

Association canadienne des dépanneurs en alimentation

Étude de mégots de cigarettes

2 novembre 2007

Personne contact pour ce rapport :
Merril Mascarenhas
(416) 710-2727
merril@arcusgroup.ca



Arcus Group Inc.
1 Yonge St, Suite 1801, Toronto, Ontario Canada M5E 1W7
P: 416.335.8000 | F: 416.335.8002 | info@ArcusGroup.ca | www.ArcusGroup.ca



Objectifs

Savoir s'il se fume des cigarettes non-taxées dans le segment des jeunes et, si oui, dans quelle mesure.

- Analyser la prévalence des produits du tabac de contrebande dans 50 écoles secondaires du Québec et 55 écoles secondaires en Ontario.
- Définition d'« illégal » (dans l'étude préliminaire)
 - Droits non-acquittés – taxes et droits gouvernementaux appropriés non-payés.
 - Les marques présumées internationales et de contrefaçon étaient classées dans les produits du tabac « illégaux ».
 - Les mégots « illégaux » sont ceux sans marque ou arborant une marque étrangère ou non-taxée (fabriquée en Réserve).

Méthodologie

Collecte anonyme de mégots de cigarettes

- Récolter anonymement les mégots de cigarettes dans des emplacements préalablement identifiés (observés) où l'on fumait sur des terrains publics entourant les écoles secondaires.
- Étaient ciblées 50 écoles secondaires au Québec (grande région de Montréal et ville de Québec) et 55 écoles secondaires en Ontario (grande région de Toronto et Hamilton).
- Le choix des emplacements était basé sur la situation géographique et le profil socio-démographique des communautés.
- L'étape de collecte des données s'est déroulée du 18 septembre au 5 octobre 2007.

Analyse des données

Les mégots de cigarettes étaient classés en trois groupes : « Légal », « Illégal » et « Inconnu ».

Définitions :

Légal : mégots de cigarettes arborant une marque commerciale identifiable de cigarettes taxées.

Illégal : mégots de cigarettes sans marque commerciale ou arborant une marque commerciale étrangère ou non-taxée (fabriquée en Réserve).

Inconnu : mégots de cigarettes sans marque identifiable permettant de les classer comme « légales » ou « illégales ».

Dimension de l'échantillon et coefficient d'erreur

Le coefficient d'erreur des calculs est fonction de la population du groupe d'âge des 15 à 19 ans en Ontario et au Québec.

Selon les données de Statistique Canada, la population du groupe d'âge des 15 à 19 ans en Ontario et au Québec est la suivante :

Ontario : 833 115

Québec : 475 005

| Nombre de mégots de cigarettes | | | | |
|--------------------------------|--------|-------|---------|---------|
| | Total | Légal | Illégal | Inconnu |
| Ontario | 5 457 | 3 756 | 1 210 | 491 |
| Québec | 5 810 | 3 406 | 1 881 | 514 |
| Total | 11 267 | 7 162 | 3 091 | 1 005 |

Résultats selon l'échantillon de l'Ontario et du Québec (n = 11 267) +/- 0,9 %

Résultats selon l'échantillon de l'Ontario (n = 5 457) +/- 1,3 %

Résultats selon l'échantillon du Québec (n = 5 810) +/- 1,3 %

Conclusions

- **Présence importante du tabac « illégal » au Québec et en Ontario :**
L'usage de produits du tabac non-taxés (« illégaux ») est important dans le segment des jeunes de l'Ontario et du Québec. 30 % des 10 253 mégots de cigarettes récoltés dans 105 sites au Québec et en Ontario étaient « illégaux ».
- **Plus forte incidence du tabac « illégal » au Québec :**
Environ 76 % des mégots de cigarettes récoltés en Ontario étaient « légaux » et 24 % étaient « illégaux ». Au Québec, environ 65 % des mégots de cigarettes étaient « légaux » et 35 % étaient « illégaux ».
- **Corrélation entre faible revenu et tabac illégal :**
Selon les conclusions de l'analyse des mégots de cigarettes, il existe une corrélation entre le faible revenu et la prévalence des mégots de cigarettes « illégaux » dans certaines municipalités du Québec. Cette corrélation n'est pas concluante dans la plupart des municipalités de l'Ontario.
- **La part des mégots de cigarettes « illégaux » dans le segment des jeunes est conforme à l'usage de tabac « illégal » dans la population générale :**
La part de mégots de cigarettes « illégaux » récoltés dans cette étude est représentatif de l'usage du tabac « illégal » dans la population adulte (19 ans+) au Québec et en Ontario, selon les données de l'Étude nationale sur le tabac illégal de juillet 2007.

