

Profil sectoriel

Fabrication de machines (scian 333)



Agglomération
de Montréal

Octobre 2013



Ce profil sectoriel
est une publication de
l'équipe de Montréal en statistiques
Division de la planification urbaine
Direction de l'urbanisme et du développement économique
Service de la mise en valeur du territoire
Ville de Montréal
Octobre 2013

Un bref portrait du secteur

Le secteur de la fabrication de machines représente 0,7 % de l'activité économique de l'agglomération de Montréal. Son produit intérieur brut (PIB) est évalué à 786 millions de dollars pour l'année 2011, soit une part de 28 % du PIB québécois et de 60 % du PIB de la région métropolitaine pour ce secteur. Entre 2000 et 2011, le PIB de la fabrication de machines a affiché une croissance annuelle moyenne de 0,1 % sur l'île de Montréal.

Ce secteur compte 8 440 emplois dans l'agglomération de Montréal, dont 7 560 (90 %) sont localisés sur le territoire de la ville de Montréal et 865 (10 %) dans les autres municipalités de l'agglomération. Une importante concentration de l'emploi est observée dans l'arrondissement de Saint-Laurent où 4 855 emplois sont recensés, soit l'équivalent de 58 % des emplois dénombrés sur l'île de Montréal dans ce secteur.

L'activité économique du secteur de la fabrication de machines est regroupée au sein de 212 établissements d'affaires sur l'île de Montréal. Près de 28 % de ces établissements emploient moins de cinq employés, alors que ceux de 200 employés ou plus représentent 2 % des établissements.

En 2013, les perspectives d'investissements dans les secteurs de la fabrication de machines sont évaluées à près de 52 millions de dollars, en hausse de 16 % par rapport à 2012.



La définition du secteur selon le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN)

333 Fabrication de machines

3331 Fabrication de machines pour l'agriculture, la construction et l'extraction minière

33311 Fabrication de machines agricoles

33312 Fabrication de machines pour la construction

33313 Fabrication de machines pour l'extraction minière et l'exploitation pétrolière et gazière

3332 Fabrication de machines industrielles

33324 Fabrication de machines industrielles

333245 Fabrication de machines pour les scieries et le travail du bois CAN

333246 Fabrication de machines pour l'industrie du caoutchouc et du plastique CAN

333247 Fabrication de machines pour l'industrie papetière CAN

333248 Fabrication de toutes les autres machines industrielles CAN

3333 Fabrication de machines pour le commerce et les industries de services

3334 Fabrication d'appareils de ventilation, de chauffage, de climatisation et de réfrigération commerciale

33341 Fabrication d'appareils de ventilation, de chauffage, de climatisation et de réfrigération commerciale

333413 Fabrication de ventilateurs, de soufflantes et de purificateurs d'air industriels et commerciaux ÉU

333416 Fabrication d'appareils de chauffage et de réfrigération commerciale CAN

3335 Fabrication de machines-outils pour le travail du métal

33351 Fabrication de machines-outils pour le travail du métal

333511 Fabrication de moules industriels ÉU

333519 Fabrication d'autres machines-outils pour le travail du métal CAN

3336 Fabrication de moteurs, de turbines et de matériel de transmission de puissance

33361 Fabrication de moteurs, de turbines et de matériel de transmission de puissance

333611 Fabrication de turbines et de groupes turbogénérateurs ÉU

333619 Fabrication d'autres moteurs et types de matériel de transmission de puissance CAN

3339 Fabrication d'autres machines d'usage général

33391 Fabrication de pompes et de compresseurs

33392 Fabrication de matériel de manutention

33399 Fabrication de toutes les autres machines d'usage général

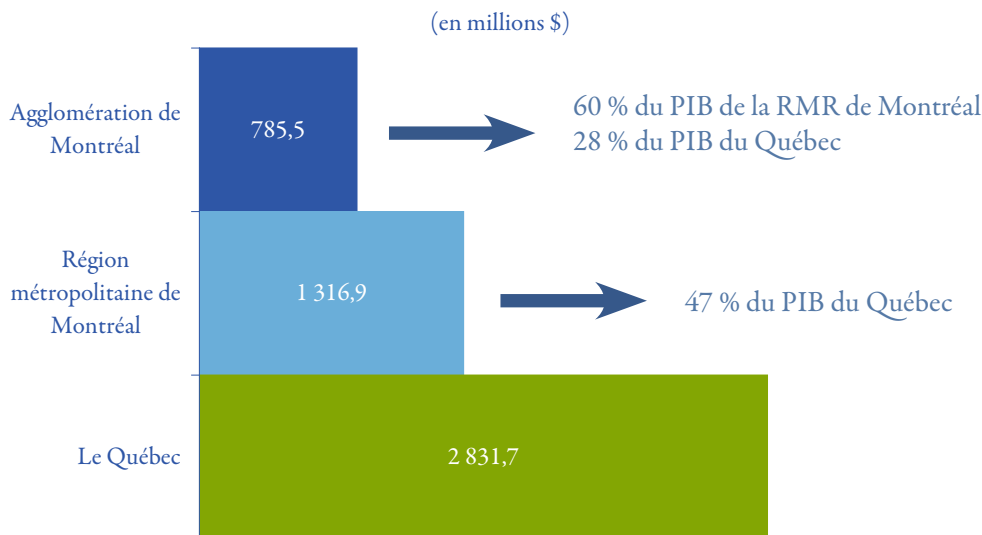
Source : Statistique Canada, SCIAN Canada 2012, n° 12-501-x.



