

N° au catalogue 45280001  
ISSN 2818-1190

# STATCAN ET LA COVID-19 : DES DONNÉES AUX CONNAISSANCES, POUR BÂTIR UN CANADA MEILLEUR



## Commerce des biens médicaux et de protection, avril 2020

Date de diffusion : le 4 juin 2020



Canada

## Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à [www.statcan.gc.ca](http://www.statcan.gc.ca).

Vous pouvez également communiquer avec nous par :

**Courriel** à [STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.ca](mailto:STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.ca)

**Téléphone** entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

- |   |                |
|---|----------------|
| • Service de renseignements statistiques                                    | 1-800-263-1136 |
| • Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants | 1-800-363-7629 |
| • Télécopieur   | 1-514-283-9350 |

### Programme des services de dépôt

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| • Service de renseignements | 1-800-635-7943 |
| • Télécopieur               | 1-800-565-7757 |

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site [www.statcan.gc.ca](http://www.statcan.gc.ca) sous « Contactez-nous » > « Normes de service à la clientèle ».

## Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population du Canada, les entreprises, les administrations et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques exactes et actuelles.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre de l'Industrie 2020

Tous droits réservés. L'utilisation de la présente publication est assujettie aux modalités de l'[entente de licence ouverte](#) de Statistique Canada.

Une [version HTML](#) est aussi disponible.

*This publication is also available in English.*



## Commerce des biens médicaux et de protection, avril 2020

Suite à la récente publication par Statistique Canada de l'article « [Commerce des biens médicaux et de protection](#) », résumant les tendances commerciales pour les produits médicaux et de protection, cet article présente un sommaire du commerce international du Canada pour ces marchandises en avril 2020, y compris un aperçu des importations d'équipements de protection individuelle.

### Les importations d'équipement de protection individuelle bondissent en avril 2020

Les importations d'équipement de protection individuelle, et de désinfectants et de produits de stérilisation se sont accrues en avril, alors que celles d'équipement et de produits médicaux, et d'outils de diagnostic ont diminué. Dans l'ensemble des catégories, les importations en avril 2020 étaient plus élevées qu'au même mois en 2019.

Les importations d'équipement de protection individuelle se sont accrues de 67,1 % en avril pour s'élever à 491 millions de dollars, affichant leur plus forte croissance, d'un mois à l'autre, en trois ans. D'une année à l'autre, les importations ont augmenté de 62,2 %. Les importations de produits de protection pour le visage et les yeux ont affiché une forte croissance en avril, ayant augmenté de 165 millions de dollars pour s'élever à 200 millions de dollars. Ce sont les importations accrues de masques faciaux en matières textiles en provenance de la Chine qui ont le plus contribué à la croissance. La valeur unitaire de l'équipement de protection du visage et des yeux était plus faible en avril que sa valeur unitaire moyenne pour la même période l'année précédente. Plus particulièrement, la valeur unitaire des masques faciaux en matières textiles était de 34,7 % inférieure à la moyenne de l'année précédente.

Après deux mois consécutifs de baisses, les importations d'autre équipement de protection ont progressé de 20,0 % en avril pour se chiffrer à 248 millions de dollars, leur valeur la plus élevée depuis août 2019. D'une année à l'autre, les importations se sont accrues de 8,0 %. Une augmentation a été observée dans les importations de produits classés sous un code du Système harmonisé (SH) qui englobe divers articles textiles confectionnés, y compris les respirateurs pour être utilisés dans l'air empoisonné. Pour la période de janvier à mars, la valeur moyenne des importations de tels produits était de 5 millions de dollars. Au mois d'avril, la valeur de ces importations, qui provenaient principalement de la Chine, est passée à 74 millions de dollars. Habituellement, environ la moitié de ces produits sont importés des États-Unis, environ le tiers, de la Chine, et le reste, de divers autres pays. Par comparaison, en avril, 95 % de ces produits ont été importés de la Chine et 4 %, des États-Unis.

Après avoir affiché une hausse 47,2 % en mars, les importations de gants ont fléchi de 17,0 % en avril pour s'établir à 43 millions de dollars. En dépit de cette baisse mensuelle, les importations étaient de 6,2 % supérieures à celles enregistrées en avril 2019. Les gants chirurgicaux en caoutchouc, les gants en caoutchouc de protection pour être utilisés avec scaphandres de protection dans l'air empoisonné, et les autres gants mitaines et moufles en caoutchouc, étaient à l'origine des variations mensuelles des importations.

