des trois catégories suivantes :

- **Portée 1 :** Émissions directes provenant des actifs appartenant aux entités comptables du gouvernement du Yukon. Ces émissions comprennent les émissions provenant des sources suivantes :
 - chauffage des bâtiments;
 - frais de transport;
 - gestion des matières résiduelles;
 - climatisation et réfrigération.
- **Portée 2 :** Émissions indirectes provenant de la production de l'électricité achetée.
- **Portée 3 :** Autres sources d'émissions indirectes. Il s'agit notamment des émissions provenant des bâtiments loués, des véhicules et du transport aérien gouvernemental.

Les rapports sur les émissions du gouvernement du Yukon portent uniquement sur les émissions de portée 1 et 2. Les émissions de portée 3 comprennent les émissions en amont et en aval qui résultent indirectement des activités du gouvernement du Yukon. Il s'agit notamment des émissions provenant des bâtiments et des véhicules loués, ainsi que des émissions liées aux déplacements du personnel. Elles ne sont pas prises en

compte dans les rapports sur les émissions du gouvernement du Yukon, étant jugées hors de la portée du rapport.

Les émissions de gaz à effet de serre mentionnées dans ce document ne s'ajoutent pas à celles mentionnées dans le document [Émission de gaz à effet de serre au Yukon : 2022](#); elles constituent plutôt un sous-ensemble des émissions du territoire explicitant les émissions qui proviennent spécifiquement des activités du gouvernement du Yukon. Afin de permettre une analyse détaillée, les données et la méthodologie utilisées pour calculer les émissions du gouvernement diffèrent de celles employées pour les émissions totales du territoire.

Sources de données

Le calcul des émissions de gaz à effet de serre des ministères du gouvernement du Yukon et de l'Université du Yukon repose sur deux grandes sources d'information :

- **Outil de surveillance de la consommation d'énergie des bâtiments publics** : Il mesure la quantité d'électricité et de combustible de chauffage utilisée dans chaque bâtiment des ministères et de l'Université du Yukon. Cette base de données constitue la plus importante source d'information sur l'inventaire des gaz à effet de serre du Yukon, car plus de la moitié des émissions du gouvernement proviennent du chauffage des bâtiments.
- **Base de données KEYS** : Elle recense le volume de carburant consommé par le parc de véhicules des ministères et de l'Université du Yukon, source de près du quart des émissions du gouvernement.

D'autres sources d'émissions ne figurent pas dans ces deux banques de données :

- **Carburant des véhicules qui n'appartiennent pas au parc automobile** : La consommation de carburant des véhicules qui ne sont pas gérés par l'Agence de gestion du parc automobile du gouvernement du Yukon est recueillie par correspondance directe avec les directions responsables. La principale source d'émissions des véhicules n'appartenant pas au parc automobile est constituée des véhicules lourds utilisés pour l'entretien des infrastructures de transport du territoire (routes, pistes d'atterrissage, etc.).
- **Gestion des matières résiduelles** (enfouissement, traitement des eaux usées, incinération des déchets solides) : Elle comprend les émissions provenant des

sites d'enfouissement, des fosses septiques, des étangs d'épuration et des sites d'incinération des déchets appartenant au gouvernement du Yukon. Ces émissions, qui sont estimées sur la base de la population que dessert chaque service, représentent une portion relativement faible des émissions totales.

- **Climatisation et réfrigération :** Cette source englobe la climatisation des véhicules du parc automobile et les systèmes de refroidissement des bâtiments. Selon les normes de déclaration de [The Climate Registry](#), tous les réfrigérants réglementés par le protocole de Kyoto doivent être déclarés, ce qui comprend les substances frigorigènes courantes comme les hydrofluorocarbures (HFC) et les perfluorocarbures (PFC).

Toutes les données sur les sources d'émissions des sociétés gouvernementales sont recueillies par correspondance avec chaque société.



Résultats

Total des émissions de GES du gouvernement du Yukon

Les émissions de gaz à effet de serre résultant des activités du gouvernement du Yukon, soit celles de tous les ministères, de l'Université du Yukon et des sociétés d'État, se chiffrent à 48,7 kt d'éq. CO₂ en 2022.

Type d'organisme

La Figure 1 montre les émissions du gouvernement par organisme depuis 2010 (premières données comptabilisées). Entre 2010 et 2022, les émissions des ministères et de l'Université du Yukon ont augmenté de 13 %. Les émissions totales du gouvernement du Yukon (y compris l'Université du Yukon et les sociétés d'État) ont augmenté de 3 % entre 2019 et 2022. Puisque 2019 marque la première année de données pour les organismes autonomes (comme la Régie des hôpitaux du Yukon), elle sert de référence pour le total des émissions dues aux activités du gouvernement.

