



WASTE CONNECTIONS

*Un avenir durable à votre portée*



2025  
**MISE À JOUR DU  
RAPPORT SUR LA  
DURABILITÉ**

# LETTRE DU CHEF DE LA DIRECTION DE 2025

## Merci de l'intérêt que vous portez à Waste Connections et à nos objectifs en matière de développement durable.

Nous sommes ravis de vous présenter cette mise à jour afin de souligner notre progression dans la réalisation de nos objectifs, qui sont axés sur le **service aux personnes**, le **service à la planète** et le **service aux collectivités**. En outre, à mesure que nous atteignons nos objectifs initiaux, nous les revoyons à la hausse et réaffirmons notre engagement soutenu.

Comme nous le décrivons plus en détail ci-dessous, nous sommes en voie d'atteindre tous nos objectifs ESG. Nous avons notamment obtenu une réduction de 19 % des émissions des portées 1 et 2 par rapport à 2019, notre année de référence,



Le rapport 2024 est disponible  
dans son intégralité à l'adresse  
[durabilite.wasteconnections.com](https://durabilite.wasteconnections.com).

et une réduction de 35 % de l'intensité des émissions, compte tenu de notre croissance au cours de cette période. Nous notons également une amélioration continue de l'engagement des employés, avec une diminution de plus de 50 % du roulement volontaire par rapport aux niveaux records de 2022, et nous avons ramené les taux d'incidents à des niveaux records.

Rien de tout cela ne serait possible sans le dévouement de nos 25 000 employés, dont l'engagement continue d'alimenter nos performances et nos progrès. Leurs efforts sont au cœur de notre mission : *mettre un avenir durable à notre portée*.

Merci encore de l'intérêt que vous portez au développement durable chez Waste Connections.

**Ronald J. Mittelstaedt**  
Président et chef de la direction



## FAITS MARQUANTS DE 2024

**11,2 %**  
Croissance des revenus

**100**  
points de base  
Expansion de la marge  
de BAIIA ajusté<sup>1</sup>

**25 %**  
Amélioration du  
roulement volontaire

**Env. 15 %**  
Amélioration du taux  
d'incidents

**54 %**  
augmentation des tonnes  
de recyclage traitées  
par rapport au niveau  
de référence de 2018

**19 %**  
réduction des émissions  
des portées 1 et 2 par  
rapport à 2019, l'année  
de référence<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Mesure non conforme aux PCGR. Consultez les mesures non conformes aux PCGR aux pages 75 à 77 de notre rapport annuel sur le formulaire 10-K pour l'année qui s'est terminée le 31 décembre 2024.

<sup>2</sup> Mis à jour pour tenir compte des acquisitions et d'un changement de méthode de mesure.



LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ  
PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION  
DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

ANNEXE SASB

# PROGRESSION DES CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ 2024



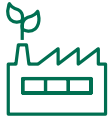
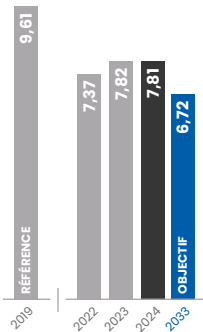
## ÉMISSIONS<sup>1</sup>

OBJECTIF

Réduire les  
émissions de  
portée 1 et 2 de  
**30 %**

✓ Objectif initial  
atteint

Émissions  
Mesuré en MTCO<sub>2</sub>e (millions)



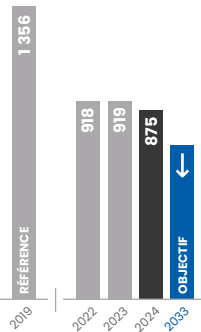
## INTENSITÉ DES ÉMISSIONS

OBJECTIF

Amélioration  
continue de  
l'intensité des  
émissions

✓ En bonne voie

Intensité des  
émissions  
Mesuré en MTCO<sub>2</sub>e/  
M\$ de revenus



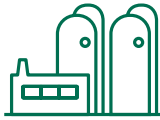
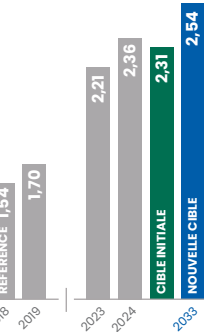
## RECYCLAGE<sup>2</sup>