# STATCAN ET LA COVID-19 : DES DONNÉES AUX CONNAISSANCES, POUR BÂTIR UN CANADA MEILLEUR



**Tableau 1**

**Valeurs mensuelles et variation en pourcentage des importations de désinfectants et de produits de stérilisation, d'équipement de protection individuelle, d'équipement et de produits médicaux, d'outils de diagnostic et de leurs sous-groupes**

	Avril 2019	Février 2020	Mars 2020	Avril 2020	Mars 2020 à février 2020	Avril 2020 à mars 2020	Avril 2020 à avril 2019
	millions de dollar				variation en pourcentage		
<b>Total de tous les produits</b>	<b>2 204,9</b>	<b>2 147,0</b>	<b>2 514,2</b>	<b>2 614,4</b>	<b>17,1</b>	<b>4,0</b>	<b>18,6</b>
Désinfectants et produits de stérilisation	165,2	154,1	180,3	190,4	17,0	5,6	15,3
Désinfectants et stérilisateurs	107,6	101,0	119,2	135,3	18,1	13,5	25,7
Lingettes	57,6	53,1	61,1	55,1	15,0	-9,7	-4,2
Équipement de protection individuelle	302,7	274,6	293,9	491,2	7,0	67,1	62,2
Protection du visage et des yeux	32,5	31,5	35,2	200,1	11,9	468,1	516,3
Gants	40,8	35,4	52,2	43,3	47,2	-17,0	6,2
Autre équipement de protection	229,5	207,6	206,5	247,8	-0,6	20,0	8,0
Équipement et produits médicaux	1 380,4	1 240,9	1 506,7	1 438,6	21,4	-4,5	4,2
Matériel de consommation médicale	147,4	140,4	158,4	125,7	12,8	-20,6	-14,7
Dispositifs médicaux	234,8	231,9	279,5	220,1	20,5	-21,2	-6,2
Médicaments	967,3	845,9	1 033,8	1 066,2	22,2	3,1	10,2
Appareils d'oxygénothérapie	31,0	22,6	35,0	26,5	55,0	-24,2	-14,4
Outils de diagnostic	356,5	477,5	533,3	494,2	11,7	-7,3	38,6
Trousse de dépistage et instruments diagnostiques	344,6	465,9	520,4	480,7	11,7	-7,6	39,5
Thermomètres	11,9	11,6	12,9	13,5	11,5	4,4	13,7

Source : Programme du commerce international canadien de marchandises.

Après avoir augmenté en mars, les importations de désinfectants et de produits de stérilisation ont progressé de 5,6 % en avril, stimulées par la hausse des importations de désinfectants et de stérilisateurs. D'une année à l'autre, les importations se sont accrues de 15,3 %.

Suivant leur tendance saisonnière habituelle, les importations d'équipement et produits médicaux ont fléchi de 4,5 % en avril. La baisse des importations de dispositifs médicaux, de matériel de consommation médicale, et d'appareils d'oxygénothérapie a été partiellement compensée par la hausse des importations de médicaments.