**Le produit intérieur brut
du secteur de la
fabrication de machines**

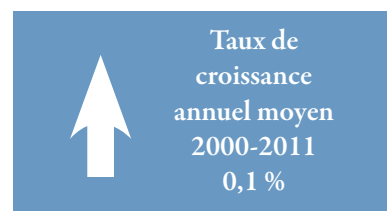
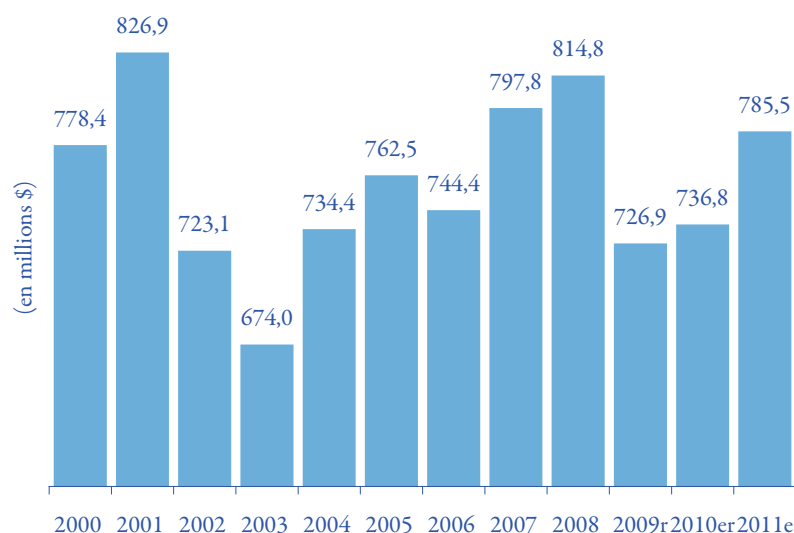


Le produit intérieur brut du secteur de la fabrication de machines, agglomération de Montréal, région métropolitaine de Montréal et ensemble du Québec, 2011



Source : Institut de la statistique du Québec, Statistique Canada, Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du Territoire, Pêches et Océans Canada, Revenu Québec.

Le produit intérieur brut du secteur de la fabrication de machines, agglomération de Montréal, 2000 à 2011

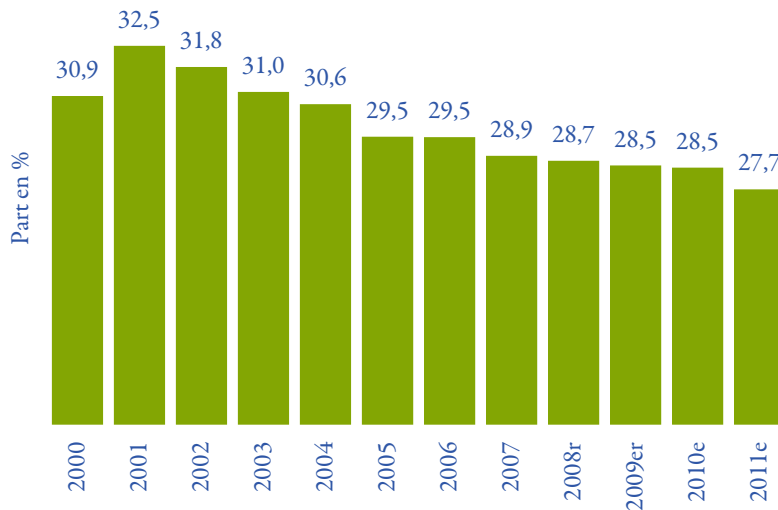


- Le PIB du secteur de la fabrication de machines est estimé à 786 millions de dollars pour l'année 2011, en hausse de 6,6 % par rapport à 2010.
- De 2000 à 2011, le taux de croissance annuel moyen de ce secteur est de 0,1 %.

r : révisé; e : estimation.

Source : Institut de la statistique du Québec, Statistique Canada, Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du Territoire, Pêches et Océans Canada, Revenu Québec.