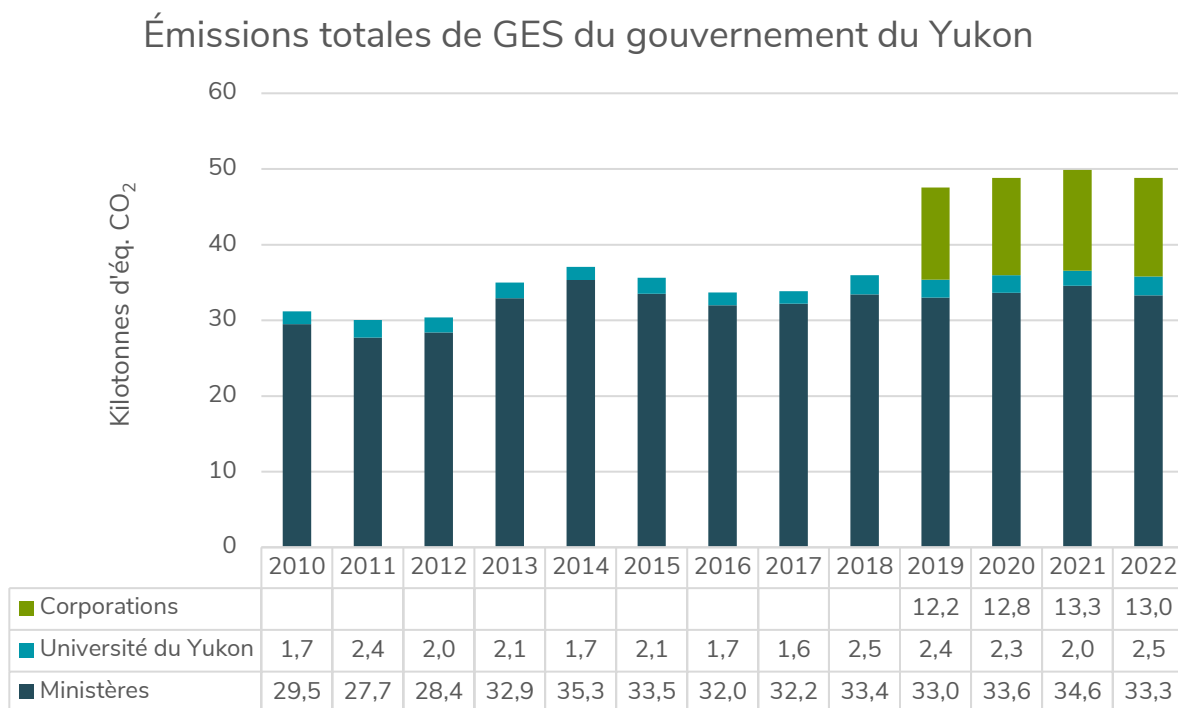


Figure 1. Émissions totales de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon de 2010 à 2022

Sources des émissions du gouvernement du Yukon

En 2022, 55 % des émissions du gouvernement du Yukon proviennent du chauffage des bâtiments, 24 % du transport, et 12 % de la consommation d'électricité. Les sources fugitives (gestion des matières résiduelles, climatisation et réfrigération, etc.) composent les 6 % restants (voir la Figure 2).

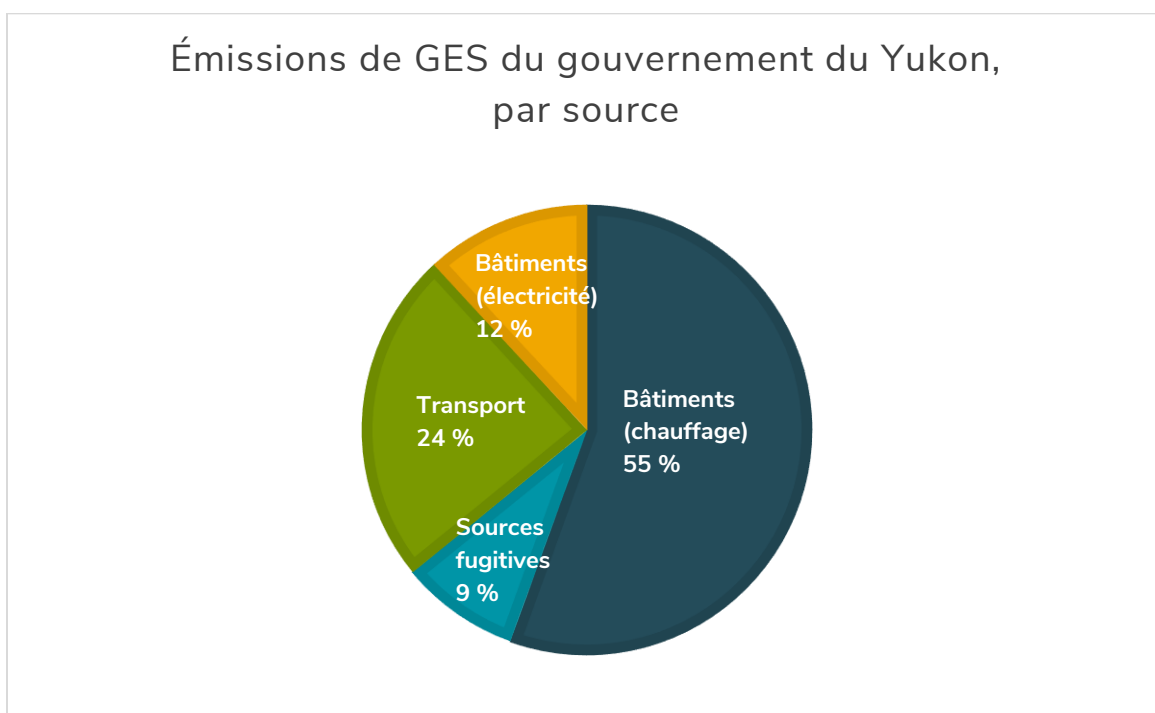


Figure 2. Répartition des émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon par source en 2022

