

## Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 23-19 se terminant le 13 mai 2023

### Chronique de la semaine

- 38 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 119 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 5 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 2 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 17 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 7 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 39 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 39 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 29 cas positif(s) pour le métapneumovirus humain
- 13 cas positif(s) pour le coronavirus commun

RSS = région sociosanitaire C = culture virale Ag = détection d'antigènes TAAN = test d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

\* La répartition des cas sur ce tableau est faite selon la région d'origine des laboratoires

	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montérégie			TOTAL QUÉBEC		
RSS	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16					
Virus	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN
virus de l'influenza A	0/0	0/1	9/1239	0/0	0/0	7/462	0/0	0/0	1/269	0/0	0/0	17/2250	0/0	0/0	3/462	0/0	0/0	1/1041	0/0	0/1	38/5723
	9/1240			7/462			1/269			17/2250			3/462			1/1041			38/5724		
virus de l'influenza B	0/0	0/1	3/1239	0/0	0/0	14/462	0/0	0/0	9/269	0/0	0/0	61/2250	0/0	0/0	14/462	0/0	0/0	18/1041	0/0	0/1	119/5723
	3/1240			14/462			9/269			61/2250			14/462			18/1041			119/5724		
virus resp. syncytial	0/0	0/0	3/235	0/0	0/0	10/452	0/0	0/0	4/264	0/0	0/0	13/1342	0/0	0/0	2/452	0/0	0/0	7/853	0/0	0/0	39/3598
	3/235			10/452			4/264			13/1342			2/452			7/853			39/3598		
virus para- influenza 1	0/0	0/0	3/62	0/0	0/0	0/168	0/0	0/0	0/33	0/0	0/0	2/509	0/0	0/0	0/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	5/787
	3/62			0/168			0/33			2/509			0/10			0/5			5/787		
virus para- influenza 2	0/0	0/0	0/62	0/0	0/0	0/168	0/0	0/0	1/33	0/0	0/0	1/509	0/0	0/0	0/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	2/787
	0/62			0/168			1/33			1/509			0/10			0/5			2/787		
virus para- influenza 3	0/0	0/0	4/62	0/0	0/0	3/168	0/0	0/0	2/33	0/0	0/0	7/509	0/0	0/0	1/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	17/787
	4/62			3/168			2/33			7/509			1/10			0/5			17/787		
virus para- influenza 4	0/0	0/0	0/62	0/0	0/0	2/168	0/0	0/0	3/33	0/0	0/0	2/509	0/0	0/0	0/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	7/787
	0/62			2/168			3/33			2/509			0/10			0/5			7/787		
adénovirus	0/0	0/0	4/62	0/0	0/0	11/186	0/0	0/0	4/33	0/0	0/0	16/509	0/0	0/0	4/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	39/805
	4/62			11/186			4/33			16/509			4/10			0/5			39/805		
métapneumo virus humain	0/0	0/0	3/62	0/0	0/0	3/168	0/0	0/0	2/33	0/0	0/0	21/511	0/0	0/0	0/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	29/789
	3/62			3/168			2/33			21/511			0/10			0/5			29/789		
coronavirus commun	0/0	0/0	5/62	0/0	0/0	2/168	0/0	0/0	0/33	0/0	0/0	5/509	0/0	0/0	1/10	0/0	0/0	0/5	0/0	0/0	13/787
	5/62			2/168			0/33			5/509			1/10			0/5			13/787		

## Nombre et pourcentage de cas positifs pour les virus influenza A, B et respiratoire syncytial selon la région des laboratoires

