

Références

Bergeron, P., & Paquette, M.-C. (2016). *Cadre de référence des indicateurs d'achats pour caractériser l'alimentation et l'environnement alimentaire au Québec*. Institut national de santé publique du Québec.

Burgoine, T., & Monsivais, P. (2013). Characterising food environment exposure at home, at work, and along commuting journeys using data on adults in the UK. *The International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 10, 85. <https://doi.org/10.1186/1479-5868-10-85>

Hirsch, J. A., & Hillier, A. (2013). Exploring the role of the food environment on food shopping patterns in Philadelphia, PA, USA: A semiquantitative comparison of two matched neighborhood groups. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 10(1), 295–313. <https://doi.org/10.3390/ijerph10010295>

Hitayezu, F., & Kesri, K. (2014). Le panier d'épicerie des Québécois: Portrait et évolution des dix dernières années. *Bioclips+, Ministère de l'Agriculture, Des Pêcheries et de l'Alimentation*, 16(1), 1–12.

Kerr, J., Frank, L., Sallis, J. F., Saelens, B., Glanz, K., & Chapman, J. (2012). Predictors of trips to food destinations. *The International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 9, 58. <https://doi.org/10.1186/1479-5868-9-58>

Kestens, Y., Lebel, A., Chaix, B., Clary, C., Daniel, M., Pampalon, R., ... P Subramanian, S. V. (2012). Association between activity space exposure to food establishments and individual risk of overweight. *Plos One*, 7(8), e41418. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0041418>

MAPAQ. (2015). *Bottin statistique de l'alimentation 2015*. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Gouvernement du Québec.

MSSS. (2016). Estimations et projections de population comparables (1996-2036). Retrieved May 9, 2016, from <http://www.informa.msss.gouv.qc.ca/Details.aspx?Id=ZocCuuedJKNw=>

Pampalon, R., & Raymond, G. (2000). A deprivation index for health and welfare planning in Quebec. *Chronic Diseases in Canada*, 21(3), 104–113.

Plamondon, L., Bergeron, P., Durette, G., Lacroix, M.-J., & Paquette, M.-C. (2016). *L'achat de boissons non alcoolisées en supermarchés et magasins à grande surface au Québec*. Montréal, Canada: Institut national de santé publique du Québec.

Ricciuto, L., Tarasuk, V., & Yatchew, A. (2006). Socio-demographic influences on food purchasing among Canadian households. *European Journal of Clinical Nutrition*, 60(6), 778–790.

Santé Canada. (2013). *Mesure de l'environnement alimentaire au Canada* (p. 98). Gouvernement du Canada.

Von Fraunhofer, J. A., & Rogers, M. M. (2004). Dissolution of dental enamel in soft drinks. *General Dentistry*, 52(4), 308–312.

Annexe Nombre de supermarchés et magasins à grande surface inclus dans la base de données Nielsen

Dans le but de permettre aux professionnels des régions d'évaluer la couverture des magasins par la base de données Nielsen par rapport aux magasins réellement présents sur leur territoire, une annexe a été préparée, permettant de représenter le nombre de magasins inclus en fonction de la région sociosanitaire. Aux fins de compréhension, voici l'exemple de Lanaudière, où le nombre de magasins inclus dans la région est détaillé et expliqué afin de connaître la provenance des données régionales.

Exemple de Lanaudière

Les résultats portent sur les achats annuels effectués en supermarchés et magasins à grande surface de Lanaudière pour les années administratives de 2010-2011 à 2013-2014. Les achats de certains supermarchés et magasins à grande surface peuvent être répartis entre deux ou trois régions, tel qu'abordé précédemment. Par exemple, pour l'année 2013-2014, les achats alimentaires de Lanaudière sont calculés à partir de 59 magasins associés totalement à cette région et de deux autres magasins lui étant associés partiellement, pour un total de 59,2 magasins.

Tableau 15 Nombre de magasins (supermarchés et magasins à grande surface) par année de la région de Lanaudière inclus dans la base de données Nielsen

	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	Communs
Nombre de magasins	34,4	35,6	58,1	59,2	31,5

En ce qui concerne les indicateurs, certains ont été calculés à partir de l'échantillon total de supermarchés et magasins à grande surface de la région de Lanaudière pour chaque année étudiée. En effet, c'est le cas pour les indicateurs constitués d'un rapport calculé à partir de deux données d'achats alimentaires. Par contre, les indicateurs se traduisant en valeur absolue ont été calculés à partir du sous-échantillon de 31,5 magasins communs aux quatre années étudiées afin de permettre une comparaison des volumes achetées au fil du temps, indépendamment de l'accroissement du nombre de magasins couverts par la base de données.