La partie suivante décrit chaque source en détail.

Émissions liées aux bâtiments

Le chauffage (55 %) et l'alimentation électrique (12 %) des bâtiments du gouvernement du Yukon représentent environ les deux tiers (67 %) des émissions gouvernementales en 2022.

Type d'organisme

En 2022, près des deux tiers (63 %) des émissions liées aux bâtiments du gouvernement sont générées par les ministères (voir la Figure 3), notamment les écoles,

les immeubles de bureaux et les établissements de soins de longue durée. Les bâtiments de la Régie des hôpitaux du Yukon (principalement les trois hôpitaux du territoire) représentent 20 % de ces émissions. La Société d'habitation du Yukon et l'Université du Yukon sont également responsables d'une part importante de ces émissions. Les autres entités comptables (la Société d'énergie du Yukon et la Société des alcools du Yukon) constituent les 3 % restants de ces émissions.

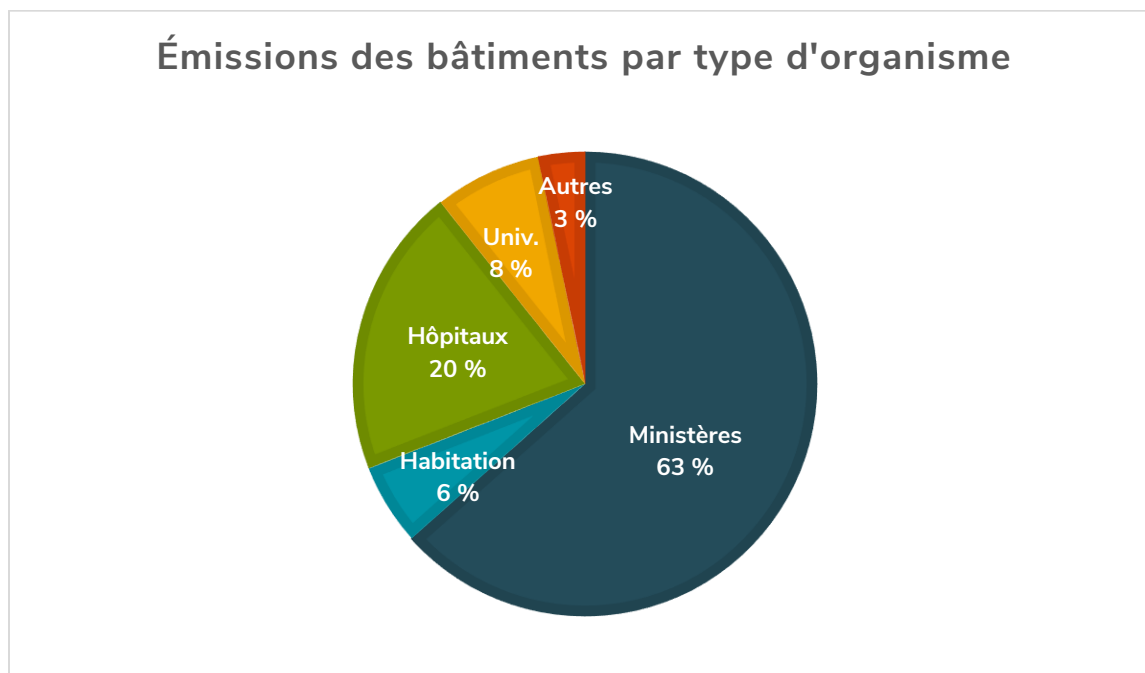


Figure 3. Émission des bâtiments du gouvernement du Yukon par organisme en 2022. La catégorie « Autres » comprend les émissions combinées (par souci de visibilité) de la Société d'énergie du Yukon et de la Société des alcools du Yukon.

Utilisation

En 2022, 82 % des émissions liées aux bâtiments du gouvernement sont générées par les combustibles de chauffage (voir la Figure 4). Les 18 % restants proviennent de l'électricité achetée. En 2022, les émissions liées au chauffage ont augmenté de 2 % depuis 2010 pour les bâtiments des ministères et de l'Université du Yukon; elles ont augmenté de 2 % depuis 2019 pour l'ensemble des activités du gouvernement.