Incidence de l'usage du tabac chez les jeunes d'âge mineur en Ontario et au Québec

Selon l'étude de Statistique Canada (« *Fumeurs, par province et territoire, 2005* »), 10,3 % des individus du groupe d'âge des 15 à 19 ans fument. L'incidence de l'usage du tabac chez les jeunes d'âge mineur dépasse la moyenne nationale au Québec (12,8 %) et se situe sous le niveau national en Ontario (9,0 %).

| | Tous les groupes d'âge | 12 à 14 | 15 à 19 | 20 à 34 | 35 à 44 | 45 à 64 | 65 et plus |
|---|------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|------------|
| % de la population âgée de 12 ans et plus | | | | | | | |
| Canada | 16,5 | 1,1 | 10,3 | 19,9 | 21,0 | 18,7 | 8,8 |
| Hommes | 18,2 | 0,5 ^E | 10,5 | 22,7 | 23,3 | 19,8 | 9,7 |
| Femmes | 14,9 | 1,7 ^E | 10,0 | 17,2 | 18,6 | 17,6 | 8,1 |
| Québec | 18,7 | 2,8 ^E | 12,8 | 21,3 | 22,8 | 21,7 | 10,5 |
| Hommes | 19,8 | F | 14,5 | 21,7 | 24,9 | 22,5 | 12,5 |
| Femmes | 17,6 | 5,1 ^E | 11,2 | 20,9 | 20,6 | 20,9 | 9,1 |
| Ontario | 15,7 | 0,3 ^E | 9,0 | 19,4 | 20,1 | 17,8 | 7,6 |
| Hommes | 17,8 | F | 8,9 | 24,1 | 22,2 | 19,4 | 8,2 |
| Femmes | 13,6 | 0,6 ^E | 9,1 | 14,9 | 17,8 | 16,2 | 7,2 |

Source : Statistique Canada; Fumeurs, par province et territoire, 2005

Répartition des mégots de cigarettes

La répartition des mégots de cigarettes « légaux », « illégaux » et « inconnus » figure ci-dessous. 9 % des mégots de cigarettes étudiés étaient d'origine « inconnue ». L'analyse de ce rapport n'inclut que les mégots de cigarettes « légaux » et « illégaux » afin d'assurer l'intégrité des données.

N = 11 267

| Part relative | Total (n) | Total % | Légal % | Illégal % | Inconnu % |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
| Ontario | 5 457 | 100 | 69 | 22 | 9 |
| Québec | 5 810 | 100 | 59 | 32 | 9 |
| Total | 11 267 | 100 | 64 | 27 | 9 |

Résultats selon l'échantillon de l'Ontario et du Québec (n = 11 267)

Résultats selon l'échantillon de l'Ontario (n = 5 457)

Résultats selon l'échantillon du Québec (n = 5 810)

Répartition des mégots de cigarettes (suite)

Les mégots de cigarettes classés « inconnus » n'ont pas été inclus dans l'analyse. Le total des mégots de cigarettes « légaux » et « illégaux », excluant les mégots « inconnus », est donc de 10 253.

| | Total (n) | Total % | Légal % | Illégal % | N = 10 253 |
|----------------|-----------|---------|---------|-----------|------------|
| Ontario | 4 966 | 100 | 76 | 24 | |
| Québec | 5 287 | 100 | 65 | 35 | |
| Total | 10 253 | 100 | 70 | 30 | |

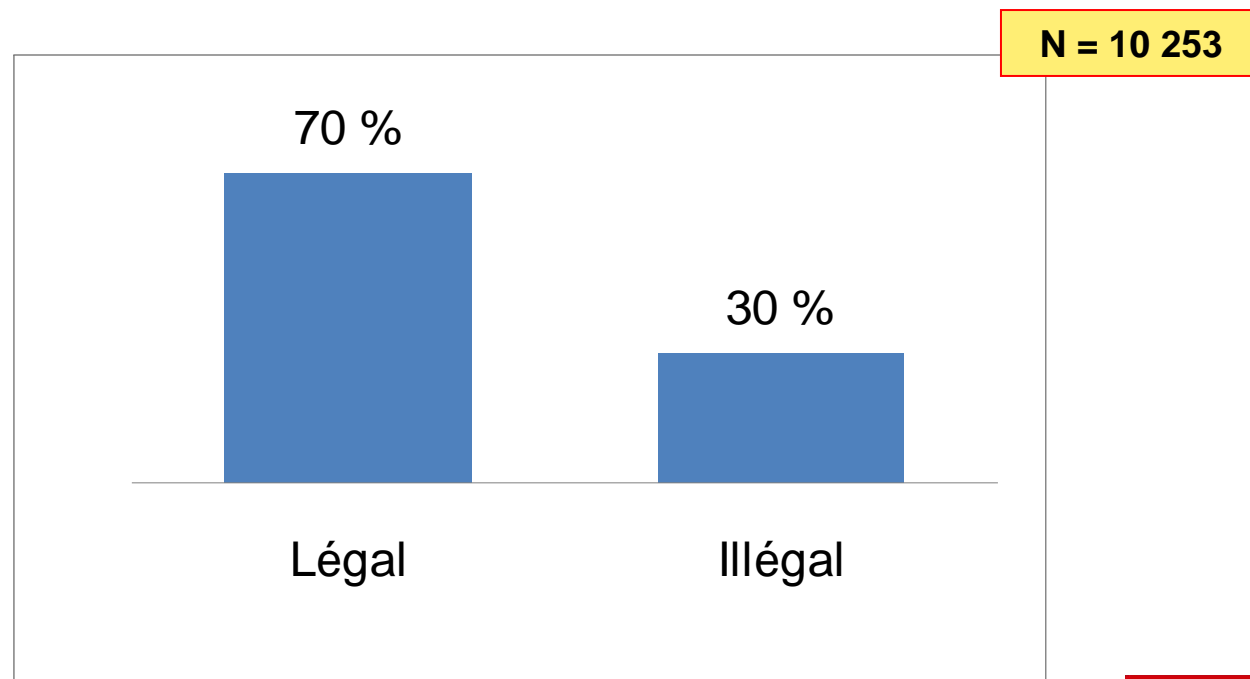
Résultats selon l'échantillon de l'Ontario et du Québec (n = 10 253) +/- 1,0 %