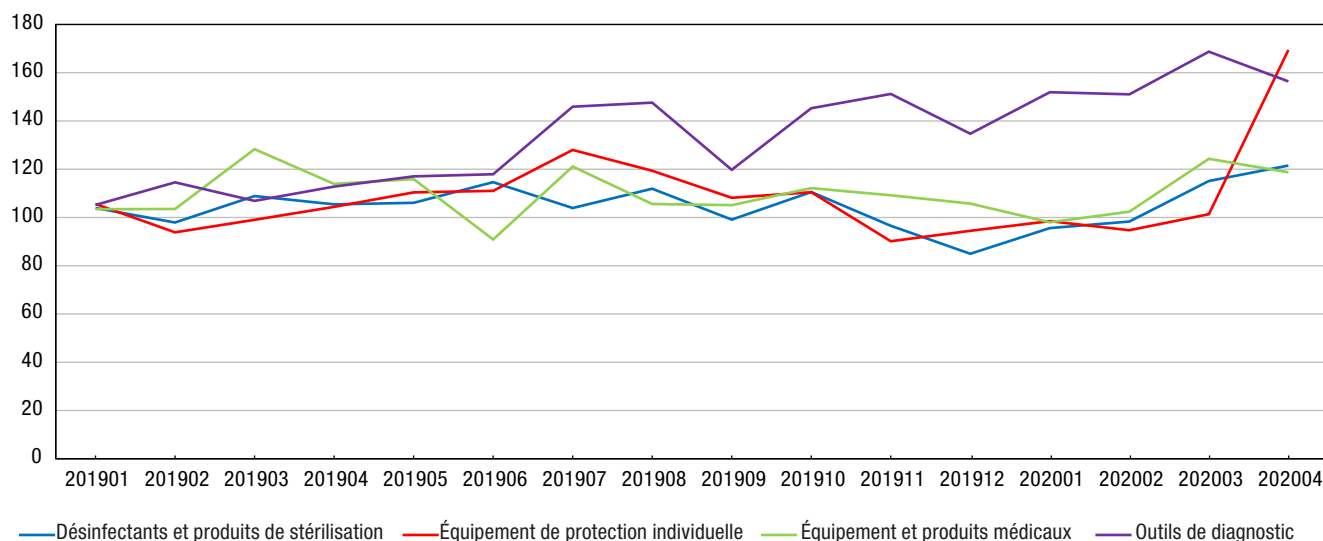
Les importations d'outils de diagnostic ont fléchi de 7,3 % en avril, sous l'effet de la baisse des importations de trousse de dépistage et d'instruments diagnostiques en provenance de l'Irlande et des États-Unis. Depuis trois ans, les importations d'outils de diagnostic affichent une croissance soutenue d'une année à l'autre.



## Graphique 1

### Importations mensuelles de désinfectants et de produits de stérilisation, d'équipement de protection individuelle, d'équipement et de produits médicaux, et d'outils de diagnostic, janvier 2019 à mars 2020

indices (valeur mensuelle moyenne des importations en 2018 = 100)



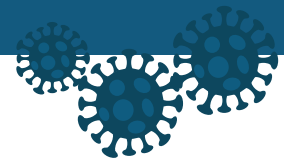
Source : Statistique Canada, Programme du commerce international canadien de marchandises.

## Les exportations de biens médicaux et de protection diminuent en avril 2020, après avoir augmenté en mars

Les exportations d'équipement et produits médicaux, d'équipement de protection individuelle, d'outils de diagnostic, et de désinfectants et produits de stérilisation ont diminué en avril, après avoir affiché une croissance dans chacune de ces catégories en mars.

Les exportations d'équipement et produits médicaux ont fléchi de 10,6 % en avril pour se situer à 1,1 milliard de dollars, après deux augmentations mensuelles de suite. D'une année à l'autre, les exportations ont reculé de 3,2 %. De moins grandes exportations de médicaments, de dispositifs médicaux, et de matériel de consommation médicale ont été exportées en avril. Les exportations de matériel de consommation médicale ont diminué de façon constante au cours des derniers quelques mois, tout particulièrement d'une année à l'autre. Les baisses observées dans cette catégorie ont été atténuées par la hausse des exportations d'appareils d'oxygénothérapie, qui se sont accrues de 27,8 % en avril, et ont aussi affiché une augmentation d'une année à l'autre.

# STATCAN ET LA COVID-19 : DES DONNÉES AUX CONNAISSANCES, POUR BÂTIR UN CANADA MEILLEUR



**Tableau 2**

**Valeurs mensuelles et variation en pourcentage des exportations de désinfectants et de produits de stérilisation, d'équipement de protection individuelle, d'équipement et de produits médicaux, d'outils de diagnostic et de leurs sous-groupes**