Émissions des bâtiments du gouvernement du Yukon

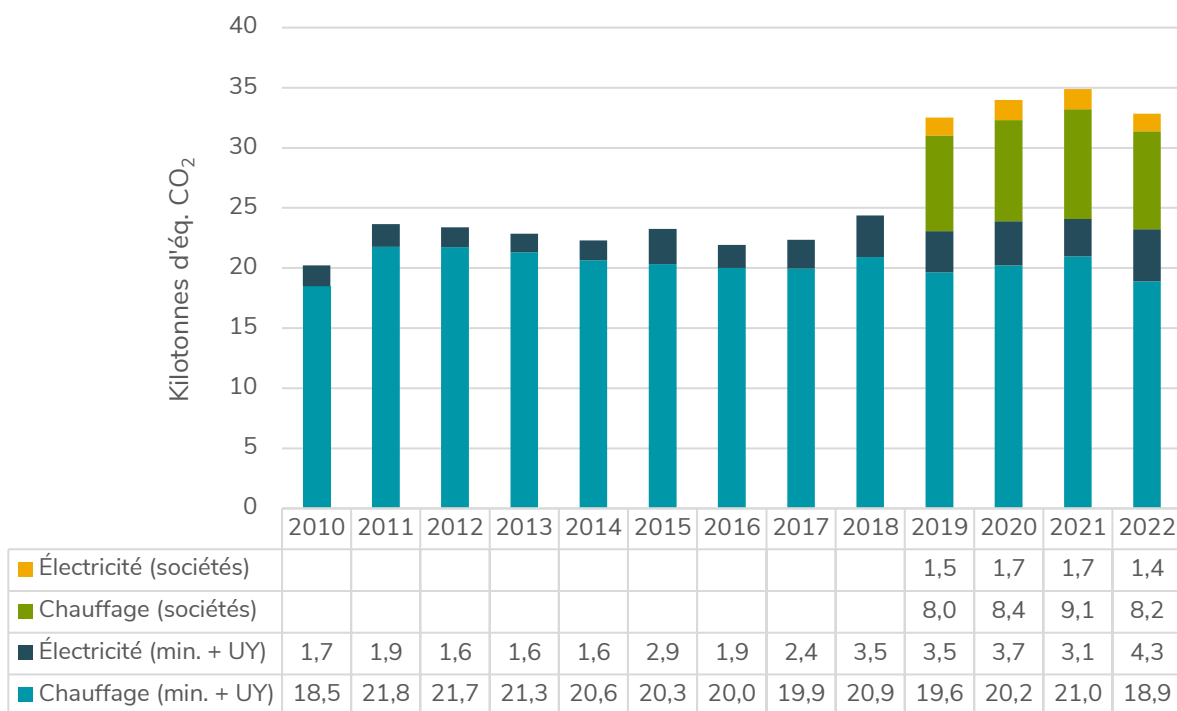


Figure 4. Émissions de gaz à effet de serre des bâtiments des ministères du gouvernement du Yukon de 2010 à 2022

Émissions liées au transport

Le secteur des transports est la deuxième source en importance d'émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon; il représente 24 % des émissions totales du territoire en 2022.

Type d'organisme

La majorité (94 %) des émissions du gouvernement provenant du transport sont générées par ses ministères (voir la Figure 5), notamment par le parc automobile du personnel ainsi que par les véhicules lourds utilisés pour l'entretien du réseau routier. Les 6 % restants proviennent du parc automobile des organismes autonomes (Université du Yukon, Société d'énergie du Yukon, Régie des hôpitaux du Yukon, Société d'habitation du Yukon et Société des alcools du Yukon).