Résultats selon l'échantillon de l'Ontario (n = 4 966) +/- 1,4 %

Résultats selon l'échantillon du Québec (n = 5 287) +/- 1,3 %

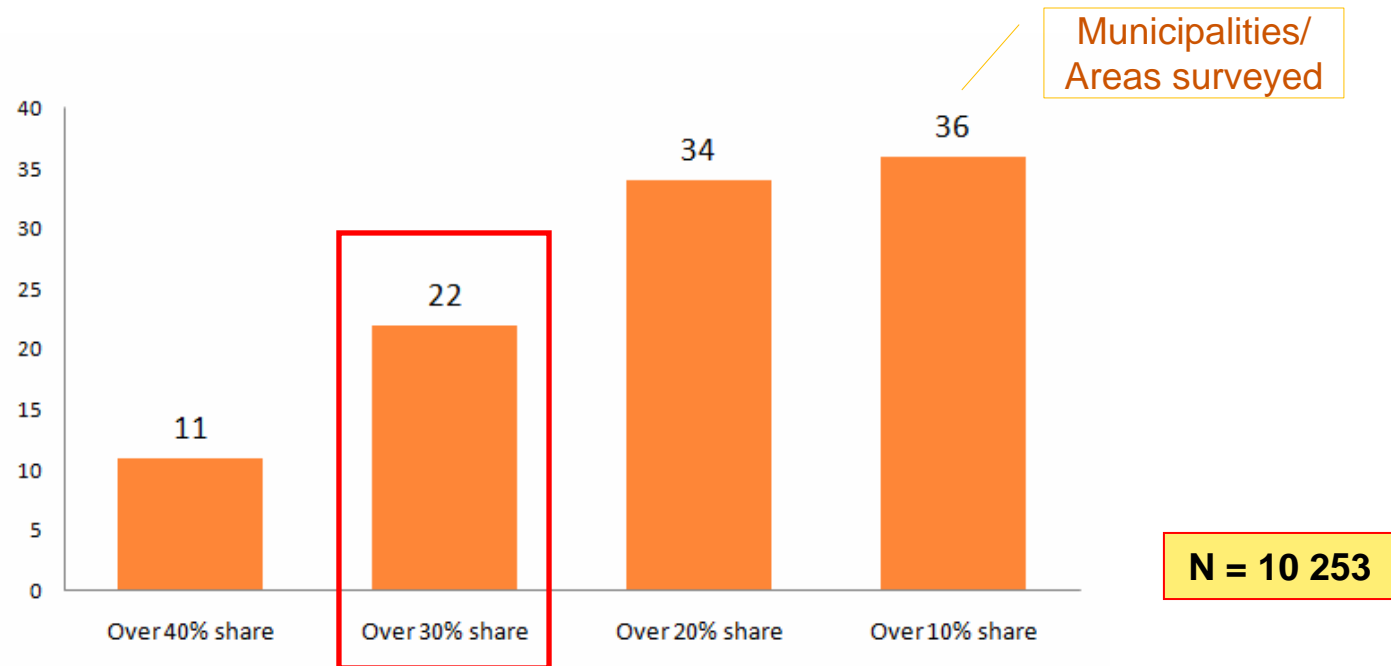
Incidence des mégots de cigarettes illégaux en Ontario et au Québec

- 30 % des mégots de cigarettes récoltés ont été classés « illégaux ».
- Ces mégots ne répondaient pas aux critères retenus pour être classés « légaux » selon les lignes directrices fournies par l'ACDA
 - Présence d'une marque de commerce de cigarette taxée sur le mégot
 - Test de potentiel d'allumage réduit



Part relative des cigarettes illégales par municipalité/région au Québec et en Ontario

