

# Taux d'incidence de l'asthme

(2019-2020)

Mise à jour : juillet 2021

Centre intégré de santé et de services sociaux (CISSS) de l'Abitibi-Témiscamingue  
**PORTRAIT DE SANTÉ**

**ÉTAT** de santé



**SANTÉ PHYSIQUE**

## DÉFINITION



L'asthme se caractérise par divers symptômes respiratoires persistants ou intermittents associés à une obstruction bronchique variable, généralement réversible, et une hyperactivité bronchique. Les principaux facteurs de risque sont les antécédents familiaux d'allergies, l'exposition à la fumée de tabac et les infections respiratoires survenues pendant l'enfance.

Nombre : nombre de personnes asthmatiques, âgées de 1 an et plus, d'un territoire donné, en date d'une année financière.

Une personne assurée par le régime public d'assurance-maladie du Québec est asthmatique si elle a :

- un diagnostic (principal ou secondaire) d'asthme inscrit au fichier des hospitalisations MED-ÉCHO,
- ou deux réclamations avec un diagnostic d'asthme enregistrées au fichier des services médicaux rémunérés à l'acte à l'intérieur d'une période de deux ans.

Taux pour 1 000 : Nombre de nouveaux cas de personnes asthmatiques, âgées de 1 an et plus, d'un territoire donné, enregistrés au cours d'une année financière, rapporté à la population âgée de 1 an et plus du même territoire à la période, multiplié par 1 000. À noter que le taux est ensuite ajusté selon la méthode de standardisation directe avec la population du Québec de 2011 comme population de référence.

## SOURCE



Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ), année financière 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

## NOTE



Les tests statistiques établissent une comparaison entre la région et le reste du Québec, c'est-à-dire l'ensemble du Québec excluant la région. Néanmoins, les données québécoises présentées dans le tableau se rapportent bien à l'ensemble du Québec.

Les données du SISMACQ sous-estiment la réalité dans la MRC de Témiscamingue. En effet, elles utilisent des informations issues du fichier des services rémunérés à l'acte. Or, un certain nombre de médecins pratiquant dans ce territoire ne sont pas rémunérés à l'acte mais selon d'autres modes de rémunération. Il est également probable qu'une partie de la population aille chercher des services médicaux en Ontario, services qui ne sont pas comptabilisés dans le SISMACQ. Les résultats présentés pour la MRC de Témiscamingue doivent donc être considérés comme des minimums.



**NOTE (suite)**

En 2016, la RAMQ a procédé à la modernisation de son système de facturation des services médicaux rémunérés à l'acte. Le nouveau système a entraîné une diminution de la saisie des codes de diagnostic dans le fichier des services médicaux rémunérés à l'acte. Par conséquent, les résultats de cet indicateur doivent être interprétés avec prudence à partir de l'année financière 2016-2017. Malgré l'observation d'une tendance globale de l'incidence similaire à celle observée historiquement, l'incidence pourrait être sous-estimée.

La somme des parties peut ne pas évaluer le total en raison de l'arrondissement des nombres à un multiple de 5.

**Taux d'incidence de l'asthme (2019-2020) dans la population d'un an et plus**

Territoires	Sexes réunis			Hommes			Femmes		
	N	Taux /1 000		N	Taux /1 000		N	Taux /1 000	
MRC de Témiscamingue	45	2,9	○	25	3,1*	○	20	2,7*	○
Ville de Rouyn-Noranda	170	4,6	●	65	3,7	○	100	5,5	●
MRC d'Abitibi-Ouest	90	4,7	●	35	3,8	○	50	5,7	●
MRC d'Abitibi	80	3,7	○	40	3,8	○	40	3,6	○
MRC de La Vallée-de-l'Or	200	5,2	●	85	4,3	○	115	6,2	●
Abitibi-Témiscamingue	580	4,5	●	260	3,9	●	320	5,1	●
Québec	26 090	3,5		11 685	3,1		14 405	3,8	