Part du PIB du secteur de la fabrication de machines de l'agglomération de Montréal dans l'ensemble du Québec, 2000-2011

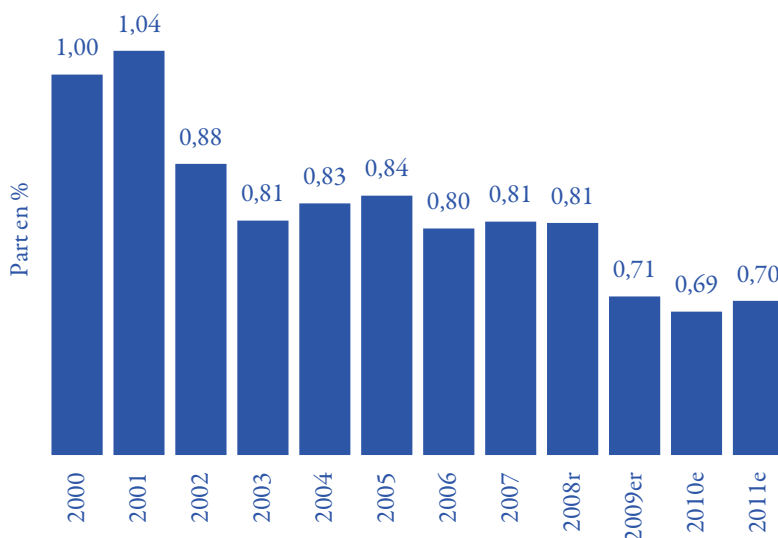


- L'agglomération de Montréal représentait 27,7 % du PIB québécois du secteur de la fabrication de machines en 2011.
- En 2000, cette proportion était équivalente à 30,9 % du PIB québécois dans ce secteur.

r : révisé; e : estimation.

Source : Institut de la statistique du Québec. Calculs : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.

Part du PIB du secteur de la fabrication de machines dans l'ensemble de l'économie de l'agglomération de Montréal, 2000-2011



- Le secteur de la fabrication de machines comptait pour 0,7 % du PIB de l'agglomération de Montréal en 2011, tous secteurs confondus.
- Il s'agit d'un repli par rapport à 2000 alors que ce secteur générait 1,0 % de l'activité économique de l'île de Montréal.

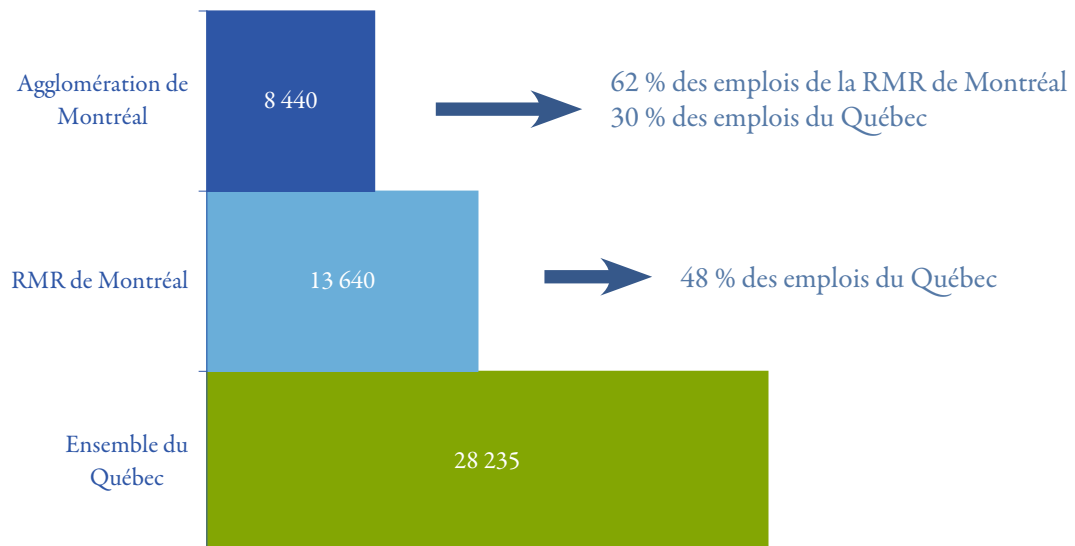
r : révisé; e : estimation.

Source : Institut de la statistique du Québec. Calculs : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.



**L'emploi
dans le secteur de la
fabrication de machines**

L'emploi dans le secteur de la fabrication de machines, agglomération de Montréal, région métropolitaine de Montréal et ensemble du Québec, 2011



Source : Statistique Canada, Recensement du Canada, produit personnalisé sur le lieu de travail.

- Le secteur de la fabrication de machines comptait 8 440 emplois dans l'agglomération de Montréal en 2011, soit 62 % des 13 640 emplois de la région métropolitaine de recensement de Montréal pour ce secteur et 30 % des 28 235 emplois du Québec.