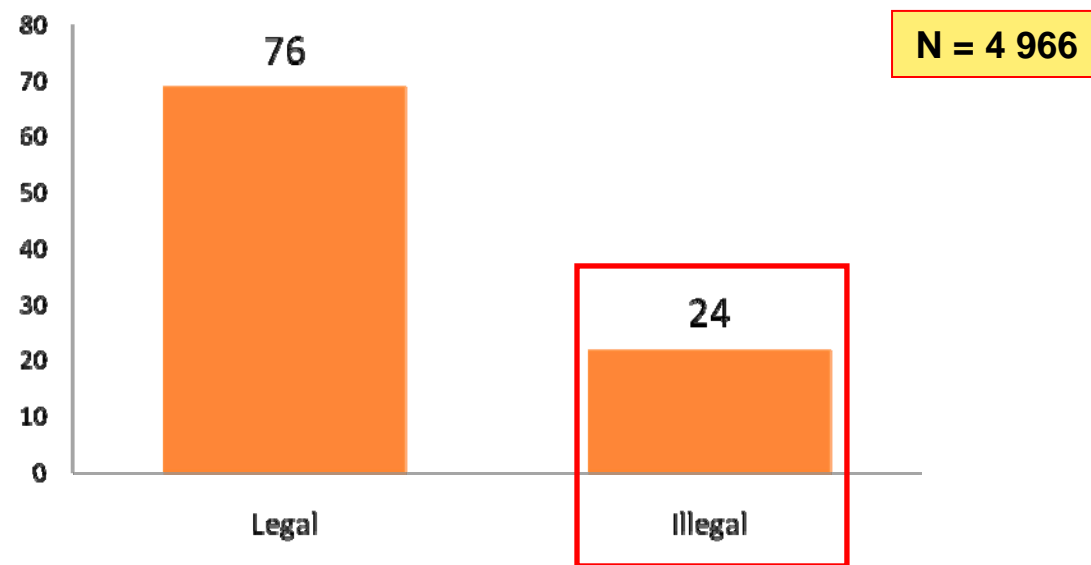
Vingt-deux des quarante-quatre municipalités/régions étudiées comptaient une part relative de plus de 30 % de mégots de cigarettes « illégaux ».



Part relative des mégots de cigarettes « illégaux » dans les municipalités/régions étudiées

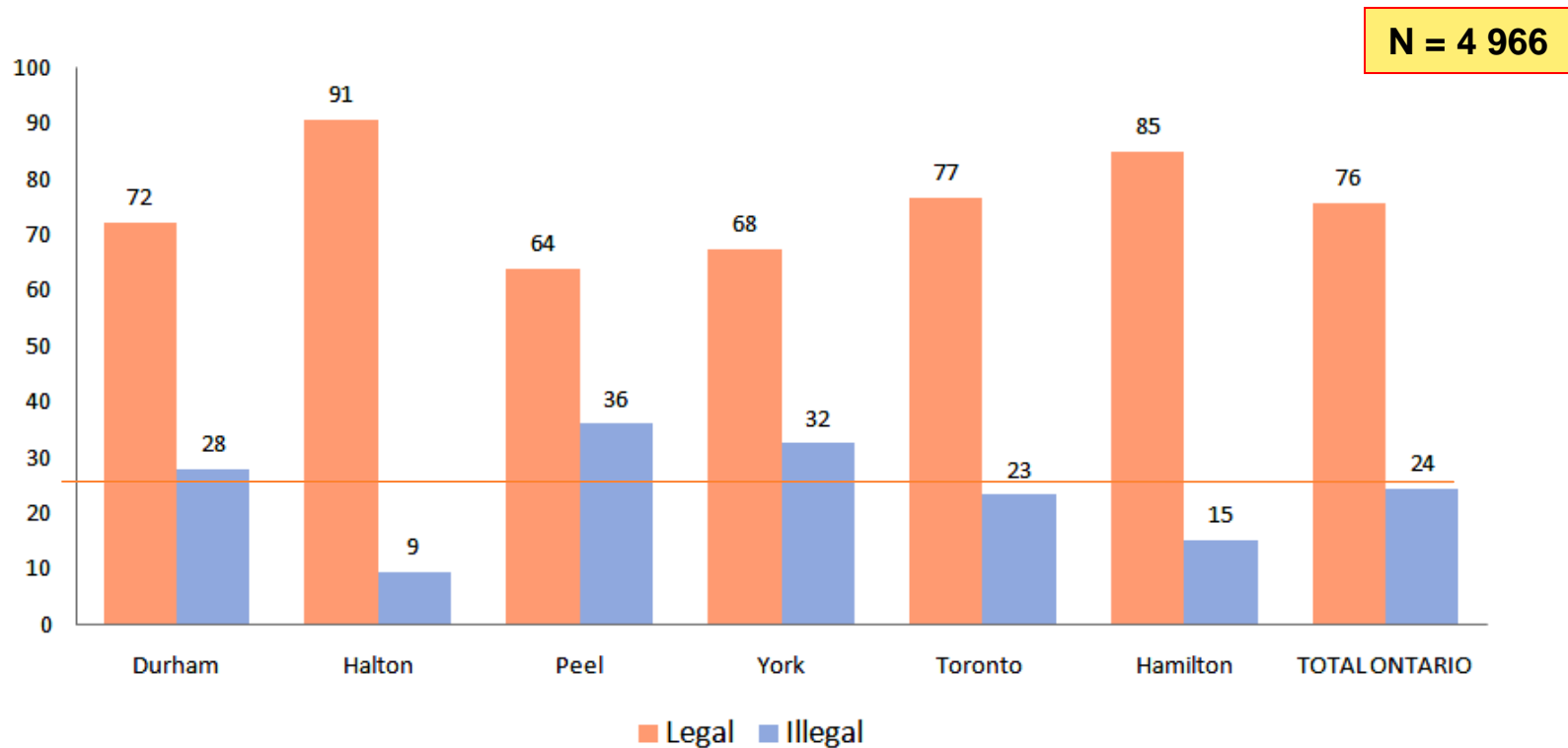
Incidence des mégots de cigarettes illégaux dans la province de l'Ontario