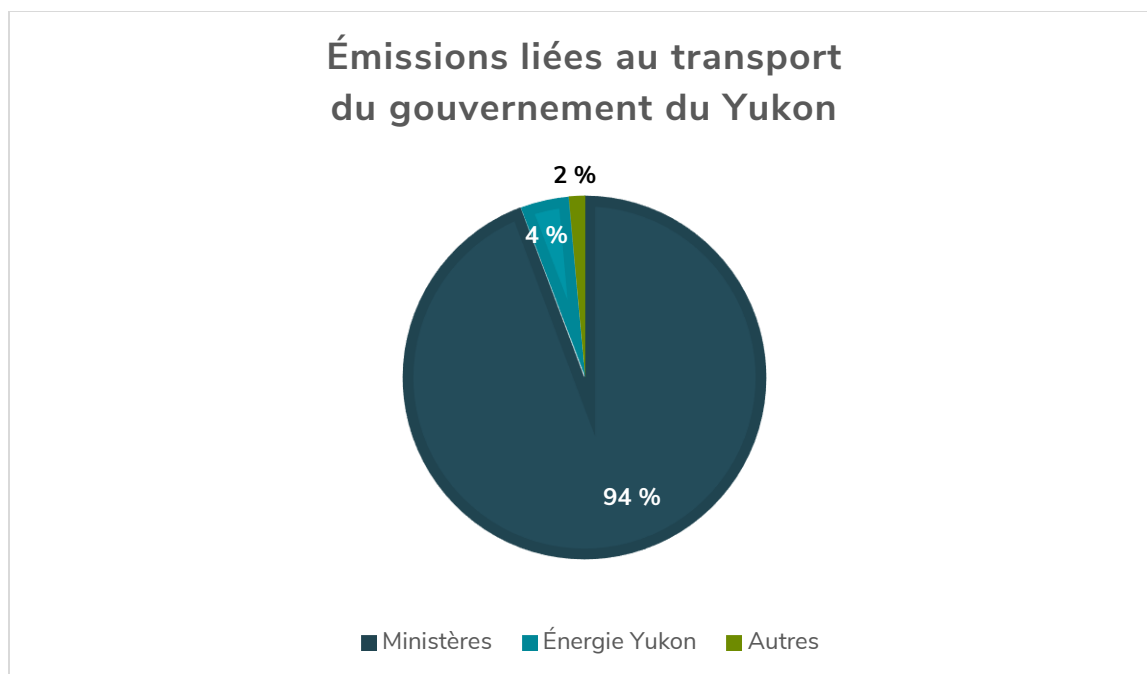


Figure 5. Émissions liées au transport du gouvernement du Yukon par organisme en 2022. La catégorie « Autres » comprend les émissions combinées (par souci de visibilité) de l'Université du Yukon, de la Régie des hôpitaux du Yukon, de la Société d'habitation du Yukon et de la Société des alcools du Yukon.

Type d'utilisation

Les émissions produites par l'entretien des infrastructures de transport (comme les routes et les aéroports) représentent habituellement environ deux tiers des émissions totales liées au transport. Le dernier tiers provient du parc automobile du personnel gouvernemental (voir la figure 6).

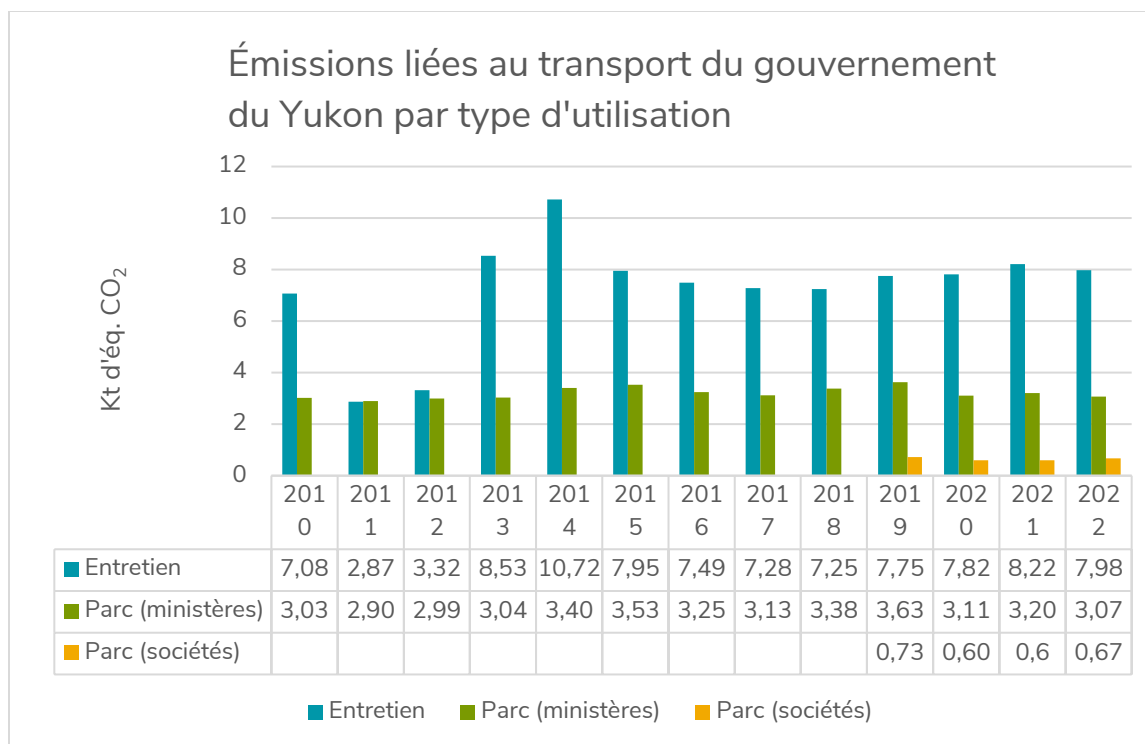


Figure 6. Émissions de gaz à effet de serre liées au transport du gouvernement du Yukon de 2010 à 2022

Émissions fugitives

Les émissions fugitives représentent les 9 % restants des émissions du gouvernement du Yukon en 2022.

Les émissions fugitives sont des gaz à effet de serre qui sont émis directement dans l'atmosphère, plutôt que d'être produits par la combustion de combustibles fossiles (comme pour la production de chaleur ou d'électricité). Il s'agit notamment de substances frigorigènes courantes comme les hydrofluorocarbures (HFC) et les perfluorocarbures (PFC), de gaz médicaux, d'émissions issues de la gestion des matières résiduelles et de celles générées par la production d'électricité. Ces émissions ont généralement un PRP élevé. Autrement dit, elles sont beaucoup plus polluantes que le dioxyde de carbone.