N Nombre (arrondi aléatoirement à l'unité 5)

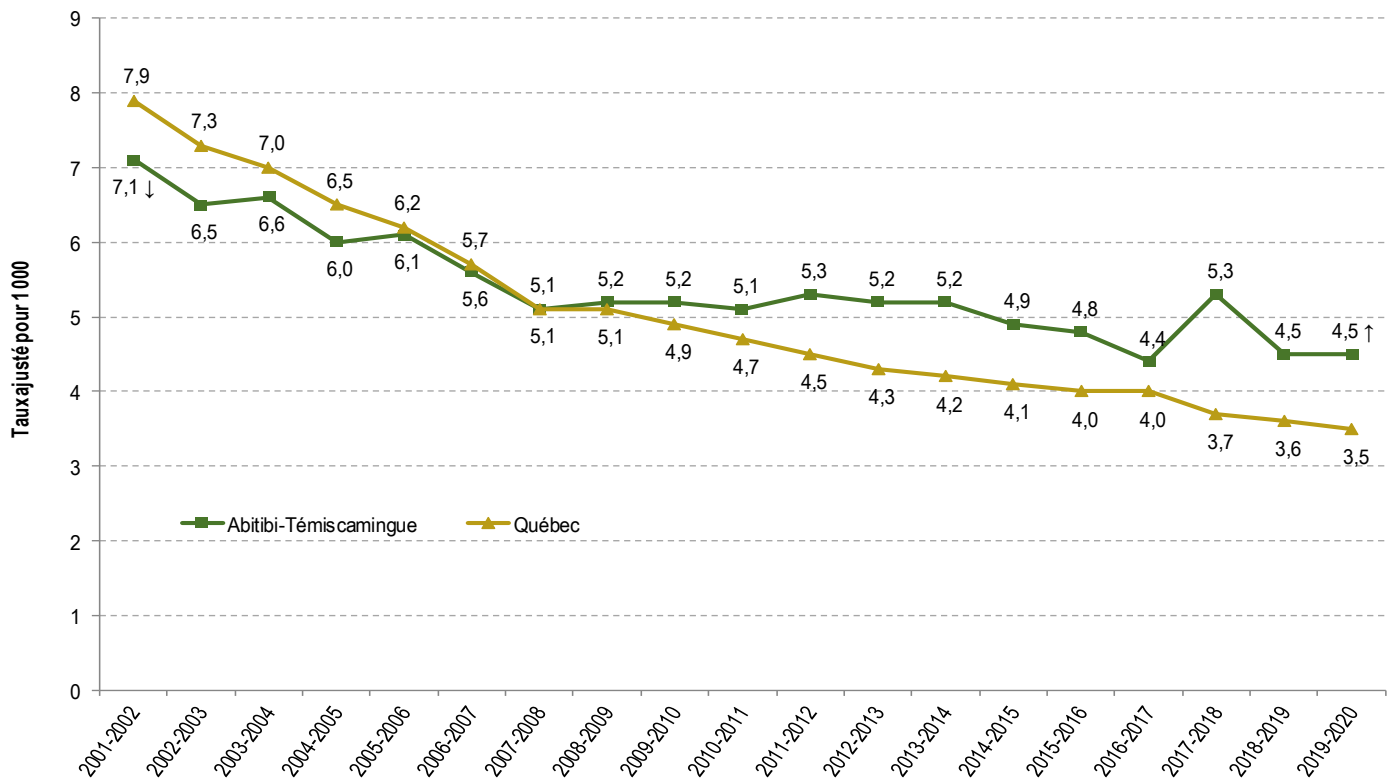
Taux / 1 000 Taux ajusté pour 1 000 personnes

\* Attention, estimation de qualité moyenne

○ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)

● Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)

Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus, Abitibi-Témiscamingue et Québec, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