- Environ 76 % des mégots de cigarettes ont été classés « légaux » et 24 % ont été classés « illégaux » dans la province de l'Ontario.



Part relative des produits du tabac illégaux par municipalités en Ontario

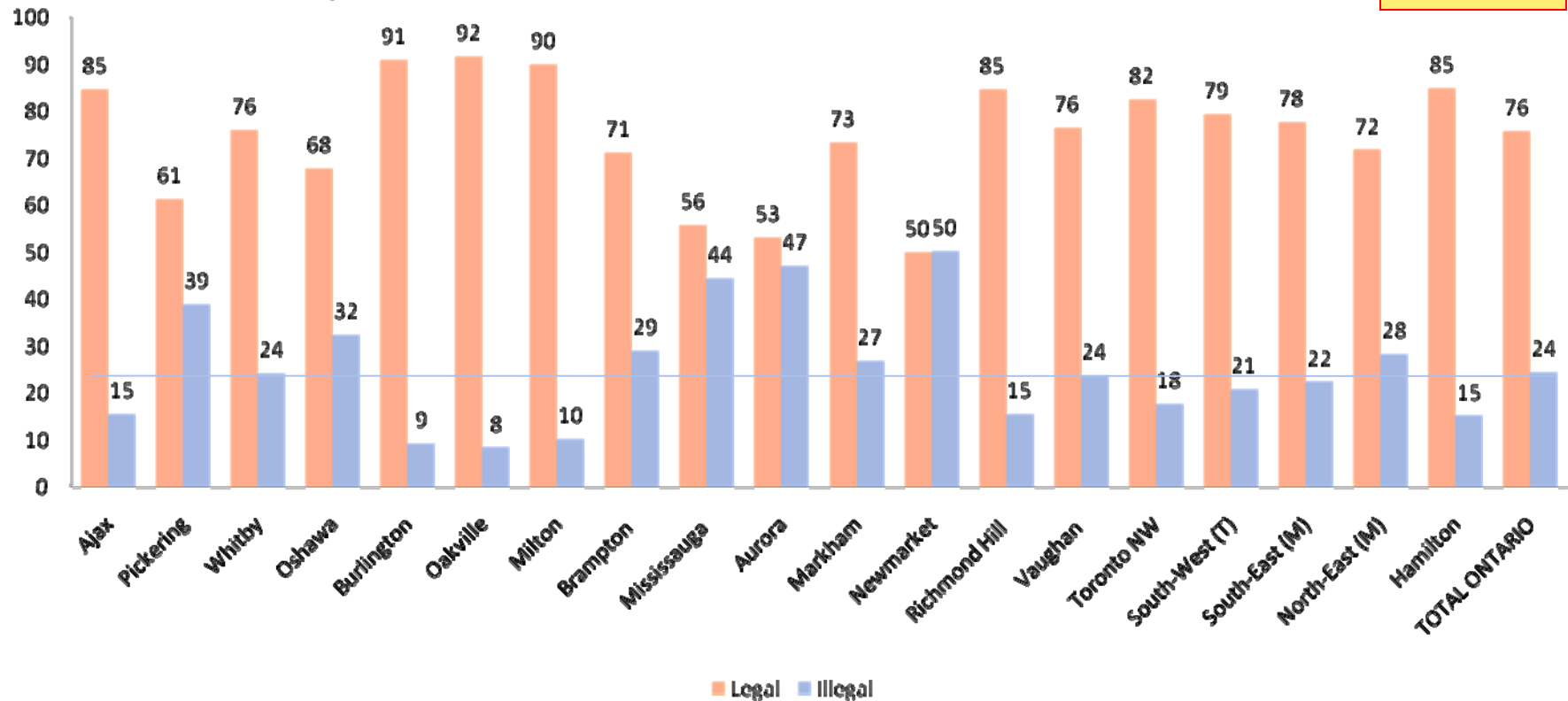
Les Municipalités régionales de York, Durham et Peel ont une part relative plus élevée de tabac illégal que la moyenne ontarienne.