OBJECTIF

**65 %**  
Augmentation  
du nombre de  
tonnes recyclées

✓ Objectif initial  
atteint

Recyclage  
Mesuré en tonnes (millions)



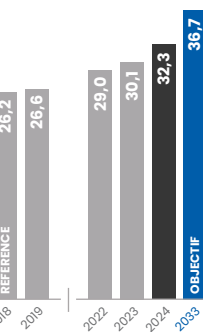
## RÉCUPÉRATION DU BIOGAZ

OBJECTIF

**40 %**  
Augmentation de  
la récupération  
du biogaz

✓ En bonne voie

Récupération  
du biogaz  
Mesuré en pieds cubes  
standard (milliards)



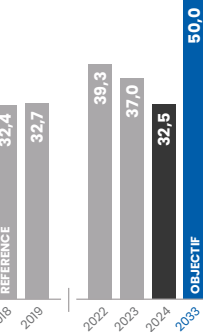
## LIXIVIAT

OBJECTIF

**50 %**  
des lixiviats traités  
sur place

✓ En bonne voie

Traitement des  
lixiviats sur place  
Mesuré en  
pourcentage



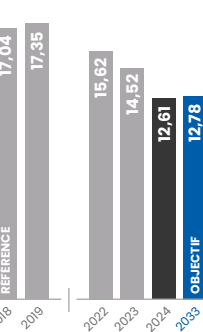
## SÉCURITÉ

OBJECTIF

**25 %**  
Réduction du taux  
d'incidents

✓ Objectif initial  
atteint

Taux d'incidents  
Mesuré en incidents par  
tranche de 200 000 heures de travail



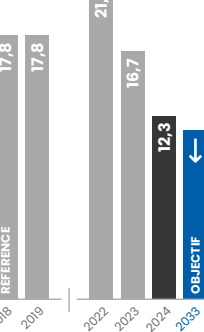
## FIDÉLISATION DES EMPLOYÉS

OBJECTIF

Amélioration  
continue du  
roulement  
volontaire des  
employés

✓ En bonne voie

Roulement volontaire  
Mesuré en pourcentage



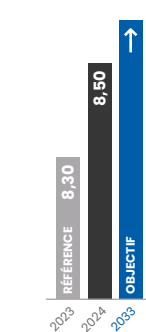
## ENGAGEMENT DES EMPLOYÉS<sup>3</sup>

OBJECTIF

Amélioration  
continue des  
scores de  
leadership au  
service des autres

✓ En bonne voie

Résultats de l'enquête  
sur le leadership au  
service des autres  
Sur une échelle de 1 à 5



WASTE CONNECTIONS

Mise à jour du rapport sur le  
développement durable 2025

<sup>1</sup> Mis à jour pour tenir compte des acquisitions et d'un changement de méthode de mesure.

<sup>2</sup> Objectif initial de 50 % atteint en 2024; augmentation de 30 % du taux de croissance visé en 2025.

<sup>3</sup> Enquête mise à jour en 2023, non comparable aux années précédentes.



LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ  
PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION  
DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

ANNEXE SASB

WASTE CONNECTIONS  
Mise à jour du rapport sur le  
développement durable 2025

# SOMMAIRE DES PERFORMANCES<sup>1</sup>

## Statistiques financières (000 USD)

	2022	2023	2024
Revenus	7 211 859 \$	8 021 951 \$	8 919 591 \$
Trésorerie nette fournie par les activités d'exploitations	2 022 492 \$	2 126 817 \$	2 228 927 \$

## Personnes

	2022	2023	2024
Nombre total d'employés à la fin de l'année	22 109	22 539	23 854
Roulement volontaire	21,4 %	16,7 %	12,3 %

## Hygiène et sécurité

	2022	2023	2024
Heures travaillées	53 174 270	56 776 589	59 991 263
Taux d'incidents (taux-I) <sup>2</sup>	16,2	15,0	12,8
Taux total de blessures enregistrables (TRIR)	3,3	2,7	2,5