L'emploi dans le secteur de la fabrication de machines et part dans l'emploi total, selon le territoire, 2011

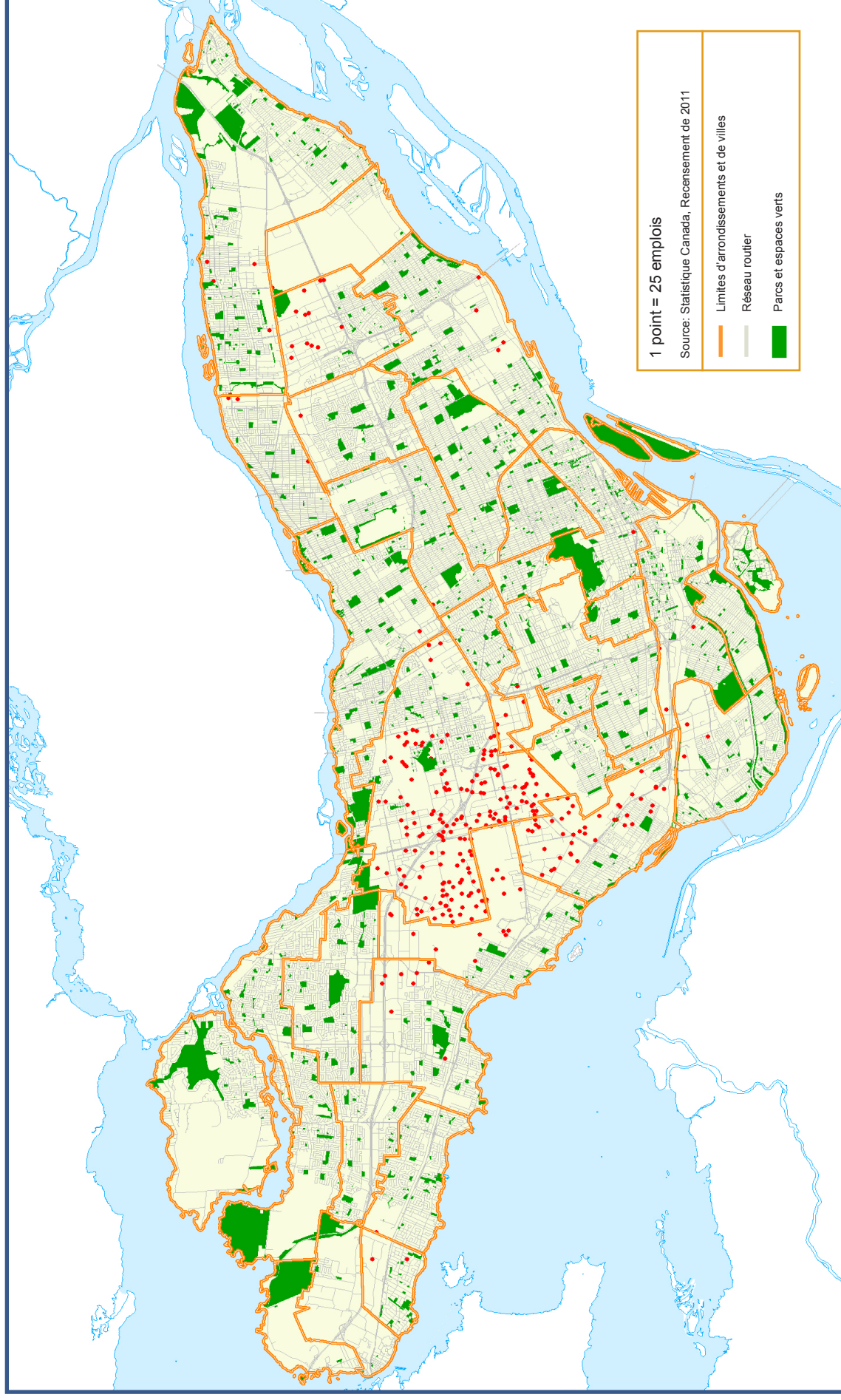
	Fabrication de machines	Part dans l'agglomération en %	Emploi total sur le territoire	Part de l'industrie dans l'emploi total %
Agglomération de Montréal	8 440	100,0	1 146 545	0,7
Ville de Montréal	7 560	89,6	990 645	0,8
Arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville	110	1,3	59 425	0,2
Arrondissement d'Anjou	330	3,9	29 755	1,1
Arrondissement de Côte-des-Neiges-Notre-Dame-de-Grâce	135	1,6	71 470	0,2
Arrondissement de Lachine	1 105	13,1	22 600	4,9
Arrondissement de LaSalle	130	1,5	25 600	0,5
Arrondissement Le Plateau-Mont-Royal	35	0,4	57 575	0,1
Arrondissement Le Sud-Ouest	105	1,2	30 560	0,3
Arrondissement de L'Île-Bizard-Sainte-Geneviève	0	0,0	4 110	0,0
Arrondissement de Mercier-Hochelaga-Maisonneuve	150	1,8	52 780	0,3
Arrondissement de Montréal-Nord	145	1,7	19 015	0,8
Arrondissement d'Outremont	0	0,0	8 205	0,0
Arrondissement de Pierrefonds-Roxboro	15	0,2	9 375	0,2
Arrondissement de Rivière-des-Prairies-Pointe-aux-Trembles	195	2,3	31 745	0,6
Arrondissement de Rosemont-La Petite-Patrie	0	0,0	53 275	0,0
Arrondissement de Saint-Laurent	4 855	57,5	107 475	4,5
Arrondissement de Saint-Léonard	95	1,1	25 870	0,4
Arrondissement de Verdun	0	0,0	19 915	0,0
Arrondissement de Ville-Marie	75	0,9	317 930	0,0
Arrondissement de Villeray-Saint-Michel-Parc-Extension	65	0,8	43 975	0,1
Ville de Baie-d'Urfé	90	1,1	4 110	2,2
Ville de Beaconsfield	0	0,0	3 405	0,0
Ville de Côte-Saint-Luc	0	0,0	6 840	0,0
Ville de Dollard-Des Ormeaux	25	0,3	11 310	0,2
Ville de Dorval	405	4,8	43 910	0,9
Ville de Kirkland	0	0,0	930	0,0
Ville de Hampstead	20	0,2	9 430	0,2
Ville de Montréal-Est	20	0,2	5 060	0,4
Ville de Montréal-Ouest	0	0,0	1 190	0,0
Ville de Mont-Royal	85	1,0	19 085	0,4
Ville de Pointe-Claire	220	2,6	28 960	0,8
Ville de Sainte-Anne-de-Bellevue	0	0,0	4 835	0,0
Ville de Senneville	0	0,0	1 480	0,0
Ville de Westmount	0	0,0	15 360	0,0

