

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

Semaine 24-17 se terminant le 27 avril 2024

### Chronique de la semaine

- 67 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 550 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 2 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 77 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 151 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 39 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 90 cas positif(s) pour le métapneumovirus humain
- 70 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	0/0	3/1365	0/0	0/0	13/1587	0/0	0/0	10/1525	0/0	0/0	22/2249	0/0	0/0	11/594	0/0	0/0	8/1140	0/0	0/0	67/8460
	3/1365			13/1587			10/1525			22/2249			11/594			8/1140			67/8460		
virus de l'influenza B	0/0	0/0	173/1365	0/0	0/0	106/1587	0/0	0/0	93/1525	0/0	0/0	106/2249	0/0	0/0	34/594	0/0	0/0	38/1140	0/0	0/0	550/8460
	173/1365			106/1587			93/1525			106/2249			34/594			38/1140			550/8460		
virus resp. syncytial	0/0	0/0	22/638	0/0	0/0	45/1500	0/0	0/0	12/666	0/0	0/0	31/1288	0/0	0/0	4/590	0/0	0/0	37/1140	0/0	0/0	151/5822
	22/638			45/1500			12/666			31/1288			4/590			37/1140			151/5822		
virus para-influenza 1	0/0	0/0	1/85	0/0	0/0	0/683	0/0	0/0	0/26	0/0	0/0	1/744	0/0	0/0	0/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	2/1565
	1/85			0/683			0/26			1/744			0/24			0/3			2/1565		
virus para-influenza 2	0/0	0/0	0/85	0/0	0/0	0/683	0/0	0/0	0/26	0/0	0/0	1/744	0/0	0/0	0/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	1/1565
	0/85			0/683			0/26			1/744			0/24			0/3			1/1565		
virus para-influenza 3	0/0	0/0	5/85	0/0	0/0	11/683	0/0	0/0	3/26	0/0	0/0	52/744	0/0	0/0	6/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	77/1565
	5/85			11/683			3/26			52/744			6/24			0/3			77/1565		
virus para-influenza 4	0/0	0/0	0/85	0/0	0/0	0/683	0/0	0/0	0/26	0/0	0/0	0/744	0/0	0/0	0/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	0/1565
	0/85			0/683			0/26			0/744			0/24			0/3			0/1565		
adénovirus	0/0	0/0	3/85	0/0	0/0	13/693	0/0	0/0	0/26	0/0	0/0	21/744	0/0	0/0	2/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	39/1575
	3/85			13/693			0/26			21/744			2/24			0/3			39/1575		
métapneumo virus humain	0/0	0/0	5/85	0/0	0/0	43/683	0/0	0/0	2/26	0/0	0/0	39/746	0/0	0/0	1/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	90/1567
	5/85			43/683			2/26			39/746			1/24			0/3			90/1567		
coronavirus commun	0/0	0/0	6/85	0/0	0/0	33/538	0/0	0/0	3/26	0/0	0/0	28/744	0/0	0/0	0/24	0/0	0/0	0/3	0/0	0/0	70/1420
	6/85			33/538			3/26			28/744			0/24			0/3			70/1420		

## 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)	1 / 753 (0,13 %)	85 / 753 (11,29 %)	2 / 159 (1,26 %)
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0 / 365 (0,00 %)	52 / 365 (14,25 %)	15 / 317 (4,73 %)
Capitale-Nationale (03)	12 / 898 (1,34 %)	48 / 898 (5,35 %)	25 / 898 (2,78 %)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	1 / 583 (0,17 %)	45 / 583 (7,72 %)	0 / 88 (0,00 %)
Estrie (05)	0 / 526 (0,00 %)	32 / 526 (6,08 %)	4 / 162 (2,47 %)
Montréal (06)	21 / 1981 (1,06 %)	93 / 1981 (4,69 %)	29 / 1182 (2,45 %)
Outaouais (07)	4 / 235 (1,70 %)	6 / 235 (2,55 %)	1 / 234 (0,43 %)
Abitibi-Témiscamingue (08)	1 / 89 (1,12 %)	17 / 89 (19,10 %)	0 / 89 (0,00 %)
Côte-Nord (09)	0 / 81 (0,00 %)	8 / 81 (9,88 %)	2 / 79 (2,53 %)
Nord-du-Québec (10)	0 / 34 (0,00 %)	3 / 34 (8,82 %)	1 / 24 (4,17 %)
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	2 / 80 (2,50 %)	7 / 80 (8,75 %)	1 / 8 (12,50 %)
Chaudière-Appalaches (12)	1 / 689 (0,15 %)	58 / 689 (8,42 %)	20 / 602 (3,32 %)
Laval (13)	1 / 268 (0,37 %)	13 / 268 (4,85 %)	2 / 106 (1,89 %)
Lanaudière (14)	9 / 416 (2,16 %)	16 / 416 (3,85 %)	8 / 416 (1,92 %)
Laurentides (15)	6 / 270 (2,22 %)	11 / 270 (4,07 %)	3 / 267 (1,12 %)
Montérégie (16)	8 / 1140 (0,70 %)	38 / 1140 (3,33 %)	37 / 1140 (3,25 %)
Nunavik (17)	0 / 52 (0,00 %)	18 / 52 (34,62 %)	1 / 51 (1,96 %)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0 / 0	0 / 0	0 / 0
<b>Total</b>	<b>67 / 8460 (0,79 %)</b>	<b>550 / 8460 (6,50 %)</b>	<b>151 / 5822 (2,59 %)</b>

### Influenza (information détaillée)

617 / 8 460 résultat(s) positif(s) (7,29%) répertorié(s) pendant la semaine 24-17 se terminant le 27 avril 2024

#### Influenza A :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 0 détection(s) d'antigènes
- 67 / 8 460 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

#### Influenza B :

- 0 / 0 culture(s) virale(s)
- 0 / 0 détection(s) d'antigènes
- 550 / 8 460 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Total des cultures virales : 0 / 0

Total des détections d'antigènes : 0 / 0

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 617 / 8 460 (7,29%)

## 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	1	1	0	0	84	84
Saguenay - Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	52	52
Capitale-Nationale (03)	0	0	12	12	0	0	45	45
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	1	1	0	0	44	44
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	33	33
Montréal (06)	0	0	16	16	0	0	50	50
Outaouais (07)	0	0	4	4	0	0	6	6
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	1	1	0	0	17	17
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	9	9
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	2	2
Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	2	2	0	0	8	8
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	1	1	0	0	59	59
Laval (13)	0	0	3	3	0	0	14	14
Lanaudière (14)	0	0	10	10	0	0	27	27
Laurentides (15)	0	0	6	6	0	0	18	18
Montréal (16)	0	0	9	9	0	0	58	58
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	17	17
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	1	1
Inconnu	0	0	1	1	0	0	6	6
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>550</b>	<b>550</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	26	40 - 49 ans	2	69
1 - 4 ans	4	93	50 - 59 ans	5	17
5 - 9 ans	2	132	60 - 69 ans	16	6
10 - 14 ans	2	43	70 - 79 ans	9	13
15 - 19 ans	2	18	80 - 89 ans	10	6
20 - 29 ans	3	35	>= 90 ans	6	1
30 - 39 ans	5	91			

Tests déclarés d'influenza et pourcentage de tests positifs, par semaine, Québec (saison 2023-2024)