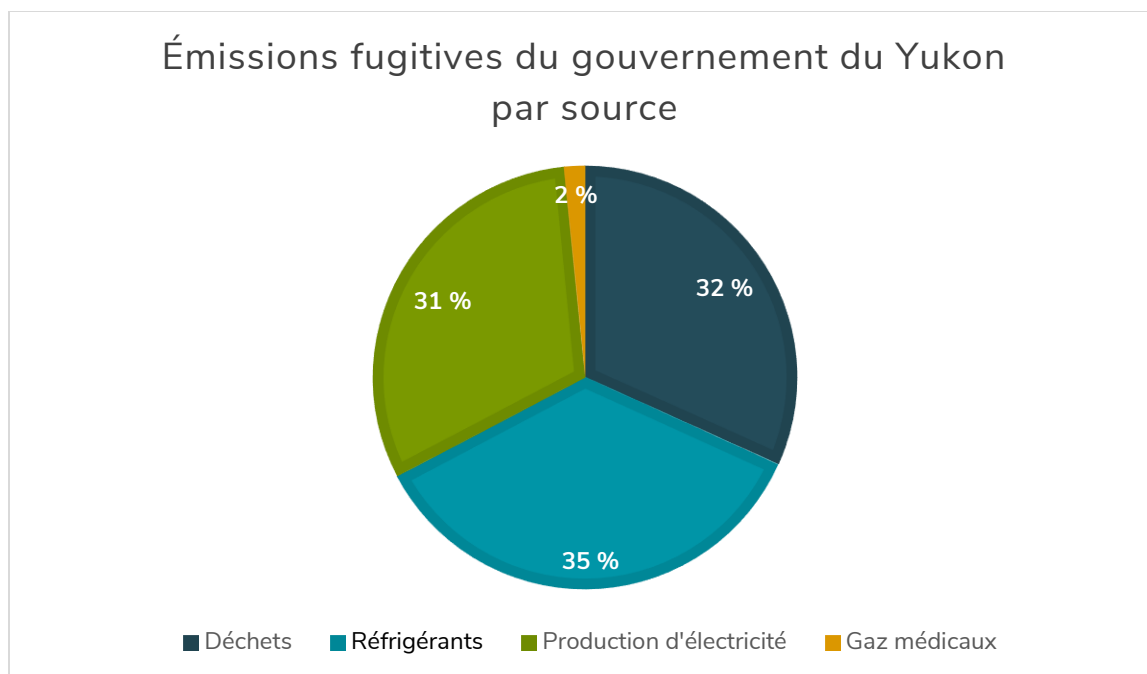


Figure 7. Émissions fugitives du gouvernement du Yukon par source en 2022

Les émissions des sites de gestion des déchets administrés par le gouvernement représentent près du tiers (32 %) de l'ensemble des émissions fugitives. Ces sites comprennent des décharges locales, des sites de traitement des eaux usées et des sites d'incinération des déchets répartis dans l'ensemble du territoire.

La production d'électricité est responsable de 31 % des émissions fugitives. Celles-ci sont causées par l'usage d'isolateurs pour l'électricité (le PRP de ces isolateurs est élevé), de même que par les pertes d'électricité qui surviennent pendant le transport et la distribution.

La réfrigération et la climatisation concernent 35 % de l'ensemble des émissions fugitives. Les émissions sont associées à l'année où a lieu l'entretien des systèmes, puisque c'est alors que l'on connaît le volume de réfrigérant ajouté au système. Cet état de fait complique la comparaison entre les années.

Finalement, les gaz médicaux, c'est-à-dire le CO₂ et le N₂O utilisés dans les hôpitaux du Yukon, ne composent que 2 % des émissions fugitives.

Analyse

Produit intérieur brut

Puisque le secteur de l'administration publique représente 23 % du PIB du Yukon³, la croissance du PIB a été liée jusqu'à présent à une plus grande portée des activités gouvernementales et, par ricochet, à une augmentation des émissions de gaz à effet de serre. L'économie du Yukon, mesurée à partir de son produit intérieur brut (PIB), a augmenté de 17 % entre 2019 et 2022⁴, tandis que les émissions n'ont monté que de 2 % pendant la même période (voir la Figure 8).

