

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

Semaine 23-15 se terminant le 15 avril 2023

### Chronique de la semaine

- 87 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 225 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 4 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 25 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 73 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 57 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 23 cas positif(s) pour le métapneumovirus humain
- 42 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	0/2	11/1432	0/0	0/0	21/567	0/0	0/0	9/308	0/0	0/0	16/2682	0/0	0/0	2/528	0/0	0/0	28/1344	0/0	0/2	87/6861
	11/1434			21/567			9/308			16/2682			2/528			28/1344			87/6863		
virus de l'influenza B	0/0	0/2	5/1432	0/0	0/0	15/567	0/0	0/0	8/308	0/0	0/0	156/2682	0/0	0/0	12/528	0/0	0/0	29/1344	0/0	0/2	225/6861
	5/1434			15/567			8/308			156/2682			12/528			29/1344			225/6863		
virus resp. syncytial	0/0	0/1	8/369	0/0	0/0	5/544	0/0	0/0	11/306	0/0	0/0	22/1441	0/0	0/0	9/508	0/0	0/0	18/991	0/0	0/1	73/4159
	8/370			5/544			11/306			22/1441			9/508			18/991			73/4160		
virus para- influenza 1	0/0	0/0	3/58	0/0	0/0	0/172	0/0	0/0	0/23	0/0	0/0	1/526	0/0	0/0	0/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	4/805
	3/58			0/172			0/23			1/526			0/25			0/1			4/805		
virus para- influenza 2	0/0	0/0	0/58	0/0	0/0	0/172	0/0	0/0	0/23	0/0	0/0	1/526	0/0	0/0	0/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	1/805
	0/58			0/172			0/23			1/526			0/25			0/1			1/805		
virus para- influenza 3	0/0	0/0	2/58	0/0	0/0	3/172	0/0	0/0	1/23	0/0	0/0	18/526	0/0	0/0	1/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	25/805
	2/58			3/172			1/23			18/526			1/25			0/1			25/805		
virus para- influenza 4	0/0	0/0	0/58	0/0	0/0	0/172	0/0	0/0	0/23	0/0	0/0	0/526	0/0	0/0	0/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	0/805
	0/58			0/172			0/23			0/526			0/25			0/1			0/805		
adénovirus	0/0	0/0	6/58	0/0	0/0	19/184	0/0	0/0	4/23	0/0	0/0	22/526	0/0	0/0	6/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	57/817
	6/58			19/184			4/23			22/526			6/25			0/1			57/817		
métapneumo virus humain	0/0	0/0	2/58	0/0	0/0	7/172	0/0	0/0	0/23	0/0	0/0	14/529	0/0	0/0	0/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	23/808
	2/58			7/172			0/23			14/529			0/25			0/1			23/808		
coronavirus commun	0/0	0/0	7/58	0/0	0/0	9/172	0/0	0/0	1/23	0/0	0/0	22/526	0/0	0/0	3/25	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	42/805
	7/58			9/172			1/23			22/526			3/25			0/1			42/805		

## 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)	3 / 928 (0,32 %)	0 / 928 (0,00 %)	2 / 128 (1,56 %)
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	1 / 250 (0,40 %)	1 / 250 (0,40 %)	4 / 190 (2,11 %)
Capitale-Nationale (03)	6 / 218 (2,75 %)	6 / 218 (2,75 %)	2 / 218 (0,92 %)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0 / 48 (0,00 %)	0 / 48 (0,00 %)	4 / 46 (8,70 %)
Estrie (05)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
Montréal (06)	14 / 2208 (0,63 %)	135 / 2208 (6,11 %)	18 / 1119 (1,61 %)
Outaouais (07)	1 / 279 (0,36 %)	3 / 279 (1,08 %)	3 / 279 (1,08 %)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0 / 76 (0,00 %)	1 / 76 (1,32 %)	1 / 76 (1,32 %)
Côte-Nord (09)	2 / 30 (6,67 %)	0 / 30 (0,00 %)	0 / 30 (0,00 %)
Nord-du-Québec (10)	0 / 14 (0,00 %)	0 / 14 (0,00 %)	0 / 6 (0,00 %)
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	2 / 197 (1,02 %)	1 / 197 (0,51 %)	0 / 2 (0,00 %)
Chaudière-Appalaches (12)	15 / 349 (4,30 %)	9 / 349 (2,58 %)	3 / 326 (0,92 %)
Laval (13)	2 / 474 (0,42 %)	21 / 474 (4,43 %)	4 / 322 (1,24 %)
Lanaudière (14)	9 / 260 (3,46 %)	8 / 260 (3,08 %)	7 / 260 (2,69 %)
Laurentides (15)	1 / 173 (0,58 %)	8 / 173 (4,62 %)	5 / 153 (3,27 %)
Montréal (16)	28 / 1344 (2,08 %)	29 / 1344 (2,16 %)	18 / 991 (1,82 %)
Nunavik (17)	3 / 15 (20,00 %)	3 / 15 (20,00 %)	2 / 14 (14,29 %)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
<b>Total</b>	<b>87 / 6863 (1,27 %)</b>	<b>225 / 6863 (3,28 %)</b>	<b>73 / 4160 (1,75 %)</b>

### Influenza (information détaillée)

312 / 6 863 résultat(s) positif(s) (4,55%) répertorié(s) pendant la semaine 23-15 se terminant le 15 avril 2023

#### Influenza A :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 2 détection(s) d'antigènes
- 87 / 6 861 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

#### Influenza B :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 2 détection(s) d'antigènes
- 225 / 6 861 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

**Total des détections d'antigènes :** 0 / 2 (0,00%)

**Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) :** 312 / 6 861 (4,55%)

## 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	3	3	0	0	0	0
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0	0	1	1	0	0	2	2
Capitale-Nationale (03)	0	0	5	5	0	0	5	5
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	11	11	0	0	87	87
Outaouais (07)	0	0	1	1	0	0	3	3
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	1	1
Côte-Nord (09)	0	0	2	2	0	0	0	0
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	2	2	0	0	1	1
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	16	16	0	0	10	10
Laval (13)	0	0	3	3	0	0	44	44
Lanaudière (14)	0	0	10	10	0	0	12	12
Laurentides (15)	0	0	1	1	0	0	16	16
Montérégie (16)	0	0	29	29	0	0	35	35
Nunavik (17)	0	0	2	2	0	0	4	4
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	1	1	0	0	5	5
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>225</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	16	40 - 49 ans	5	24
1 - 4 ans	11	42	50 - 59 ans	9	7
5 - 9 ans	5	47	60 - 69 ans	10	4
10 - 14 ans	0	21	70 - 79 ans	20	4
15 - 19 ans	0	3	80 - 89 ans	8	0
20 - 29 ans	2	19	>= 90 ans	11	2
30 - 39 ans	5	36			

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