	Avril 2019	Février 2020	Mars 2020	Avril 2020	Mars 2020 à février 2020	Avril 2020 à mars 2020	Avril 2020 à avril 2019
	millions de dollar				variation en pourcentage		
<b>Total de tous les produits</b>	<b>1 547,5</b>	<b>1 410,6</b>	<b>1 725,0</b>	<b>1 529,3</b>	<b>22,3</b>	<b>-11,3</b>	<b>-1,2</b>
Désinfectants et produits de stérilisation	84,4	92,3	109,7	107,9	18,9	-1,7	27,8
Désinfectants et stérilisateurs	68,5	75,2	89,0	92,4	18,4	3,9	34,9
Lingettes	15,9	17,1	20,7	15,4	21,2	-25,6	-3,2
Équipement de protection individuelle	180,9	183,3	197,6	151,1	7,8	-23,5	-16,5
Protection du visage et des yeux	26,7	28,2	30,0	36,5	6,4	21,5	36,5
Gants	4,8	6,1	5,1	6,8	-16,9	34,6	43,7
Autre équipement de protection	149,5	149,0	162,5	107,8	9,0	-33,6	-27,9
Équipement et produits médicaux	1 185,6	1 034,8	1 283,5	1 147,3	24,0	-10,6	-3,2
Matériel de consommation médicale	90,9	27,9	29,8	29,5	6,6	-1,1	-67,6
Dispositifs médicaux	114,9	153,3	175,5	132,5	14,5	-24,5	15,3
Médicaments	967,0	841,3	1 064,8	968,2	26,6	-9,1	0,1
Appareils d'oxygénothérapie	12,7	12,3	13,5	17,2	9,5	27,8	35,1
Outils de diagnostic	96,5	100,1	134,1	123,0	34,0	-8,3	27,4
Troussets de dépistage et instruments diagnostiques	91,1	94,0	127,9	116,3	36,1	-9,1	27,6
Thermomètres	5,4	6,1	6,2	6,7	2,4	7,7	24,0

Source : Programme du commerce international canadien de marchandises.

Les exportations d'équipement de protection individuelle ont reculé de 23,5 % en avril, enregistrant une baisse de 16,5 % d'une année à l'autre. La diminution des exportations d'autre équipement de protection a été compensée en partie par l'augmentation des exportations d'articles de protection du visage et des yeux, ainsi que de gants, en provenance principalement des États-Unis.

Après avoir progressé en mars, les exportations d'outils de diagnostic ont diminué de 8,3 % en avril. Elles ont cependant augmenté d'une année à l'autre, stimulées par les exportations de trousse de dépistage et d'instruments diagnostiques, ainsi que de thermomètres.

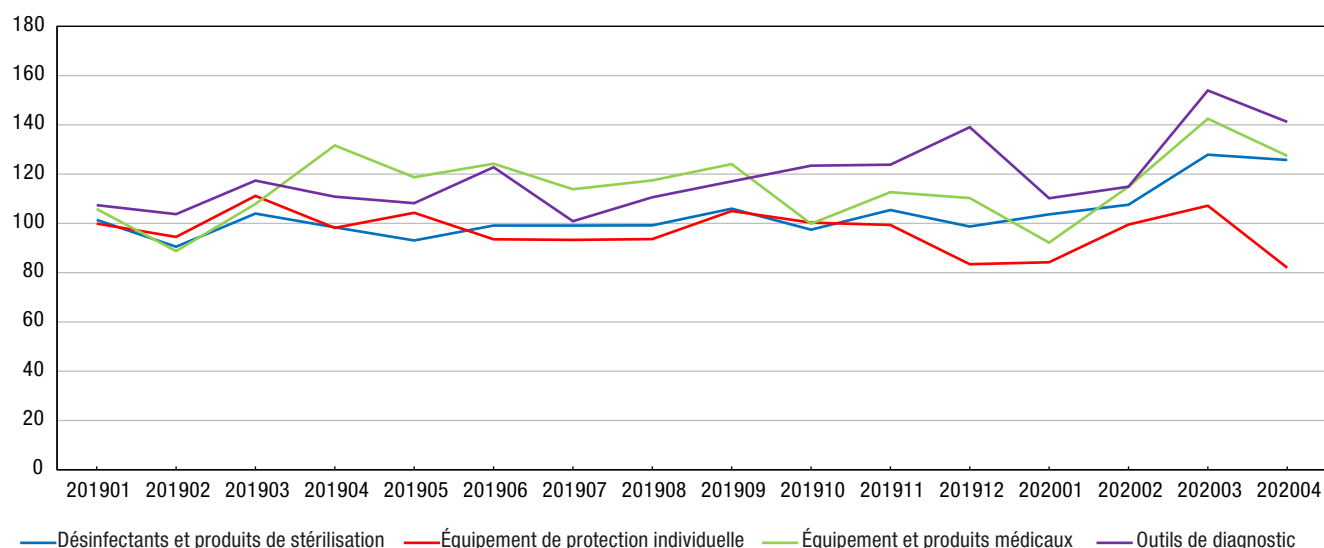
Les exportations de désinfectants et de produits de stérilisation ont affiché une baisse de 1,7 % en avril, après avoir connu trois mois consécutifs de croissance. En dépit de la baisse mensuelle, les exportations en avril étaient plus élevées qu'au même mois en 2019.