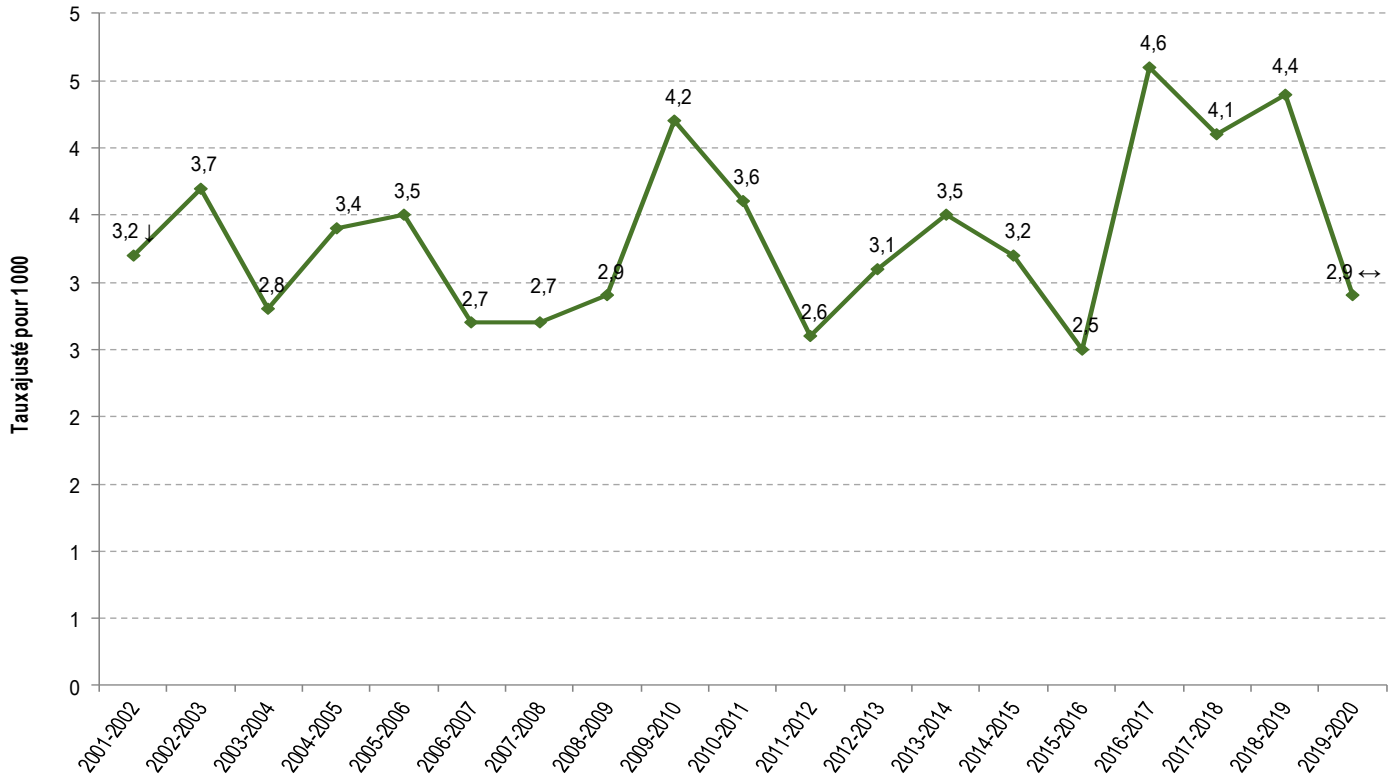
**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)

**FAITS SAILLANTS**

En Abitibi-Témiscamingue, le taux de nouveaux cas d'asthme a d'abord diminué de 2001-2002 à 2007-2008, passant de 7,1 nouveaux cas sur 1 000 personnes à 5,1. Il a ensuite connu une certaine stabilité variant entre 5,1 et 5,3 mais a diminué de nouveau jusqu'à 4,4 en 2016-2017. En 2017-2018, le taux a grimpé pour s'établir à 5,3 nouveaux cas. En 2018-2019, le taux est revenu à un taux similaire à celui l'année 2016-2017, mais il reste significativement supérieur à celui du Québec. Cela représente dans la région environ 580 personnes ayant reçu un diagnostic d'asthme pour la première fois. Au Québec, la tendance est à la baisse pour toute la période 2001-2002 à 2019-2020 et le taux atteint 3,5 nouveaux cas pour 1 000 personnes en 2019-2020.

Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus,  
 MRC de Témiscamingue, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

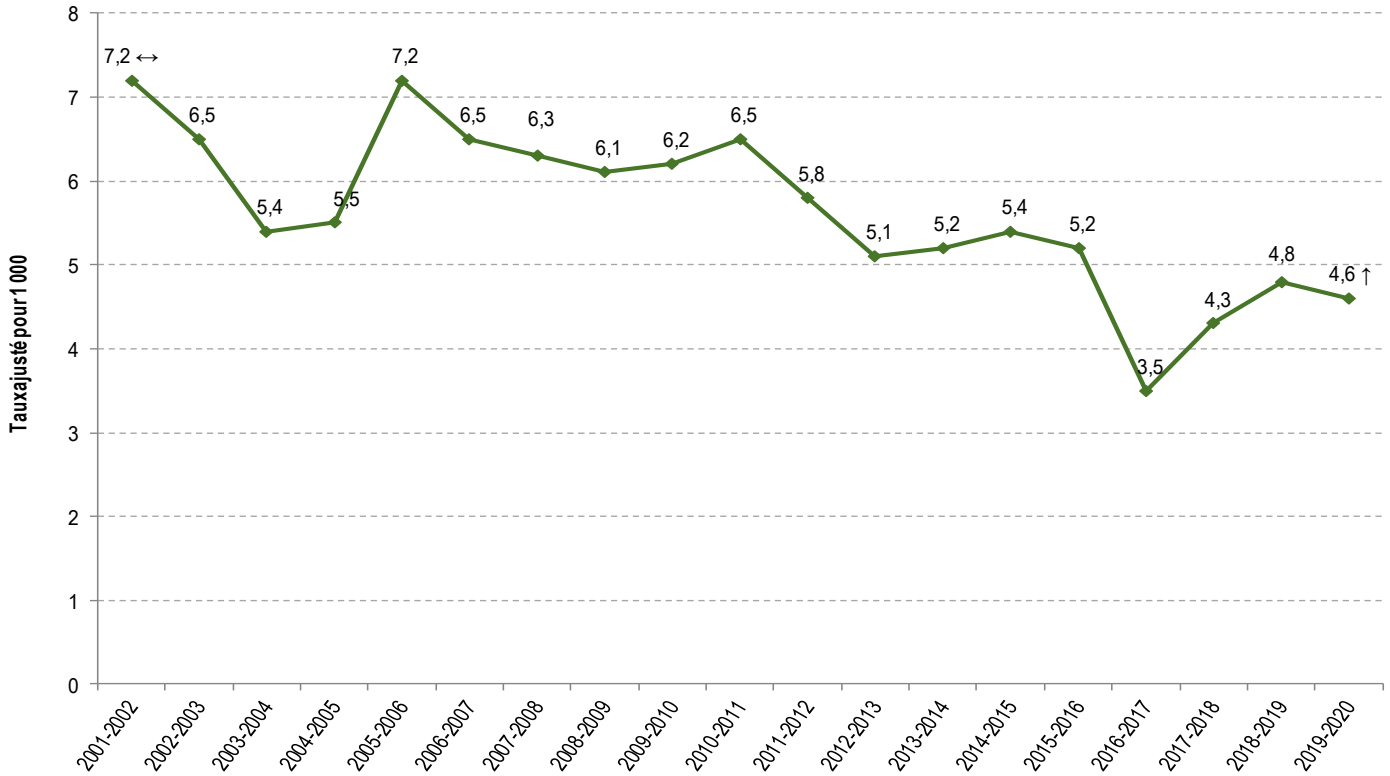
Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)



Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus,  
 Ville de Rouyn-Noranda, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

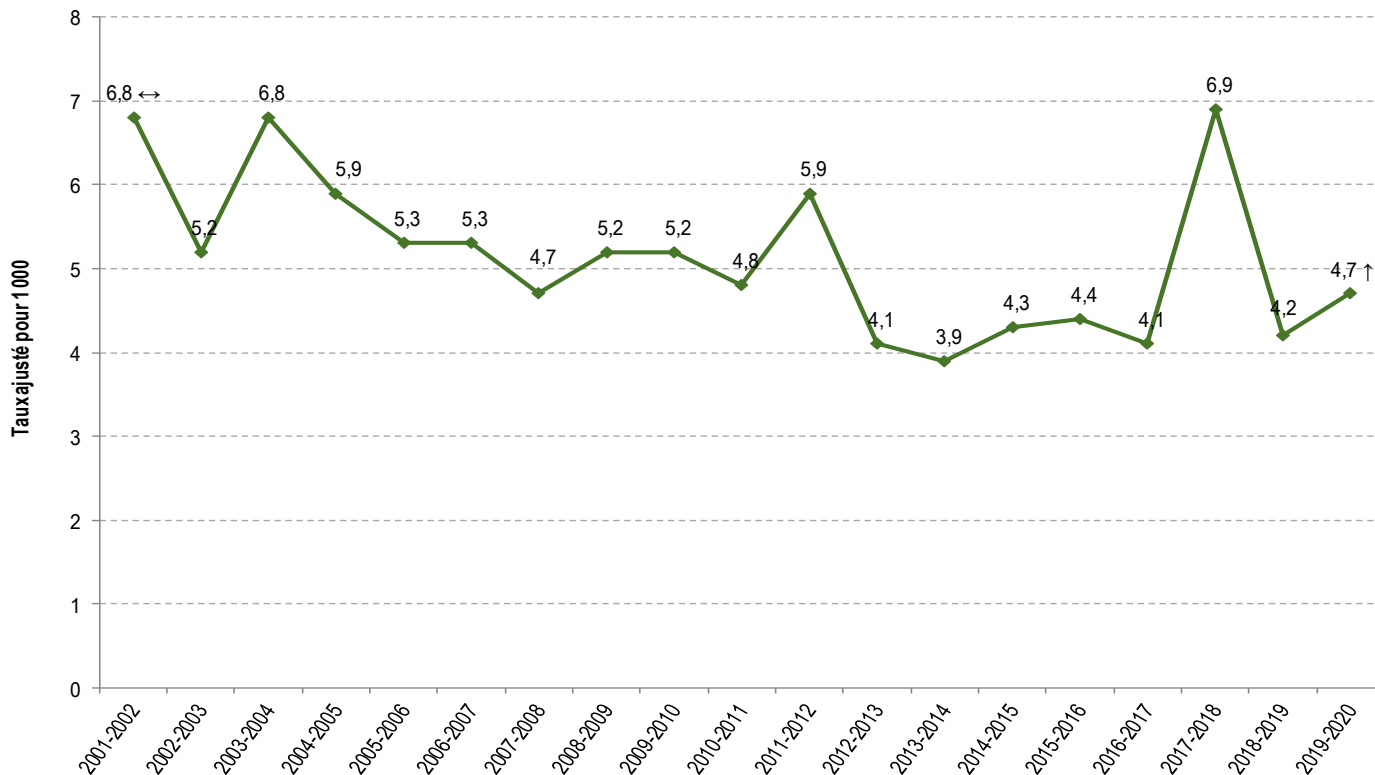
Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)



Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus,  
 MRC d'Abitibi-Ouest, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