Part relative des produits du tabac illégaux par municipalité/région en Ontario

Les villes caractérisées par un plus faible revenu et une population plus jeune ont tendance à avoir une part relative plus élevée de tabac illégal.

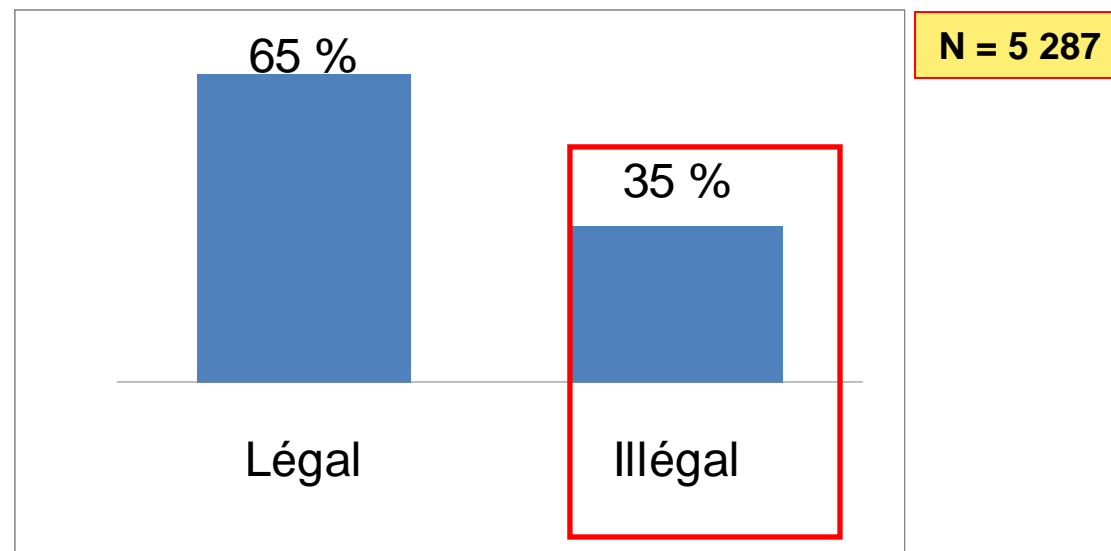
N = 4 966



— Moyenne pour la province (24 %)

Incidence des mégots de cigarettes illégaux dans la province de Québec

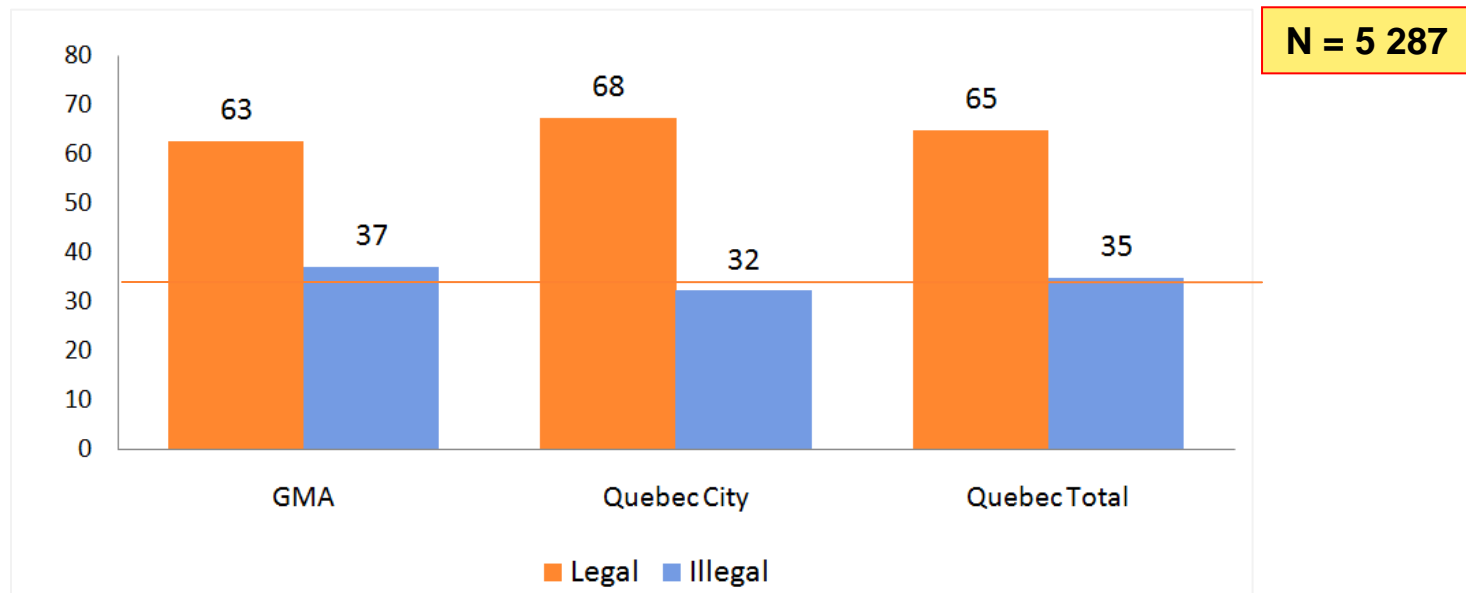
Environ 65 % des mégots de cigarettes ont été classés « légaux » et 35 % ont été classés « illégaux » dans la province de Québec.