## Formation/développement du leadership

	2022	2023	2024
Nombre de séances	384	480	583

## Installations

	2022	2023	2024
Opérations de transport	359	359	364
Sites d'enfouissement	100	103	113
Stations de transfert	209	210	222
Installations intermodales	6	4	4
Installations de recyclage	79	81	89
Puits d'injection de déchets liquides E&P	22	22	68
Installations E&P de traitement des déchets et de récupération du pétrole	18	18	36
<b>Total</b>	<b>793</b>	<b>797</b>	<b>896</b>

## Parc

	2022	2023	2024
Nombre total de véhicules de collecte acheminés	10 821	10 803	10 963
Nombre total de véhicules GNV de collecte acheminés	1070	1 069	983

<sup>1</sup> Toutes les données présentées ont fait l'objet d'un examen interne et sont considérées comme exactes; les statistiques de recyclage ont fait l'objet d'un examen externe.  
<sup>2</sup> Taux d'incidents sur douze mois continus défini comme le nombre de tous les incidents à signaler pour 200 000 heures travaillées par les employés, évitables et non évitables.





LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ  
PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION  
DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

ANNEXE SASB

WASTE CONNECTIONS  
Mise à jour du rapport sur le  
développement durable 2025

Tonnes destinées aux sites d’enfouissement (tonnes par année)

	2022	2023	2024
Déchets solides municipaux	28 945 640	30 015 768	32 856 067
Déchets spéciaux	11 143 435	11 508 214	11 127 037
Déchets de construction et de démolition (C&D)	7 759 924	8 883 018	8 856 895
Total	47 849 000	50 407 000	52 840 000

Produits recyclés (tonnes par année)

	2022	2023	2024
Vieux carton ondulé	844 286	888 759	982 187
Toutes les autres matières recyclées	1 339 572	1 318 741	1 381 471
Total	2 183 858	2 207 500	2 363 658

Systèmes de récupération des gaz des sites d’enfouissement

	2022	2023	2024
Nombre de systèmes de récupération des gaz des sites d’enfouissement	55	58	59
Nombre de systèmes de production d’électricité <sup>1</sup>	27	26	30
Pieds cubes annuels standard collectés pour l’énergie (milliards)	29,0	30,1	32,3
Ventes de systèmes de récupération du gaz des sites d’enfouissement (GSE) en % des revenus	1,4 %	1,2 %	1,4 %

<sup>1</sup> Au 31 décembre 2023; baisse en 2023 due à la fermeture des installations de production d’électricité avant la conversion au GNR.





# ASSURANCE ET DIVULGATION DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

La divulgation des émissions de Waste Connections a été élaborée à l’aide des Lignes directrices G4 de la GRI (*Global Reporting Initiative*) sur les rapports de développement durable. Les inventaires de gaz à effet de serre de Waste Connections ont été préparés par une société de services environnementaux indépendante, dont les conclusions ont été auditées et vérifiées par un tiers. Les données ont été préparées d’une manière conforme au Protocole général de divulgation (PGD) du Climate Registry (TCR) version 3.0, datée de mai 2019, et à ses mises à jour et clarifications associées.



Le texte intégral de la déclaration d’assurance relative aux émissions est disponible sur notre [site Internet](#).

## G4-EN15 : Émissions directes de gaz à effet de serre (Portée 1)

T éqCO <sub>2</sub>		
2022	2023	2024
7 274 362	7 719 033	7 707 691

## G4-EN16 : Émissions indirectes de gaz à effet de serre (Portée 2) liées à l’énergie

T éqCO <sub>2</sub>		
2022	2023	2024
100 189	100 535	97 917

## G4-EN17 : Autres émissions indirectes de gaz à effet de serre (Portée 3)

Source d’émission	T éqCO <sub>2</sub>		
	2022	2023	2024
Biens et services achetés	23 405	21 365	27 399
Biens d’équipement	326 464	260 088	267 411
Déchets générés pendant l’exploitation	76 217	86 729	105 573
Transport et distribution en amont	555 459	527 700	517 835
Voyages d’affaires (avion et véhicule)	63637	80 838	84 447
Utilisation des produits vendus	35 368	39 120	244 296
Total	1 080 550	1 015 840	1 246 961