Source : Statistique Canada, Recensement du Canada, produit personnalisé sur le lieu de travail.
Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.

Fabrication de machines

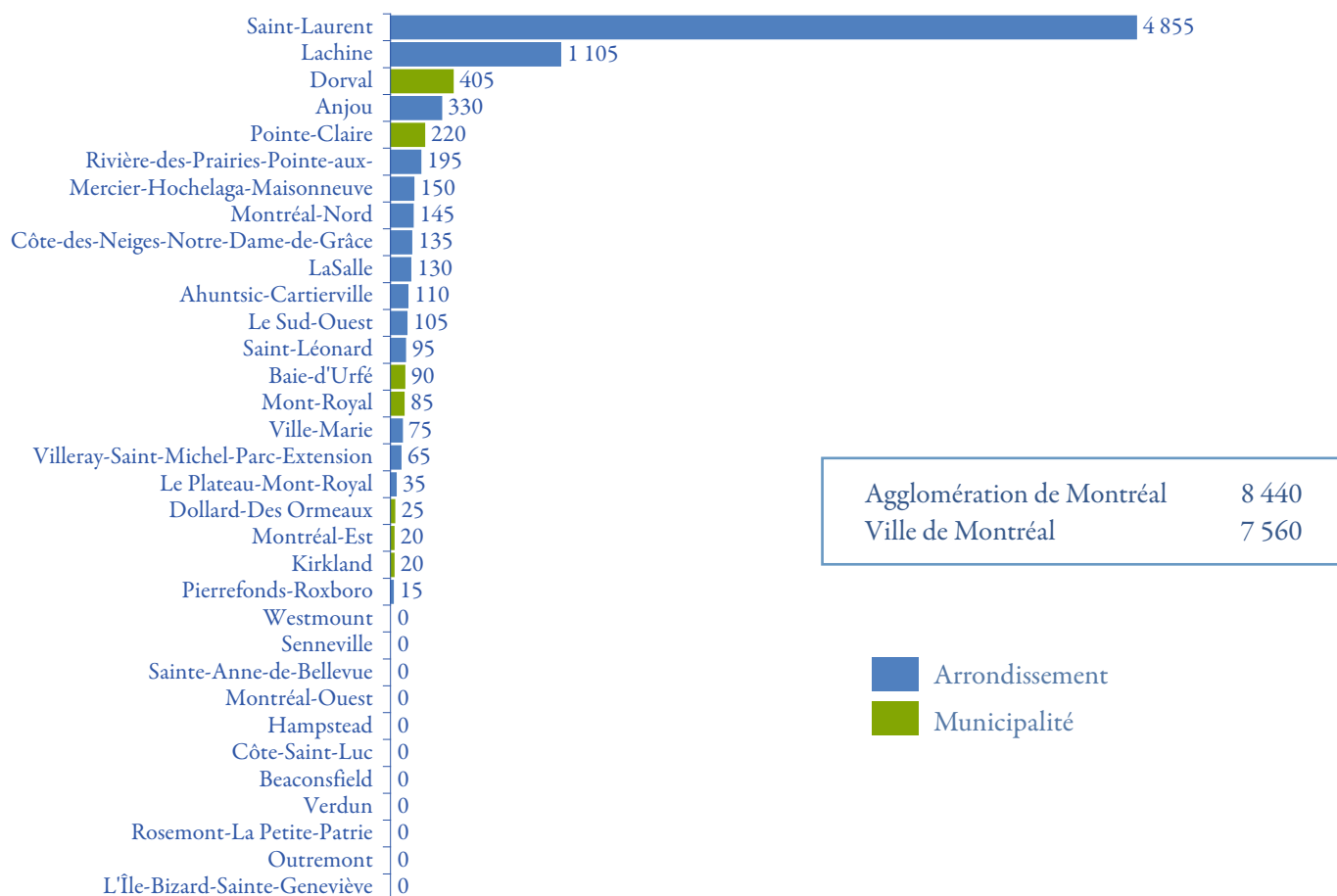


Localisation des emplois dans le secteur de la fabrication de machines, 2011





L'emploi dans le secteur de la fabrication de machines, selon le territoire, 2011



Source : Statistique Canada, Recensement du Canada, produit personnalisé sur le lieu de travail.
 Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.

- L'agglomération de Montréal compte 8 440 emplois dans le secteur de la fabrication de machines en 2011, soit 0,7 % des 1 146 545 emplois recensés sur le territoire.
- Près de 90 % de ces 8 440 emplois sont localisés dans la ville de Montréal, soit un total de 7 560 emplois.
- Quelque 865 emplois (10 %) sont répartis dans les autres municipalités de l'île de Montréal.
- Un total de 4 855 emplois sont dénombrés dans l'arrondissement de Saint-Laurent. Ceux-ci représentent 58 % des 8 440 emplois recensés dans le secteur de la fabrication de machines sur le territoire de l'agglomération de Montréal.

- Le nombre d'emplois du secteur de la fabrication de machines dans l'agglomération de Montréal est passé de 9 155 en 2006 à 8 440 en 2011, soit un recul de 715 emplois ou 7,8 % en cinq ans.
- La ville de Montréal a perdu 610 emplois dans ce secteur entre 2006 et 2011, ce qui représente une diminution de 7,5 %.

Variation de l'emploi dans le secteur de la fabrication de machines, 2006-2011

	Emploi 2011	Emploi 2006	Variation 2006-2011 en %	Variation 2006-2011 en nombre
Agglomération de Montréal	8 440	9 155	-7,8	-715
Ville de Montréal	7 560	8 170	-7,5	-610
Arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville	110	40	175,0	70
Arrondissement d'Anjou	330	520	-36,5	-190
Arrondissement de Côte-des-Neiges-Notre-Dame-de-Grâce	135	90	50,0	45
Arrondissement de Lachine	1 105	1 680	-34,2	-575
Arrondissement de LaSalle	130	150	-13,3	-20
Arrondissement Le Plateau-Mont-Royal	35	55	-36,4	-20
Arrondissement Le Sud-Ouest	105	250	-58,0	-145
Arrondissement de L'Île-Bizard-Sainte-Geneviève	0	0	-	0
Arrondissement de Mercier-Hochelaga-Maisonneuve	150	330	-54,5	-180
Arrondissement de Montréal-Nord	145	190	-23,7	-45
Arrondissement d'Outremont	0	0	-	0
Arrondissement de Pierrefonds-Roxboro	15	35	-57,1	-20
Arrondissement de Rivière-des-Prairies-Pointe-aux-Trembles	195	410	-52,4	-215
Arrondissement de Rosemont-La Petite-Patrie	0	30	-	-30
Arrondissement de Saint-Laurent	4 855	3 920	23,9	935
Arrondissement de Saint-Léonard	95	240	-60,4	-145
Arrondissement de Verdun	0	15	-	-15
Arrondissement de Ville-Marie	75	115	-34,8	-40
Arrondissement de Villieray-Saint-Michel-Parc-Extension	65	85	-23,5	-20
Ville de Baie-d'Urfé	90	30	200,0	60
Ville de Beaconsfield	0	0	-	0
Ville de Côte-Saint-Luc	0	0	-	0
Ville de Dollard-Des Ormeaux	25	40	-37,5	-15
Ville de Dorval	405	400	1,3	5
Ville de Kirkland	0	0	-	0
Ville de Hampstead	20	110	-81,8	-90
Ville de Montréal-Est	20	50	-60,0	-30
Ville de Montréal-Ouest	0	0	-	0
Ville de Mont-Royal	85	125	-32,0	-40
Ville de Pointe-Claire	220	200	10,0	20
Ville de Sainte-Anne-de-Bellevue	0	20	-	-20
Ville de Senneville	0	0	-	0
Ville de Westmount	0	0	-	0

Source : Statistique Canada, Recensement du Canada, produit personnalisé sur le lieu de travail.
Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.



