



De partout... jusqu'à vous

**FICHER TECHNIQUE
DONNÉES SUR LES CHEFS
DE MÉNAGE ÉLITE**

Juin 2011

Données sur les chefs de ménage – Élite de Postes Canada Fichier technique

INTRODUCTION

Le produit Données sur les chefs de ménage – Élite fournit aux utilisateurs tous les codes postaux au Canada avec le nom de l'installation de livraison correspondante, le mode de livraison et le nombre de chefs de ménage. Le calcul des chefs de ménage comprend le nombre de maisons (résidences), appartements, fermes et commerces desservis par les divers modes de livraison de Poste Canada, partout au Canada. Au moyen de ces données, les expéditeurs peuvent établir les exigences en matière de volume et de distribution pour les envois Médiaposte sans adresse traités par les installations de livraison urbaines et les installations de livraison rurales. Le produit Données sur les chefs de ménage – Élite comprend également les éléments de donnée clés dont ont besoin les expéditeurs qui souhaitent traiter des envois Médiaposte sans adresse par le truchement du logiciel Outils électroniques d'expédition (OEE) de Postes Canada.

Le produit Données sur les chefs de ménage – Élite fournit le nombre de points de remise « Choix des consommateurs » et le nombre total de points de remise pour tous les codes postaux au Canada.

GÉNÉRALITÉS

Support

Les Données sur les chefs de ménage – Élite sont offertes en format ASCII avec une image du volume en format ISO 9660 pour les CD-ROM. Les utilisateurs peuvent également télécharger ces données du site FTP de Postes Canada avec un code d'utilisateur et un mot de passe fournis par Postes Canada.

DESCRIPTION DU FICHIER

Le produit Données sur les chefs de ménage – Élite contient un seul fichier appelé « **HouseElite.txt** ». Ce fichier énumère tous les codes postaux au Canada de même que l'installation de livraison, le mode de livraison et le décompte des ménages correspondants, à la fois pour le nombre de choix des consommateurs et le nombre total des points de remise, pour l'ensemble des installations de livraison urbaines et des installations de livraison rurales au Canada. L'information sur ces quantités est valide pour la période définie par les dates indiquées sur le CD.

SPÉCIFICATIONS DU FICHIER

Longueur d'enregistrement logique : 277 caractères
Format des enregistrements sur CD-ROM : Se terminant par CRLF
Nom du fichier : HouseElite.txt (Noter les majuscules.)
Format des données : ASCII, fixe

DISPOSITION DE FICHIER

Remarque : Un astérisque (*) indique le nom des champs requis pour le traitement des envois Médiaposte sans adresse au moyen des Outils électroniques d'expédition (OEE) de Postes Canada.

Nom de champ	Position de départ	Longueur	Description
Code postal du Bureau de desserte	1	6	Le Bureau de desserte est l'endroit où les destinataires se présentent pour récupérer leur courrier ou le point de départ des itinéraires de livraison.
Nom du secteur de livraison du Bureau de desserte	7	30	Le nom du village, de la ville ou de l'agglomération métropolitaine qui fait partie du nom du Bureau de desserte.
Description du type d'installation de livraison Bureau de desserte	37	5	Catégorie textuelle du type de Bureau de desserte (ex : SUCC, PDF, BP).
Qualificatif d'installation de livraison Bureau de desserte	42	15	Lorsque plusieurs installations de livraison desservent un secteur portant un même nom de secteur d'installation de livraison, le qualificatif permet de distinguer la partie de ce secteur desservie par l'installation. Si le secteur d'installation de livraison n'est desservie que par une installation de livraison, ce champ est à blanc.
* Nom abrégé du Bureau de desserte (requis pour les OEE)	57	15	Le nom abrégé d'une installation postale Bureau de desserte qui fournit des services de livraison.
Code d'état du Bureau de desserte	72	1	O = Ouvert A = Regroupé. Il s'agit d'un Bureau de desserte qui est situé au sein d'un Bureau responsable (l'installation de livraison principale) d'où le traitement et la livraison du courrier sont effectués. Le Bureau de desserte (regroupé) conserve son propre Code postal. Il est à noter que le Code d'état ne s'applique que dans le cas des installations de livraison rurales.