## G4-EN18 : Intensité des émissions de gaz à effet de serre

Intensité des émissions de gaz à effet de serre		Unité		
		2022	2023	2024
Revenus bruts	En millions de \$ US	7 212 \$	8 022 \$	8 920 \$
Revenus—Nouvelle référence <sup>1</sup>	En millions de \$ US	8 034 \$	8 511 \$	8 920 \$
Émissions de portée 1 <sup>1</sup>	T éqCO <sub>2</sub>	7 274 362	7 719 033	7 707 691
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$	1009	962	864
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$—Nouvelle référence <sup>1</sup>	905	907	864
Émissions de Scope 2	T éqCO <sub>2</sub>	100 189	100 535	97 917
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$	14	13	11
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$—Nouvelle référence <sup>1</sup>	12	12	11
Émissions de Scope 1 et 2	T éqCO <sub>2</sub>	7374551	7 819 568	7 805 609
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$	1023	975	875
	T éqCO <sub>2</sub> /revenu en million de \$—Nouvelle référence <sup>1</sup>	918	919	875

<sup>1</sup> Référence mise à jour pour tenir compte des acquisitions.



L’affirmation de la séquestration du carbone sur nos sites d’enfouissements est bien documentée dans la littérature scientifique. En raison des conditions anaérobies qui règnent dans les sites d’enfouissements, les lignines et les matières hémicelluloses ne se décomposent pas.

	Unité	2022	2023	2024
Déchets solides municipaux et débris de construction et de démolition	Tonnes	36 705 565	38 898 786	41 712 963
CO <sub>2</sub> e séquestré	T éqCO <sub>2</sub>	11 494 082	12 688 647	12 250 919

G4-EN19 : Réduction des émissions de gaz à effet de serre

Waste Connections a pris plusieurs initiatives pour réduire les émissions de GES.

Utilisation bénéfique du biogaz :

L’entreprise a collecté du gaz des sites d’enfouissement pour une utilisation bénéfique dans 30 installations de valorisation énergétique en 2024. L’estimation des émissions évitées partait du principe que le gaz naturel était le carburant remplacé par le gaz des sites d’enfouissements. Les émissions évitées ont été calculées à l’aide des méthodologies par défaut du TCR et incluait les émissions de CO<sub>2</sub>, de CH<sub>4</sub> et de N<sub>2</sub>O.

Détournement des déchets :

Waste Connections réachemine plus de 50 % des volumes de déchets collectés sur certains marchés, parfois plus de 70 %. L’estimation des émissions de GES évitées grâce au recyclage a été calculée à l’aide du Waste Reduction Model (modèle de réduction des déchets,WARM) de l’EPA aux États-Unis.

Flotte de carburants alternatifs :

Ces dernières années, Waste Connections a déployé des véhicules utilisant des carburants alternatifs tels que le gaz naturel comprimé (GNC) et le biodiesel afin de réduire son empreinte de GES. Waste Connections déploie actuellement environ 1 100 véhicules au GNC. La réduction annuelle estimée des émissions de GES des véhicules au GNC est calculée en utilisant un véhicule diesel équivalent comme base de référence.

Réduction des émissions de GES (T éqCO <sub>2</sub> )	2022	2023	2024
Émissions de GES évitées chaque année grâce à l’utilisation bénéfique du biogaz	758 910	788 221	845 348
Émissions de GES évitées chaque année grâce au recyclage	6 894 223	6 772 866	7 242 138
Émissions de GES évitées chaque année grâce aux véhicules utilisant des carburants alternatifs	20 478	22 370	21 543

G4-EN22 : Rejets d’eau par qualité et par destination

Nos technologies de traitement des eaux usées venant de l’E&P nous permettent de traiter et d’éliminer 100 % des eaux liées au forage sans les rejeter dans les eaux de surface. La majorité des déchets liquides sont injectés dans des formations de saumure par le biais des puits profonds.