Part relative de produits du tabac illégaux par région dans la province de Québec

Le revenu moyen à Montréal est de 58 600 \$ contre 64 900 \$ à Québec.¹

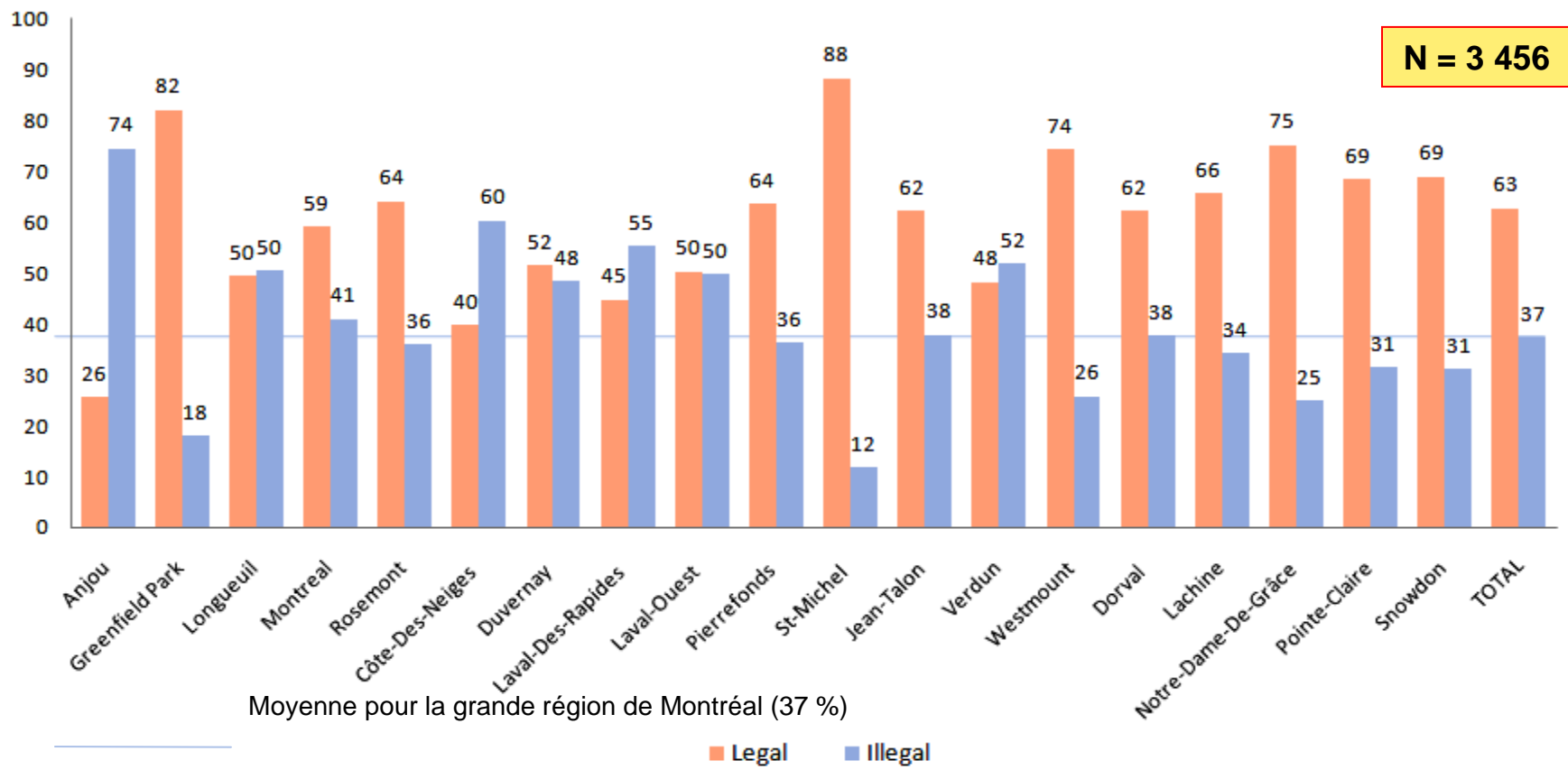
Montréal compte une proportion de faible revenu de 5 % plus élevée et une part relative de tabac illégal supérieure de 5 %.