Nom de champ	Position de départ	Longueur	Description
* Type de mode de livraison (requis pour les OEE)	73	2	Première partie du mode de livraison, identifie le type de service de livraison. <ul style="list-style-type: none"> • CF = Remise au comptoir (Call For) • DR = Service direct • GD = Poste restante (General Delivery) • LB = Case postale (Lock Box) • LC = Facteur (Letter Carrier) • MR = Itinéraire motorisé (Mobile Route) • RR = Route rurale • SS = Service suburbain
* Identificateur de mode de livraison (requis pour les OEE)	75	4	Seconde partie du mode de livraison; sert uniquement à identifier chaque occurrence du type de mode de livraison au sein de l'installation de livraison.
Points de remise – appartements	79	5	Nombre d'appartements desservis par le Code postal.
Points de remise – commerces	84	5	Nombre de commerces desservis par le Code postal.
Points de remise – domiciles	89	5	Nombre de domiciles desservis par le Code postal.
Points de remise – fermes	94	5	Nombre de fermes desservies par le Code postal.
*Choix des consommateurs – appartements (Si c'est le segment ciblé, sélectionner ceci dans les OEE.)	99	5	Nombre d'appartements, desservis par le Code postal, où les consommateurs souhaitent recevoir de la Médiaposte sans adresse.
*Choix des consommateurs – commerces (Si c'est le segment ciblé, sélectionner ceci dans les OEE.)	104	5	Nombre de commerces, desservis par le Code postal, où les consommateurs souhaitent recevoir de la Médiaposte sans adresse.
*Choix des consommateurs – domiciles (Si c'est le segment ciblé, sélectionner ceci dans les OEE.)	109	5	Nombre de domiciles, desservis par le Code postal, où les consommateurs souhaitent recevoir de la Médiaposte sans adresse.
*Choix des consommateurs – fermes (Si c'est le segment ciblé, sélectionner ceci dans les OEE.)	114	5	Nombre de fermes, desservies par le Code postal, où les consommateurs souhaitent recevoir de la Médiaposte sans adresse.
# Code postal	119	6	Code postal d'une adresse postale. Le Code postal est un code à six caractères constitué de deux éléments : <ol style="list-style-type: none"> les trois premiers caractères du Code postal, appelés Région de tri d'acheminement (RTA). Une RTA précise une région générale à laquelle le courrier est livré; les trois derniers caractères du Code postal, qu'on appelle Unité de distribution locale (UDL). L'UDL indique un point de livraison précis, par exemple un immeuble, un gros destinataire de courrier ou une tranche d'adresses sur une rue. <p># Code postal est une marque officielle de la Société canadienne des postes.</p>

Nom de champ	Position de départ	Longueur	Description
Type d'UDL	125	2	Code que Postes Canada utilise à l'interne pour distinguer entre les divers genres de points de livraison du courrier. Voici ces codes : 00 - Rural (service associé à un itinéraire, poste restante, case postale, emplacement de livraison externe, installation urbaine) 01 - Service associé à un itinéraire 02 - Poste restante 03 - Section de rue 04 - Boîte postale communautaire (BPCOM) 05 - Gros destinataire de courrier (GDC) 06 - GDC – BPCOM 07 - GDC – Case postale 08 - Immeuble 09 - Gouvernement fédéral 10 - Case postale du gouvernement fédéral 11 - Case postale 12 - Correspondance-réponse d'affaires 13 - BPCOM du gouvernement fédéral 14 - Emplacement de livraison externe (ELE) 15 - GDC – Case postale d'ELE 16 - GDC – Adresse municipale d'ELE 17 - Case postale d'ELE du gouvernement fédéral 18 - Adresse municipale d'ELE du gouvernement fédéral
* Code postal du Bureau responsable (requis pour les OEE)	127	6	Installation à laquelle les envois de Médiaposte sans adresse doivent être expédiés, qu'ils soient livrés de ce bureau ou à partir du Bureau de desserte qui y est relié. Dans la plupart des cas, le Bureau responsable est le même que le Bureau de desserte. Dans le cas d'un comptoir postal de vente au détail (CPVD), le CPVD constitue le Bureau de desserte et la Médiaposte pour ce CPVD doit être expédiée au Bureau responsable correspondant.
Nom du secteur de livraison du Bureau responsable	133	30	Le nom du village, de la ville ou de l'agglomération métropolitaine desservie par un Bureau responsable.
Nom du secteur de livraison de l'installation de livraison du Bureau responsable	163	30	Nom du village, de la ville ou de l'agglomération métropolitaine qui fait partie du nom du Bureau responsable.
Description du type d'installation de livraison Bureau responsable	193	5	Catégorie textuelle du type de l'installation de livraison (par ex : SUCC, PDF, BP).
Qualificatif d'installation de livraison Bureau responsable	198	15	Lorsque plusieurs installations de livraison desservent un secteur portant un même nom de secteur d'installation de livraison, le qualificatif permet de distinguer la partie de ce secteur desservi par l'installation. Si le secteur d'installation de livraison n'est desservi que par une installation de livraison, ce champ est à blanc
Numéro municipal de l'adresse du Bureau responsable	213	6	La portion numéro de l'adresse municipale du Bureau responsable.