## Graphique 2

Exportations mensuelles de désinfectants et de produits de stérilisation, d'équipement de protection individuelle, d'équipement et de produits médicaux, et d'outils de diagnostic, janvier 2019 à mars 2020

indices (valeur mensuelle moyenne des exportations en 2018 = 100)



Source : Statistique Canada, Programme du commerce international canadien de marchandises.

## Méthodologie

Les données sont présentées sur la base douanière et ne sont pas désaisonnalisées.

Les valeurs unitaires sont calculées en divisant la valeur par la quantité selon les codes du Système harmonisé (SH) qui requièrent des unités de mesure selon le *Tarif des douanes* et la *Nomenclature canadienne des exportations*. Elles fournissent des renseignements utiles sur le prix facturé ou payé pour un produit. Elles rendent compte de l'assortiment de produits, sous un code donné du SH, qui ont été importés ou exportés au cours du mois en question. En effet, le type de produits importés et exportés sous un code du SH peut changer d'un mois à l'autre, ce qui aura une incidence sur la valeur unitaire. Par exemple, au cours d'un mois, un code du SH pour les masques peut rendre compte du commerce de masques médicaux de grande qualité, puis, le mois suivant, d'un virage vers des masques en papier moins coûteux. Dans une telle situation, le prix unitaire diminuera d'un mois à l'autre en raison du changement de l'assortiment de produits, et non pas du changement du prix payé pour les produits.

De plus, bien que les données sur la quantité fassent l'objet d'un processus d'examen et d'assurance de la qualité, il est possible que les quantités agrégées comprennent des données qui ont été déclarées de manière inexacte. Par conséquent, il convient de faire preuve de prudence au moment d'interpréter les prix unitaires moyens. Il est également possible que le prix à l'importation ne corresponde pas au prix payé par les instances gouvernementales ou les hôpitaux, puisque l'importation peut avoir été coordonnée par un grossiste ou un intermédiaire.



En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix de vente réel. La valeur transactionnelle des produits importés comprend tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés jusqu'à leur expédition directe vers le Canada. En conséquence, le prix des importations du Canada est le prix franco à bord (FAB), lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Les prix des exportations du Canada sont des prix FAB, port de sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais.

La catégorisation des produits utilisée dans le présent article a été établie par Statistique Canada à des fins d'analyse. Elle se fonde sur les [lignes directrices relatives au Système harmonisé \(SH\)](#) énoncées par l'Organisation mondiale des douanes et l'Organisation mondiale de la santé. L'[Avis des douanes 20-12](#) de l'Agence des services frontaliers du Canada, qui présente une liste des codes du SH qui peuvent être utilisés pour l'importation de ces produits au Canada, a également été pris en compte dans l'établissement des catégories.

Veuillez noter qu'un bon nombre de codes du SH sont définis de façon générale et qu'il est donc possible qu'ils comprennent des produits sans lien avec la catégorie dans laquelle ils sont placés. De plus, les données sur le commerce de marchandises établies en fonction de ces catégories peuvent comprendre des biens qui ne sont pas pertinents pour mesurer le commerce découlant de la réponse à la pandémie de COVID-19.

## Notes

Les données proviennent du Programme du commerce international de marchandises du Canada. Les données sur une base douanière, et non désaisonnalisées, présentées selon les codes à 6 chiffres de la classification du SH et selon le pays sont accessibles dans la Base de données sur le commerce international canadien de marchandises (tableau [65F0013X](#)). Les données selon les codes à 8 chiffres pour les exportations, et selon les codes à 10 chiffres pour les importations, sont accessibles sur demande.