Employeurs importants dans le secteur de la fabrication de machines, 2009

Employeur	Ville/Arrondissement	Nombre d'employés
Produits Cari-All	Montréal - Arrondissement de Rivière-des-Prairies-Pointe-aux-Trembles	200-499
John Meunier	Montréal - Arrondissement de Saint-Laurent	100-199
N.D.T. Technologies	Baie-d'Urfé	100-199
MarkIV Automotive	Montréal - Arrondissement de Mercier-Hochelaga-Maisonneuve	100-199
Systèmes de traitement d'air Ventrol	Montréal - Arrondissement d'Anjou	100-199
Metso papier	Montréal - Arrondissement de Saint-Laurent	100-199
Produits nationaux pour l'environnement (Neptronic)	Montréal - Arrondissement de Saint-Laurent	100-199
Thermolec	Montréal - Arrondissement de Saint-Laurent	100-199
Proceco	Montréal - Arrondissement de Mercier-Hochelaga-Maisonneuve	100-199
Industries de fourniture internationale (I.F.I.)	Montréal - Arrondissement d'Anjou	100-199
Produits Addico (Les)	Dollard-Des Ormeaux	100-199
C.D.S. Custom Downstream Systems	Montréal - Arrondissement de Lachine	100-199

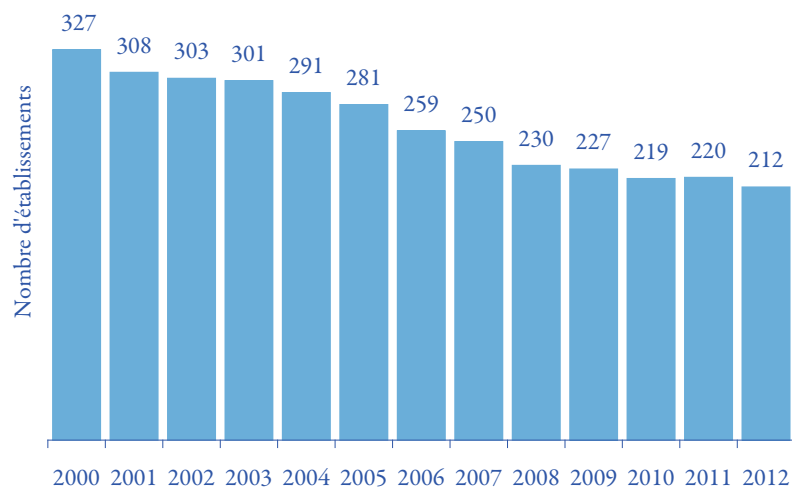
Source : Liste des industries et commerces (LIC) de l'île de Montréal, décembre 2009.
Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.



**Les établissements d'affaires
dans le secteur de la
fabrication de machines**



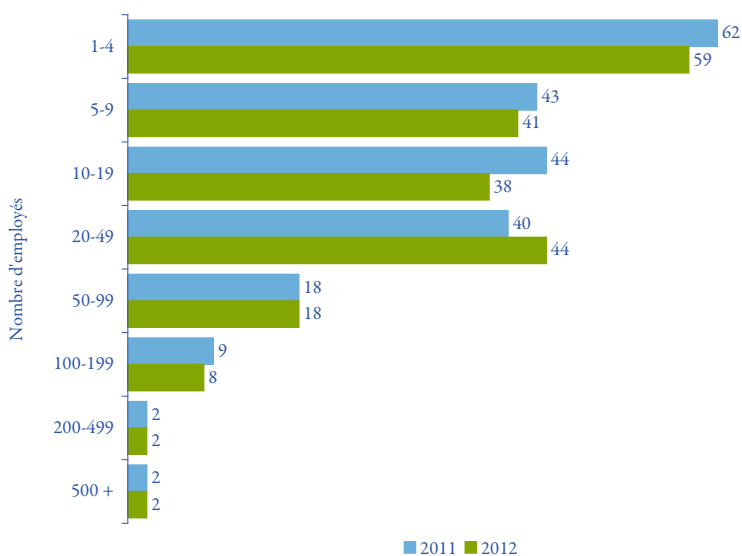
Les établissements du secteur de la fabrication de machines de l'agglomération de Montréal, 2000-2012



- Le secteur de la fabrication de machines compte 212 établissements sur le territoire de l'agglomération de Montréal en 2012, selon le Registre des entreprises de Statistique Canada.
- Entre 2000 et 2012, le nombre d'établissements de ce secteur s'est replié de 35 %, passant de 327 à 212 établissements sur l'île de Montréal.

Source : Statistique Canada, Registre des entreprises. Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.

Taille moyenne des établissements du secteur de la fabrication de machines de l'agglomération de Montréal, 2011-2012



- Un total de 59 établissements du secteur de la fabrication de machines emploient entre un et quatre employés en 2012. Ainsi, 28 % des établissements de ce secteur comptent moins de cinq employés.
- Quatre établissements emploient 200 employés ou plus et représentent près de 2 % des 212 établissements du secteur.