Nom de champ	Position de départ	Longueur	Description
Suffixe du numéro municipal du Bureau responsable	219	1	Suffixe de l'adresse correspondant au numéro municipal de l'adresse du Bureau responsable. 14½ et 22B sont des exemples de numéros avec suffixe. S'il s'agit d'une fraction, celle-ci est représentée par une valeur numérique. Les valeurs valides des codes de fraction sont les suivantes : 1 = ¼, 2 = ½ et 3 = ¾.
Numéro d'unité du Bureau responsable	220	6	Code numérique ou alphabétique du numéro municipal de l'adresse du Bureau responsable.
Nom de rue du Bureau responsable	226	30	Nom municipal d'une route ou d'une artère à des fins postales.
Type de rue du Bureau responsable	256	6	Description identifiant le type de route ou d'artère à des fins postales.
Point cardinal du Bureau responsable	262	2	Élément point cardinal du nom d'une rue à des fins postales.
Indicatif de la province du Bureau responsable	264	2	Code alphabétique.
Code d'état du Bureau responsable	266	1	O = Ouvert A = Regroupé. Il s'agit d'un Bureau de desserte qui est situé au sein d'un Bureau responsable (l'installation de livraison principale) d'où le traitement et la livraison du courrier sont effectués. Le Bureau de desserte (regroupé) conserve son propre Code postal. Il est à noter que le Code d'état ne s'applique que dans le cas des installations de livraison rurales.
RTA	267	3	Les trois premiers caractères du Code postal, appelés Région de tri d'acheminement (RTA). Une RTA précise une région générale à laquelle le courrier est livré.
Indicateur de sollicitation de l'itinéraire	270	2	Indique la classification de sollicitation de l'itinéraire (p. ex. hautement sollicité). Les valeurs valides pour ce champ sont les suivantes : nul = Itinéraire ordinaire HD = Itinéraire hautement sollicité
Remplissage	272	6	

Suppression des champs de l'indicateur de sollicitation de l'itinéraire et de remplissage

Pour que le fichier revienne à la forme qu'il avait avant l'insertion des champs de l'indicateur de sollicitation de l'itinéraire et de remplissage, les huit derniers caractères de chaque ligne doivent être supprimés.

À cette fin, l'utilisateur peut utiliser un éditeur de texte qui permet le mode colonne/bloc.

Notepad++ est un exemple de logiciel partagiciel qui prend en charge cette fonction. Pour supprimer une colonne, l'utilisateur doit appuyer sur les touches Maj et Alt alors qu'il parcourt le fichier avec les flèches haut et bas (ou avec les touches Page préc. et Page suiv.). Une fois la sélection effectuée, les champs peuvent être supprimés en appuyant sur les touches Retour arrière ou Supprimer.

Comparaison entre les champs obligatoires des OEE et leurs équivalents dans les Chefs de ménage – Élite

Nom de champ dans les Outils électroniques d'expédition (OEE)	Nom de champ dans Chefs de ménage – Élite
1. RTA/CP	Code postal du Bureau responsable (position 127)
2. ML IDML de	Type de ML (position 73) et identificateur de ML (position 75)
3. ML IDML à	Type de ML (position 73) et identificateur de ML (position 75)
4. Nom de l'installation de livraison	Nom abrégé du Bureau de desserte (position 57)
5. Appartements	Choix des consommateurs (position 99)
6. Commerces	Choix des consommateurs (position 104)
7. Domiciles	Choix des consommateurs (position 109)
8. Fermes	Choix des consommateurs (position 114)

1. RTA/CP:

On entre dans ce champ le Code postal à six caractères du Bureau responsable. Il s'agit du bureau auquel les envois de Médiaposte sans adresse doivent être expédiés, qu'ils soient livrés de ce bureau ou à partir du Bureau de desserte qui y est relié. Dans bien des cas, le Bureau responsable est le même que le Bureau de desserte. Dans le cas d'un comptoir postal de vente au détail (CPVD), le CPVD constitue le Bureau de desserte et la Médiaposte pour ce CPVD doit être expédiée au Bureau responsable correspondant.

2. ML IDML de et 3. ML IDML à :

Si un seul ML est choisi, cette valeur doit être entrée dans le champ « **IDML de** » et dans le champ « **IDML à** ». Si c'est une tranche qui est choisie, le début de cette tranche devrait être entré dans le champ « **IDML de** » et la fin de la tranche dans le champ « **IDML à** ».

Exemple :

ML IDML de : LC0001

ML IDML à : LC0009

Veillez noter que, pour les types de mode de livraison **CF** et **DR**, l'identificateur de ML que l'utilisateur doit entrer est 0000. Exemple : CF0000 ou DR0000

4. Nom de l'installation de livraison : Sélectionner ceci provoquera l'ouverture d'une liste déroulante des noms abrégés des installations de livraison qui fourniront les services de livraison pour le mode de livraison sélectionné.