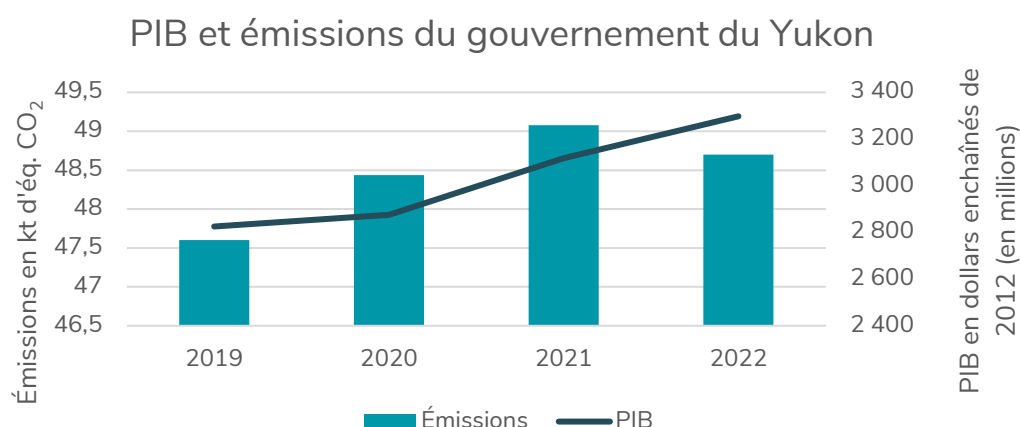


Figure 8. PIB⁵ et émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon de 2019 à 2022

Entre 2019 et 2022, les émissions du gouvernement du Yukon par unité de PIB a diminué de 12 % (voir la Figure 9⁶). Même si la période est trop courte pour tirer des conclusions probantes, ces premiers résultats sont prometteurs et montrent que la dissociation des émissions du gouvernement de l'économie du territoire est possible.

³ Source : Bureau des statistiques du Yukon, Produit intérieur brut (PIB) par secteur d'activité, aux prix de base, 2022.

⁴ L'année 2019 est la première année où des données complètes ont été utilisées. C'est pourquoi elle sert d'année de référence.

⁵ Source : Tableau 36-10-0402-01 de Statistique Canada.

⁶ On entend par « dissociation » le fait de poursuivre la croissance économique sans entraîner une augmentation correspondante des émissions.

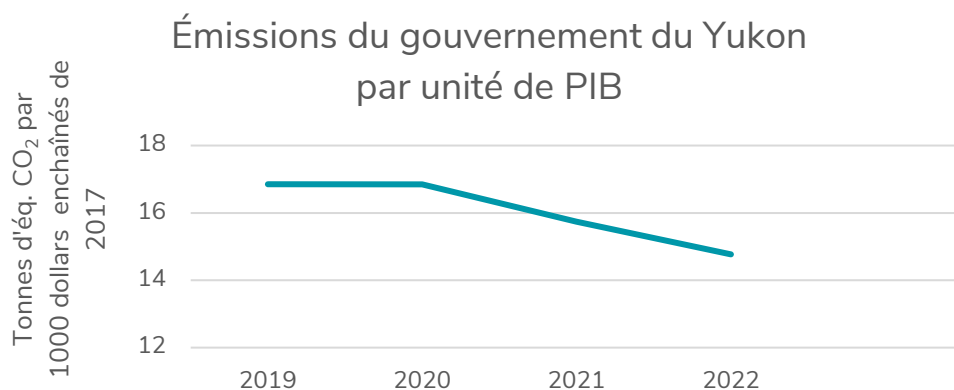


Figure 9. Émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon par unité de PIB de 2019 à 2022

Population

La population du Yukon a augmenté de 6 % entre 2019 et 2022, contre une augmentation de 2 % des émissions observée pendant la même période (voir la Figure 10). La croissance démographique entraînait normalement l'élargissement de la portée des activités gouvernementales, ce qui était attribuable à une plus grande fréquentation des écoles et des établissements de santé, à la croissance des programmes gouvernementaux ainsi qu'à un besoin grandissant d'autorisations, de permis et d'autres services gouvernementaux.

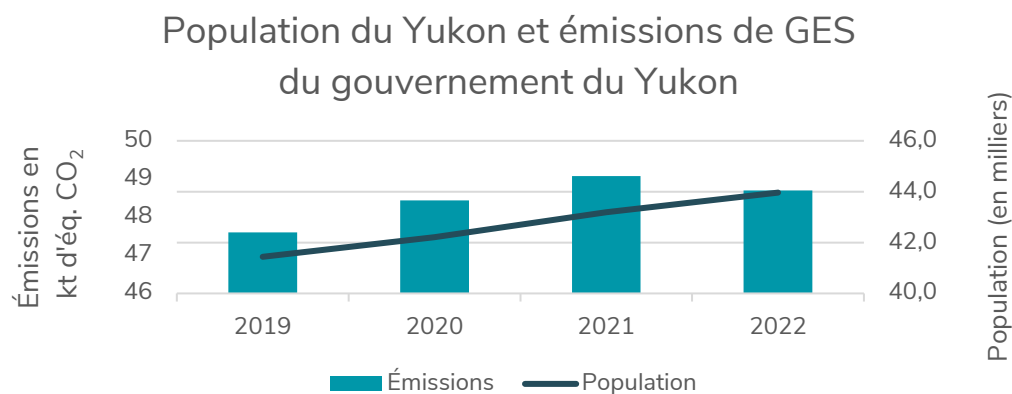


Figure 10. Population du Yukon⁷ et émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon de 2019 à 2022

⁷ Source : Bureau des statistiques du Yukon, Population au 31 juin de chaque année.