Source : Statistique Canada, Registre des entreprises. Compilation : Ville de Montréal, Montréal en statistiques.

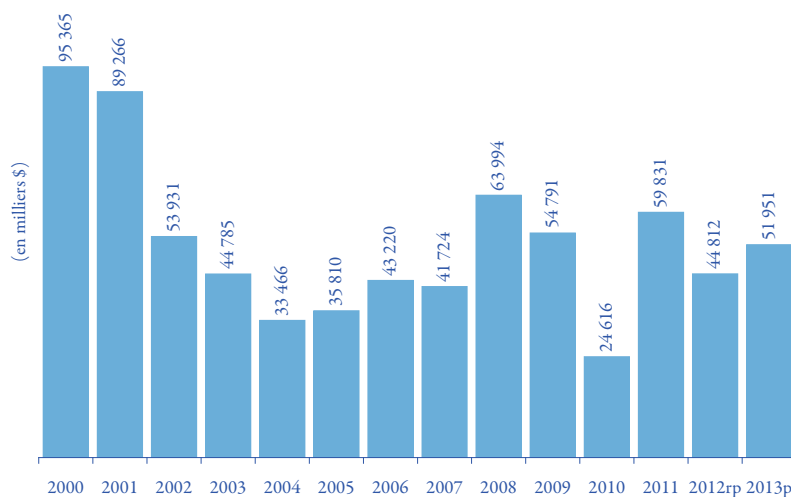


**Les investissements
dans le secteur de la
fabrication de machines**



- Les perspectives de dépenses en immobilisation dans le secteur de la fabrication de machines sont évaluées à près de 52 millions de dollars en 2013, en hausse de 16 % par rapport à 2012.
- De cette somme, 4,7 millions de dollars pourraient être affectés à des projets de construction, tandis que 47 millions de dollars seraient investis dans l'achat de machines et d'équipement.

Dépenses en immobilisation dans le secteur de la fabrication de machines, agglomération de Montréal, 2000-2013



rp : dépenses réelles provisoires.

p : perspectives.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Détail des dépenses en immobilisation dans le secteur de la fabrication de machines, agglomération de Montréal, 2000-2013

Année	Construction (000 \$)	Machines et équipement (000 \$)	Total (000 \$)
2000	45 522	49 843	95 365
2001	34 063	55 202	89 266
2002	14 903	39 028	53 931
2003	5 314	39 470	44 785
2004	9 551	23 915	33 466
2005	7 279	28 531	35 810
2006	6 273	36 947	43 220
2007	7 712	34 011	41 724
2008	7 637	56 358	63 994
2009	7 985	46 806	54 791
2010	x	x	24 616
2011	8 643	51 189	59 831
2012rp	5 110	39 703	44 812
2013p	4 676	47 275	51 951

x : données confidentielles.

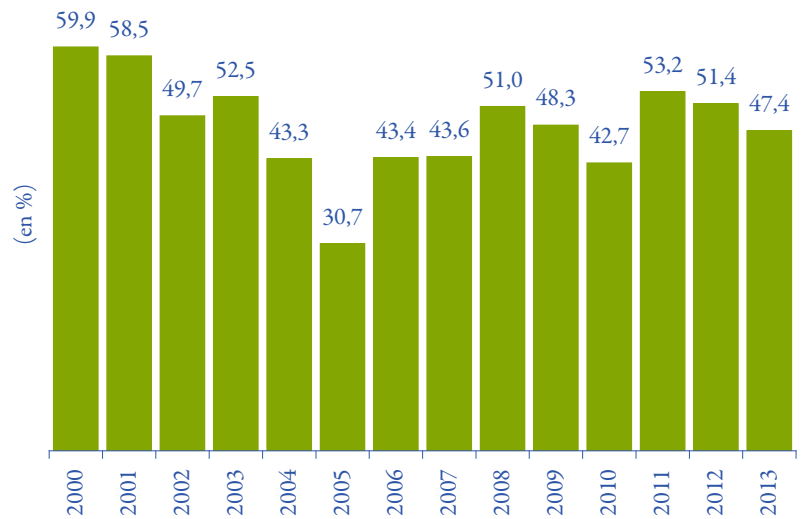
rp : dépenses réelles provisoires.

p : perspectives.

Source : Institut de la statistique du Québec.

- L'agglomération de Montréal devrait recevoir, en 2013, plus de 47 % des investissements effectués au Québec dans le secteur de la fabrication de machines. En effet, du 110 millions de dollars qui seraient investis au Québec dans ce secteur, près de 52 millions seront dépensés sur l'île de Montréal.
- En 2000, la part de Montréal équivalait à 60 % des investissements en immobilisation du Québec effectués dans le secteur de la fabrication de machines.

Part des dépenses en immobilisation de l'agglomération de Montréal dans l'ensemble du Québec, secteur de la fabrication de machines, 2000-2013



Source : Institut de la statistique du Québec.