RSS	Influenza A	Influenza B	Virus respiratoire syncytial
Bas-Saint-Laurent (01)	6 / 843 (0,71 %)	2 / 843 (0,24 %)	1 / 70 (1,43 %)
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0 / 198 (0,00 %)	0 / 198 (0,00 %)	2 / 121 (1,65 %)
Capitale-Nationale (03)	3 / 176 (1,70 %)	5 / 176 (2,84 %)	3 / 176 (1,70 %)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0 / 44 (0,00 %)	0 / 44 (0,00 %)	0 / 40 (0,00 %)
Estrie (05)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
Montréal (06)	17 / 1878 (0,91 %)	51 / 1878 (2,72 %)	10 / 1056 (0,95 %)
Outaouais (07)	2 / 235 (0,85 %)	0 / 235 (0,00 %)	0 / 234 (0,00 %)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0 / 79 (0,00 %)	2 / 79 (2,53 %)	0 / 79 (0,00 %)
Côte-Nord (09)	3 / 38 (7,89 %)	1 / 38 (2,63 %)	0 / 38 (0,00 %)
Nord-du-Québec (10)	0 / 8 (0,00 %)	0 / 8 (0,00 %)	0 / 5 (0,00 %)
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	0 / 152 (0,00 %)	0 / 152 (0,00 %)	0 / 1 (0,00 %)
Chaudière-Appalaches (12)	4 / 286 (1,40 %)	9 / 286 (3,15 %)	7 / 276 (2,54 %)
Laval (13)	0 / 372 (0,00 %)	10 / 372 (2,69 %)	3 / 286 (1,05 %)
Lanaudière (14)	1 / 225 (0,44 %)	9 / 225 (4,00 %)	4 / 224 (1,79 %)
Laurentides (15)	1 / 148 (0,68 %)	12 / 148 (8,11 %)	2 / 139 (1,44 %)
Montérégie (16)	1 / 1041 (0,10 %)	18 / 1041 (1,73 %)	7 / 853 (0,82 %)
Nunavik (17)	0 / 1 (0,00 %)	0 / 1 (0,00 %)	0 / 0
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
<b>Total</b>	<b>38 / 5724 (0,66 %)</b>	<b>119 / 5724 (2,08 %)</b>	<b>39 / 3598 (1,08 %)</b>

### Influenza (information détaillée)

157 / 5 724 résultat(s) positif(s) (2,74%) répertorié(s) pendant la semaine 23-19 se terminant le 13 mai 2023

#### Influenza A :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 1 détection(s) d'antigènes
- 38 / 5 723 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

#### Influenza B :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 1 détection(s) d'antigènes
- 119 / 5 723 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

**Total des cultures virales :** 0 / 0

**Total des détections d'antigènes :** 0 / 1 (0,00%)

**Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) :** 157 / 5 723 (2,74%)

## Distribution géographique des cas positifs selon la région de résidence

RSS	Influenza A				Influenza B			
	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total
Bas-Saint-Laurent (01)	0	0	6	6	0	0	2	2
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitale-Nationale (03)	0	0	3	3	0	0	6	6
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0
Montréal (06)	0	0	13	13	0	0	30	30
Outaouais (07)	0	0	2	2	0	0	0	0
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	1	1
Côte-Nord (09)	0	0	3	3	0	0	1	1
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	1	1
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	4	4	0	0	8	8
Laval (13)	0	0	0	0	0	0	13	13
Lanaudière (14)	0	0	2	2	0	0	14	14
Laurentides (15)	0	0	3	3	0	0	18	18
Montréal (16)	0	0	2	2	0	0	23	23
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	0	0	0	0	2	2
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>119</b>

## Distribution des cas d'influenza A et B selon l'âge

Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1 an	1	3	40 - 49 ans	4	10
1 - 4 ans	10	23	50 - 59 ans	2	4
5 - 9 ans	4	28	60 - 69 ans	3	1
10 - 14 ans	1	10	70 - 79 ans	5	1
15 - 19 ans	0	2	80 - 89 ans	4	3
20 - 29 ans	1	12	>= 90 ans	2	1
30 - 39 ans	1	21			

Tests déclarés d'influenza et pourcentage de tests positifs, par semaine, Québec (saison 2022-2023)