Entre 2019 et 2022, les émissions du gouvernement du Yukon par habitant ont diminué de 4 % (voir la Figure 11). Comme c'est le cas avec l'économie du Yukon, il est encore tôt pour confirmer la tendance voulant que la croissance des émissions ne suivrait pas directement l'augmentation de la population, mais ces premiers résultats tendant à la décarbonisation sont encourageants.

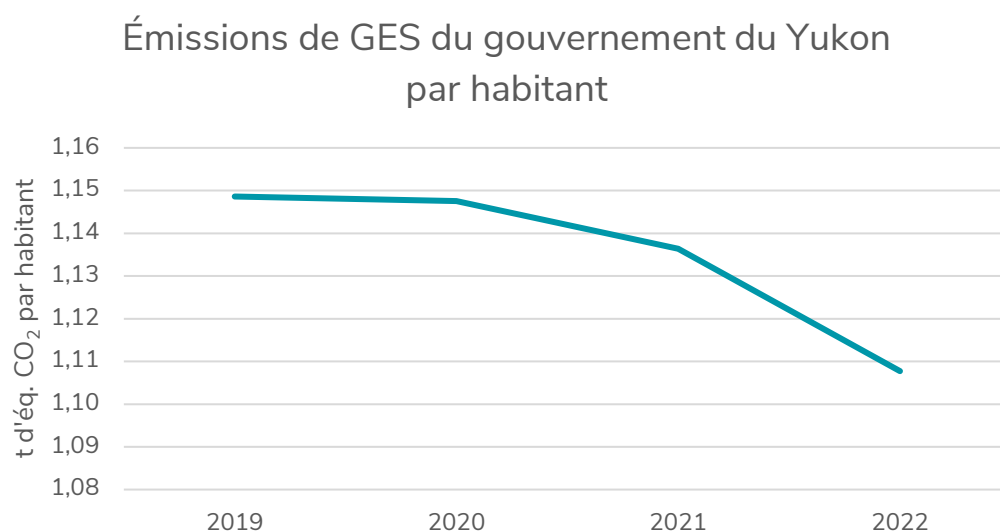


Figure 11. Émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon par habitant de 2019 à 2022



Conclusion

En 2022, les émissions du gouvernement du Yukon⁸ représentaient environ 7 % des émissions totales du Yukon. Le gouvernement du Yukon est déterminé à réduire ses émissions et à assumer un rôle de chef de file dans les initiatives visant à réduire les émissions de l'ensemble du territoire yukonnais.

Globalement, les émissions provenant des activités du gouvernement du Yukon ont diminué de 3 % entre 2021 et 2022, et les émissions provenant des bâtiments des ministères du gouvernement du Yukon ont augmenté de 6 %. Ces variations n'ont pas suivi la croissance, plus forte, de la population et de l'économie du territoire, ce qui porte à croire que la dissociation visée par le gouvernement du Yukon pourrait être à portée de main, et que les rénovations et modifications apportées aux bâtiments et aux systèmes de chauffage usant d'énergies renouvelables commenceraient à porter fruit. De plus amples renseignements sur les mesures prises par le gouvernement du Yukon pour réduire l'intensité carbonique de ses activités se trouvent sur « <https://our-clean-future.yukon.ca/what-you-can-do/reports>. ».

⁸ À l'exclusion de l'électricité produite par la Société d'énergie du Yukon consommée par des utilisateurs finaux autres que le gouvernement du Yukon.

Annexe A. Émissions des ministères du gouvernement du Yukon en 2022

Ministères ⁹	Émissions bâtiments (kt d'éq. CO ₂)	Émissions transport (kt d'éq. CO ₂)	Déchets et réfrigérants (kt d'éq. CO ₂)	Total (kt d'éq. CO ₂)
Services aux collectivités	0,8	0,6	1,3	2,7
Développement économique	0	< 0,1	0	< 0,1
Éducation	7,3	0,1	0	7,4
Énergie, Mines et Ressources	0,1	0,2	0	0,3
Environnement	0,1	0,7	0	0,8
Santé et Affaires sociales	4,1	0,4	0	4,5
Voirie et Travaux publics	6,8	8,7	0,1	15,6
Justice	0,9	< 0,1	0	0,9
Tourisme et Culture	0,1	< 0,1	0	0,1
Inconnu ¹⁰	0,5	0,3	0	0,8
TOTAL	20,8	11,1	1,4	33,3

⁹ Les émissions totales figurant dans le rapport sur les émissions de gaz à effet de serre du gouvernement du Yukon n'incluent pas les bâtiments loués, faute d'accès à ces données. C'est pourquoi certains ministères n'affichent aucune émission.

¹⁰ Un petit pourcentage des émissions n'est pas attribuable qu'à un seul ministère. Ces émissions proviennent de bâtiments servant à des programmes multidisciplinaires et de véhicules utilisés par plus d'un ministère.