À l'aide de l'exemple de Lanaudière ainsi que le tableau 16, la même méthode de calcul est applicable aux autres régions sociosanitaires du Québec.

Tableau 16 Nombre de supermarchés et magasins à grande surface par année, inclus dans la base de données Nielsen pour chaque région sociosanitaire

	Nombre de magasins														
	2010-2011			2011-2012			2012-2013			2013-2014			Communs aux 4 années		
	complets	partiels	pondérés	complets	partiels	pondérés	complets	partiels	pondérés	complets	partiels	pondérés	complets	partiels	pondérés
Bas-Saint-Laurent	16	7	16,6	17	8	17,7	23	8	23,7	23	8	23,7	16	6	16,5
Saguenay–Lac-Saint-Jean	20	-	20,0	21	-	21,0	31	-	31,0	31	-	31,0	20	-	20,0
Capitale-Nationale	63	-	63,0	64	-	64,0	83	1	83,3	83	1	83,3	59	-	59,0
Mauricie et Centre-du-Québec	41	26	43,8	40	25	42,6	49	35	52,6	49	34	52,6	36	21	38,4
Estrie	18	13	24,5	18	14	24,5	29	13	34,7	32	13	37,7	18	11	23,4
Montréal	106	-	106,0	105	-	105,0	132	-	132,0	135	-	135,0	95	-	95,0
Outaouais	20	5	22,7	20	6	22,7	33	13	39,4	34	14	41,4	19	5	21,7
Abitibi-Témiscamingue	10	6	15,3	10	6	15,3	16	6	21,3	16	5	20,3	10	5	14,3
Côte-Nord	6	-	6,0	6	-	6,0	10	1	10,7	10	1	10,7	6	-	6,0
Nord-du-Québec	1	6	1,6	1	6	1,6	2	6	2,6	2	5	2,6	1	5	1,6
Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	14	-	14,0	15	-	15,0	17	-	17,0	18	-	18,0	14	-	14,0
Chaudière-Appalaches	23	19	40,3	23	19	40,3	31	20	49,2	31	20	49,2	21	15	34,7
Laval	19	-	19,0	23	-	23,0	33	-	33,0	34	-	34,0	17	-	17,0
Lanaudière	26	10	34,3	28	10	35,6	42	22	58,1	44	21	59,2	25	8	31,5
Laurentides	47	5	49,2	52	6	55,0	65	14	72,0	65	15	72,0	40	4	42,2
Montréal	112	5	115,6	117	6	121,6	151	7	156,3	156	7	161,3	110	5	113,6
Terres-Cries-de-la-Baie-James	-	3	0,1	-	3	0,1	-	3	0,1	-	3	0,1	-	-	-

L'achat de boissons non alcoolisées en supermarchés et magasins à grande surface au Québec

AUTEURS

Gabrielle Durette, Dt. P.
Marie-Josée Lacroix, Dt. P., M. Sc.
Marianne Dubé, technicienne en recherche
Laurie Plamondon, Dt. P., M. Sc.
Marie-Claude Paquette, Dt. P., Ph. D.
Direction du développement des individus et des communautés, INSPQ.

AVEC LA COLLABORATION DE

Éric Robitaille, Ph. D.
Direction du développement des individus et des communautés, INSPQ.

SOUS LA COORDINATION DE

Johanne Laguë, M.D., M. Sc., FRCPC, adjointe à la qualité et à la programmation scientifique
Direction du développement des individus et des communautés, INSPQ.

DATE DE MISE À JOUR DE LA FICHE-INDICATEUR

25 octobre 2016

Ce document est disponible intégralement en format électronique (PDF) sur le site Web de l'Institut national de santé publique du Québec au : <http://www.inspq.qc.ca>.

Les reproductions à des fins d'étude privée ou de recherche sont autorisées en vertu de l'article 29 de la Loi sur le droit d'auteur. Toute autre utilisation doit faire l'objet d'une autorisation du gouvernement du Québec qui détient les droits exclusifs de propriété intellectuelle sur ce document. Cette autorisation peut être obtenue en formulant une demande au guichet central du Service de la gestion des droits d'auteur des Publications du Québec à l'aide d'un formulaire en ligne accessible à l'adresse suivante : <http://www.droitauteur.gouv.qc.ca/autorisation.php>, ou en écrivant un courriel à : droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca.

Les données contenues dans le document peuvent être citées, à condition d'en mentionner la source.

Dépôt légal – 4^e trimestre 2016
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
ISBN : 978-2-550-76732-9 (PDF)

© Gouvernement du Québec (2016)

No de publication : 2170 – Fiche des indicateurs