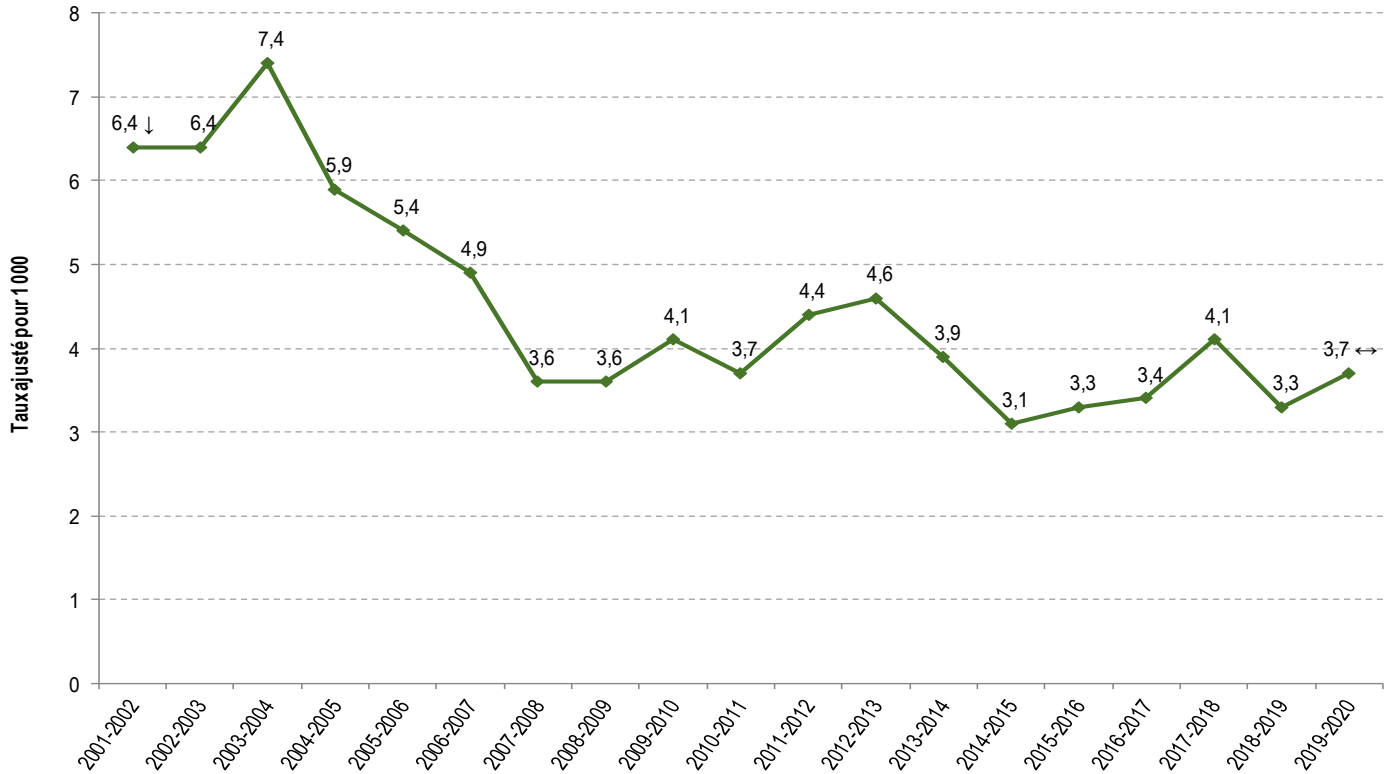
Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)



Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus,  
 MRC d'Abitibi, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

