

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

Semaine 23-09 se terminant le 4 mars 2023

### Chronique de la semaine

- 66 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 95 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 5 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 27 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 2 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 112 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 66 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 19 cas positif(s) pour le métagroupe humain
- 63 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			Montréal Monterégie			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	0/7	28/1370	0/0	0/0	5/634	0/0	0/0	1/292	0/0	0/0	22/2772	0/0	0/0	5/667	0/0	0/0	5/575	0/0	0/7	66/6310
	28/1377			5/634			1/292			22/2772			5/667			5/575			66/6317		
virus de l'influenza B	0/0	1/7	3/1370	0/0	0/0	1/634	0/0	0/0	3/292	0/0	0/0	78/2772	0/0	0/0	7/667	0/0	0/0	2/575	0/0	1/7	94/6310
	4/1377			1/634			3/292			78/2772			7/667			2/575			95/6317		
virus resp. syncytial	0/0	1/2	30/414	0/0	0/0	13/607	0/0	0/0	12/290	0/0	0/0	36/1371	0/0	0/0	12/648	0/0	0/0	8/575	0/0	1/2	111/3905
	31/416			13/607			12/290			36/1371			12/648			8/575			112/3907		
virus para-influenza 1	0/0	0/0	3/55	0/0	0/0	0/181	0/0	0/0	0/34	0/0	0/0	2/483	0/0	0/0	0/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	5/773
	3/55			0/181			0/34			2/483			0/18			0/2			5/773		
virus para-influenza 2	0/0	0/0	0/55	0/0	0/0	0/181	0/0	0/0	0/34	0/0	0/0	0/483	0/0	0/0	0/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	0/773
	0/55			0/181			0/34			0/483			0/18			0/2			0/773		
virus para-influenza 3	0/0	0/0	5/55	0/0	0/0	4/181	0/0	0/0	3/34	0/0	0/0	13/483	0/0	0/0	2/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	27/773
	5/55			4/181			3/34			13/483			2/18			0/2			27/773		
virus para-influenza 4	0/0	0/0	0/55	0/0	0/0	1/181	0/0	0/0	0/34	0/0	0/0	1/483	0/0	0/0	0/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	2/773
	0/55			1/181			0/34			1/483			0/18			0/2			2/773		
adénovirus	0/0	0/0	5/55	0/0	0/0	23/191	0/0	0/0	7/34	0/0	0/0	28/483	0/0	0/0	3/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	66/783
	5/55			23/191			7/34			28/483			3/18			0/2			66/783		
métagroupe virus humain	0/0	0/0	2/55	0/0	0/0	6/181	0/0	0/0	0/34	0/0	0/0	7/487	0/0	0/0	3/18	0/0	0/0	1/2	0/0	0/0	19/777
	2/55			6/181			0/34			7/487			3/18			1/2			19/777		
coronavirus commun	0/0	0/0	8/55	0/0	0/0	14/181	0/0	0/0	7/34	0/0	0/0	32/483	0/0	0/0	2/18	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	63/773
	8/55			14/181			7/34			32/483			2/18			0/2			63/773		

## 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)	4 / 831 (0,48 %)	0 / 831 (0,00 %)	11 / 90 (12,22 %)
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	16 / 299 (5,35 %)	1 / 299 (0,33 %)	2 / 201 (1,00 %)
Capitale-Nationale (03)	1 / 272 (0,37 %)	1 / 272 (0,37 %)	5 / 272 (1,84 %)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0 / 64 (0,00 %)	0 / 64 (0,00 %)	4 / 63 (6,35 %)
Estrie (05)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
Montréal (06)	17 / 2149 (0,79 %)	65 / 2149 (3,02 %)	30 / 1024 (2,93 %)
Outaouais (07)	1 / 383 (0,26 %)	2 / 383 (0,52 %)	6 / 379 (1,58 %)
Abitibi-Témiscamingue (08)	1 / 74 (1,35 %)	0 / 74 (0,00 %)	2 / 74 (2,70 %)
Côte-Nord (09)	0 / 42 (0,00 %)	1 / 42 (2,38 %)	2 / 42 (4,76 %)
Nord-du-Québec (10)	0 / 19 (0,00 %)	0 / 19 (0,00 %)	0 / 17 (0,00 %)
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	8 / 162 (4,94 %)	0 / 162 (0,00 %)	12 / 47 (25,53 %)
Chaudière-Appalaches (12)	4 / 362 (1,10 %)	0 / 362 (0,00 %)	8 / 335 (2,39 %)
Laval (13)	5 / 623 (0,80 %)	13 / 623 (2,09 %)	6 / 347 (1,73 %)
Lanaudière (14)	1 / 228 (0,44 %)	3 / 228 (1,32 %)	8 / 227 (3,52 %)
Laurentides (15)	3 / 210 (1,43 %)	5 / 210 (2,38 %)	4 / 195 (2,05 %)
Montérégie (16)	5 / 575 (0,87 %)	2 / 575 (0,35 %)	8 / 575 (1,39 %)
Nunavik (17)	0 / 24 (0,00 %)	2 / 24 (8,33 %)	4 / 19 (21,05 %)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
<b>Total</b>	<b>66 / 6317 (1,04 %)</b>	<b>95 / 6317 (1,50 %)</b>	<b>112 / 3907 (2,87 %)</b>

### Influenza (information détaillée)

161 / 6 317 résultat(s) positif(s) (2,55%) répertorié(s) pendant la semaine 23-09 se terminant le 4 mars 2023

#### Influenza A :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 7 détection(s) d'antigènes
- 66 / 6 310 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

#### Influenza B :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 1 / 7 détection(s) d'antigènes
- 94 / 6 310 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

**Total des détections d'antigènes :** 1 / 7 (14,29%)

**Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) :** 160 / 6 310 (2,54%)

## 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	4	4	0	0	0	0
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0	0	16	16	0	0	0	0
Capitale-Nationale (03)	0	0	1	1	0	0	1	1
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	14	14	0	0	50	50
Outaouais (07)	0	0	1	1	0	0	2	2
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	1	1	0	0	0	0
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	1	1
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	8	8	0	0	0	0
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	4	4	0	0	0	0
Laval (13)	0	0	6	6	0	0	20	20
Lanaudière (14)	0	0	2	2	0	0	5	5
Laurentides (15)	0	0	2	2	0	0	7	7
Montréal (16)	0	0	7	7	0	0	2	2
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	1	1	2
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	0	0	0	0	5	5
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>94</b>	<b>95</b>

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

Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1 an	2	3	40 - 49 ans	7	5
1 - 4 ans	8	21	50 - 59 ans	8	2
5 - 9 ans	8	27	60 - 69 ans	16	1
10 - 14 ans	3	4	70 - 79 ans	5	0
15 - 19 ans	0	2	80 - 89 ans	3	1
20 - 29 ans	2	13	>= 90 ans	0	2
30 - 39 ans	4	14			

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