Débit d’eau (gallons)	2022	2023	2024
Lixiviat collecté	668 595 320	820 636 778	959 131 000
Lixiviat envoyé à des parties tierces pour traitement	405 237 966	499 663 843	660 145 356
L’E&P produisait de l’eau traitée sur site	459 952 822	401 861 022	679 497 500
L’eau produite par l’E&P est envoyée à des tiers pour traitement	29 874 894	34 212 520	52 568 974



LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ  
PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION  
DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

**ANNEXE SASB**

# ANNEXE SASB

Norme comptable de durabilité pour la gestion des déchets

## Émissions de gaz à effet de serre

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Émissions mondiales brutes de Scope 1	IF-WM-110a.1	T éqCO <sub>2</sub>	7 274 362	7 719 033	7 707 691
Couverture du Scope 1 dans le cadre des réglementations limitant les émissions	IF-WM-110a.1	Pourcentage (%)	81 %	81 %	77 %
Couverture du Scope 1 dans le cadre de la réglementation de divulgation des émissions	IF-WM-110a.1	Pourcentage (%)	81 %	81 %	77 %
Quantité totale de gaz des sites d'enfouissement récupérée	IF-WM-110a.2	En millions d'unités thermiques britanniques (MMBtu)	23 621 521	25 267 515	27 243 152
Gaz des sites d'enfouissement brûlé à la torche	IF-WM-110a.2	Pourcentage (%)	40 %	42 %	42 %
Gaz des sites d'enfouissement utilisé à des fins énergétiques	IF-WM-110a.2	Pourcentage (%)	60 %	58 %	58 %

## Gestion des carburants de la flotte

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Carburant consommé par le parc	IF-WM-110b.1	Gigajoules (GJ)	12 130 796	12 346 591	12 594 063
Gaz naturel en % du carburant consommé	IF-WM-110b.1	Pourcentage (%)	6,3 %	6,0 %	6,0 %
Renouvelable en % du carburant consommé	IF-WM-110b.1	Pourcentage (%)	S. O.	S. O.	S. O.
Véhicules utilisant des carburants alternatifs en % du parc	IF-WM-110b.2	Pourcentage (%)	9,9 %	9,9 %	9,0 %

## Qualité de l'air

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
NO <sub>x</sub> (sauf N <sub>2</sub> O)	IF-WM-120a.1	Tonnes métriques (t)	265	309	415
SO <sub>x</sub>	IF-WM-120a.1	Tonnes métriques (t)	62	71	97
Composés organiques volatils (COV)	IF-WM-120a.1	Tonnes métriques (t)	7,3	9,9	11,8
Polluants atmosphériques dangereux (PAD)	IF-WM-120a.1	Tonnes métriques (t)	10,1	37,7	42,6
Nombre d'installations d'élimination situées à l'intérieur ou à proximité de centres à forte densité de population	IF-WM-120a.2	Nombre	7	7	7
Problèmes d'émissions atmosphériques non conformes	IF-WM-120a.3	Nombre	7	2	1





LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ  
PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION  
DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

ANNEXE SASB

### Gestion des lixiviats et des déchets dangereux

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Total de lixiviat collecté		Gallons (000)	668 595	820 637	959 131
Total du lixiviat traité sur place		Gallons (000)	262 595	307 145	311 891
Mesures correctives mises en œuvre pour les rejets des sites d'enfouissement	IF-WM-150a.2	Nombre	0	0	0
Incidents de non-conformité liés à des impacts environnementaux	IF-WM-150a.3	Nombre	0	0	0

### Pratiques de travail

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Main-d'œuvre active couverte par des conventions collectives		Nombre	3 323	3 352	3 774
Pourcentage de la main-d'œuvre active employée dans le cadre de conventions collectives	IF-WM-310a.1	Pourcentage (%)	15,0 %	14,9 %	15,8 %
Arrêts de travail	IF-WM-310a.2	Nombre	0	0	0
Employés touchés en pourcentage de l'effectif total		Pourcentage (%)	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Nombre total de jours d'inactivité	IF-WM-310a.2	Jours	0	0	0

### Hygiène et sécurité du personnel

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Taux total d'incidents enregistrables (TRIR) <sup>1</sup>	IF-WM-320a.1	Taux	3,3	2,7	2,5
Taux d'incidents (taux-I) <sup>1</sup>		Taux	16,2	15,0	12,8
Taux de mortalité	IF-WM-320a.1	Taux	0,00	0,00	0,00

<sup>1</sup> Les définitions du score BASIC ne sont pas claires et peuvent être incohérentes ; Waste Connections préfère utiliser le TRIR et le taux d'incidents comme meilleur baromètre de la sécurité.