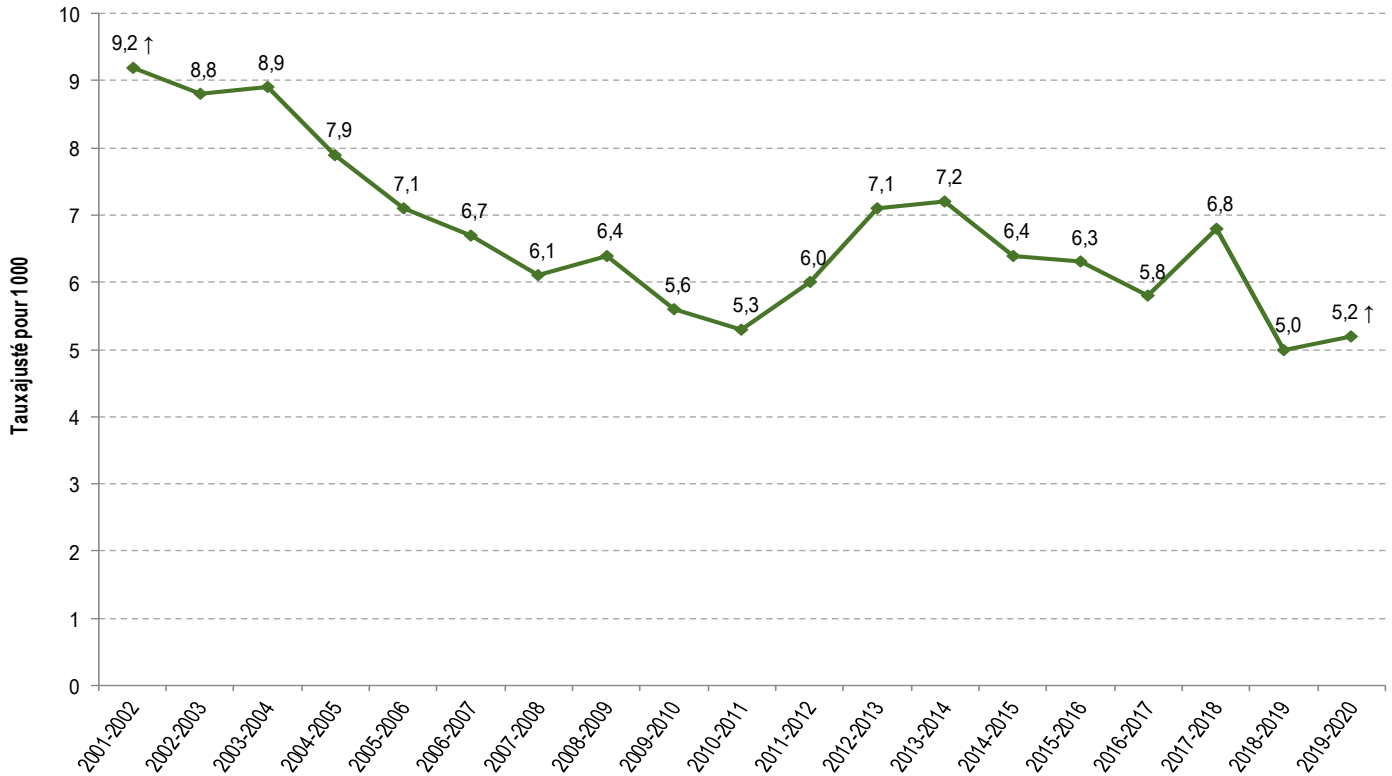
Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)



Taux d'incidence de l'asthme parmi la population âgée d'un an et plus,  
 MRC de la Vallée-de-l'Or, 2001-2002 à 2019-2020



**SOURCE**

Système intégré de surveillance des maladies chroniques du Québec (SISMACQ), Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) de 2001-2002 à 2019-2020. Le traitement des données est réalisé par l'Infocentre de santé publique du Québec.

**LÉGENDE**

- ↓ Situation plus favorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)
- ↔ Situation comparable à celle du reste du Québec (pas de différence statistique significative)
- ↑ Situation plus défavorable que celle du reste du Québec (différence statistique significative)