1. Statistique Canada – Revenu total médian selon le type de famille, par région métropolitaine de recensement, 2005

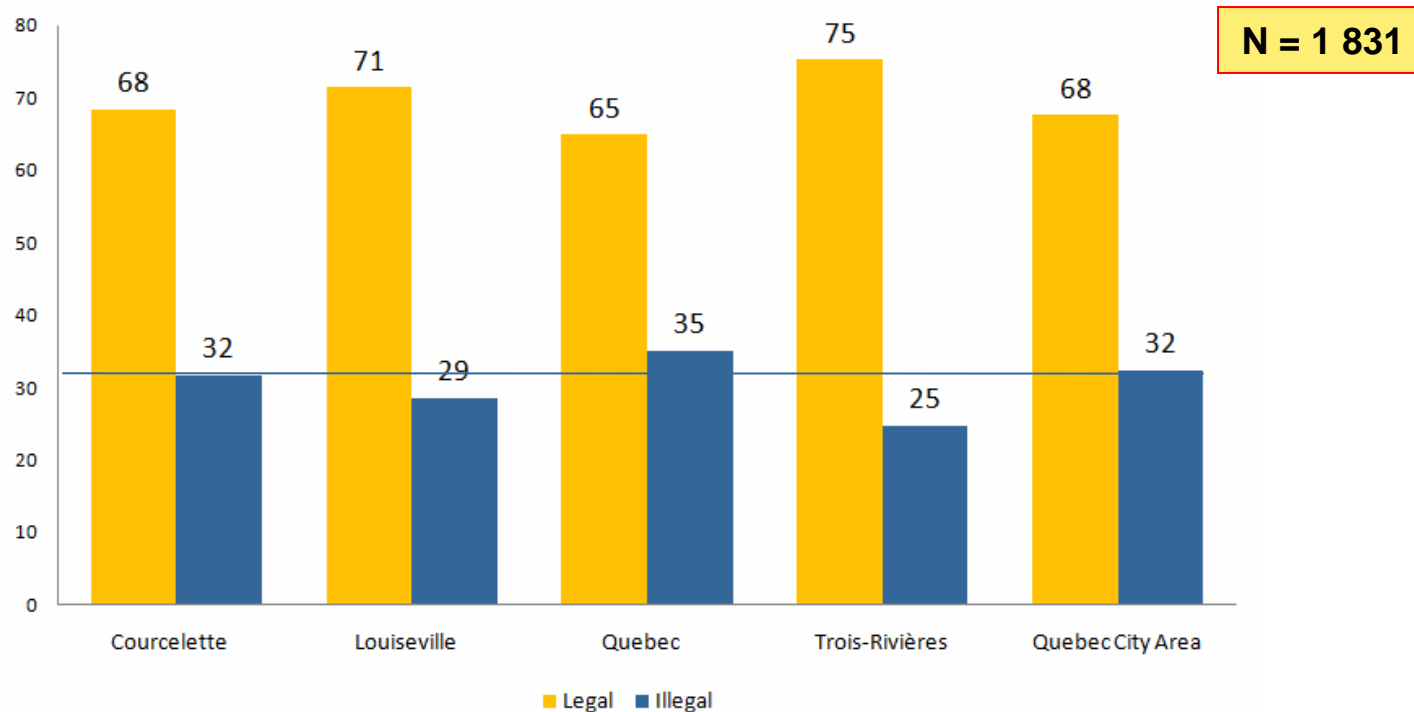
Part relative des produits du tabac illégaux par municipalité/région dans la grande région de Montréal

Environ la moitié (9 sur 19) des régions étudiées comptaient plus de 37 % de tabac illégal. La plupart des régions avaient une part relative plutôt constante de mégots de cigarettes « illégaux », variant de 35 % à 45 %.



Part relative des produits du tabac illégaux par municipalité/région dans la région de Québec

Un revenu plus élevé (5 %+ qu'à Montréal) et une population comparativement plus âgée résultent en une part relativement moins élevée d'usage du tabac « illégal » par les jeunes de Québec et de la région avoisinante.



— Moyenne pour la région de Québec et la région avoisinante (32 %)

About Arcus



Arcus offre des perspectives et des analyses essentielles aux organisations grâce à ses services de consultation en recherche et en stratégie. Elle est active dans l'analyse des stratégies d'affaires, la recherche de marché, l'analyse des occasions d'affaires et des tendances de consommation.

Arcus est fière de participer à plusieurs des mandats de consultation en recherche et en stratégie les plus exigeants. Elle assiste régulièrement ses clients dans leurs défis les plus difficiles et les plus critiques. Les consultants de l'entreprise possèdent une grande expérience du secteur du détail, qu'ils appliquent aux produits et services de clients actifs dans plusieurs domaines.

Personne contact pour ce rapport :

Merril Mascarenhas
(416) 710-2727
merril@arcusgroup.ca

ARCUS

Research |
Strategy
Arcus Group Inc.

1 Yonge St, Suite 1801, Toronto, Ontario Canada M5E 1W7
P: 416.335.8000 | F: 416.335.8002 | info@ArcusGroup.ca | www.ArcusGroup.ca

ARCUS
ArcusGroup.ca