LETTRE DE LA DIRECTION

CIBLES EN MATIÈRE DE DURABILITÉ

PROGRÈS : 2024

SOMMAIRE DES PERFORMANCES

ASSURANCE ET DIVULGATION

DES ÉMISSIONS DANS LE CADRE DE LA GRI

ANNEXE SASB

### Recyclage et récupération des ressources

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Déchets incinérés	IF-WM-420a.1	Tonnes métriques (t)	0	0	0
Déchets dangereux incinérés en pourcentage des déchets incinérés	IF-WM-420a.1	Pourcentage (%)	0 %	0 %	0 %
Récupération d'énergie à partir des déchets incinérés	IF-WM-420a.1	Pourcentage (%)	0 %	0 %	0 %
Clients recevant du recyclage	IF-WM-420a.2	Pourcentage (%)	48 %	50 %	55 %
Clients recevant du compostage	IF-WM-420a.2	Pourcentage (%)	24 %	26 %	26 %
Quantité de matériaux recyclés	IF-WM-420a.3	Tonnes métriques (t)	1 981 183	2 002 631	2 144 296
Quantité de matière compostée	IF-WM-420a.3	Tonnes métriques (t)	133 363	282 713	104 705
Quantité de matière transformée en énergie à partir de déchets	IF-WM-420a.3	Tonnes métriques (t)	Non significatif	Non significatif	Non significatif
Quantité de déchets électroniques collectés	IF-WM-420a.4	Tonnes métriques (t)	Non significatif	Non significatif	Non significatif
Pourcentage de déchets électroniques récupérés grâce au recyclage	IF-WM-420a.4	Pourcentage (%)	Non significatif	Non significatif	Non significatif

### Mesures d'activité

Mesure	Code	Unité	2022	2023	2024
Clients - municipaux	IF-WM-000.A	Nombre	2 410	2 460	2 460
Clients - commerciaux	IF-WM-000.A	Nombre	735 000	735 000	735 000
Clients - industriels	IF-WM-000.A	Nombre	135 000	127 500	120 000
Clients - résidentiels	IF-WM-000.A	Nombre	8 060 000	8 100 000	8 140 000
Clients - autres	IF-WM-000.A	Nombre	45 000	44 000	43 000
Taille du parc de véhicules <sup>1</sup>	IF-WM-000.B	Nombre	10 821	10 803	10 963
Sites d'enfouissement	IF-WM-000.C	Nombre	100	103	113
Stations de transfert	IF-WM-000.C	Nombre	209	210	222
Centres de recyclage	IF-WM-000.C	Nombre	79	81	89
Centres de compostage	IF-WM-000.C	Nombre	9	9	9
Incinérateurs	IF-WM-000.C	Nombre	0	0	0
Toutes autres installations	IF-WM-000.C	Nombre	396	394	463

<sup>1</sup> Représente le nombre total de véhicules de collecte acheminés.

BUREAUX DE DIRECTION PRINCIPAUX  
6220 HIGHWAY 7, SUITE 600  
WOODBRIIDGE, ONTARIO L4H 4G3  
CANADA

BUREAUX ADMINISTRATIFS PRINCIPAUX  
3 WATERWAY SQUARE PLACE, SUITE 110  
THE WOODLANDS, TEXAS 77380  
ÉTATS-UNIS



WASTE CONNECTIONS  
*Un avenir **durable** à votre portée*

---

832.442.2200

[WWW.WASTECONNECTIONS.COM](http://WWW.WASTECONNECTIONS.COM)

[SUSTAINABILITY.WASTECONNECTIONS.COM](http://SUSTAINABILITY.WASTECONNECTIONS.COM)