



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 21-34 se terminant le 28 AOÛT 2021

Chronique de la semaine

- 2 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 0 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 6 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 2497 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 189 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 6 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 2 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 1 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 sentinelles.

Virus	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montréal Montréal			TOTAL QUÉBEC		
	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN
RSS	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16					
virus de l'influenza A	-	0/3	0/461	-	0/0	0/35	-	0/0	0/3	0/0	0/0	2/539	-	0/0	0/22	0/0	0/0	0/23	0/0	0/3	2/1083
	0/464			0/35			0/3			2/539			0/22			0/23			2/1086		
virus de l'influenza B	-	0/3	0/461	-	0/0	0/35	-	0/0	0/3	0/0	0/0	0/539	-	0/0	0/22	0/0	0/0	0/23	0/0	0/3	0/1083
	0/464			0/35			0/3			0/539			0/22			0/23			0/1086		
virus respiratoire syncytial	-	0/3	4/37	-	2/9	2/35	-	0/0	1/4	0/0	0/0	170/539	-	0/0	1/22	-	0/0	9/23	0/0	2/12	187/660
	4/40			4/44			1/4			170/539			1/22			9/23			189/672		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/0	-	0/0	0/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	0/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/172
	0/0			0/35			0/5			0/132			0/0			0/0			0/172		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/0	-	0/0	0/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	0/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/172
	0/0			0/35			0/5			0/132			0/0			0/0			0/172		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/0	-	0/0	1/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	5/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	6/172
	0/0			1/35			0/5			5/132			0/0			0/0			6/172		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/0	-	0/0	0/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	0/75	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/115
	0/0			0/35			0/5			0/75			0/0			0/0			0/115		
adénovirus	-	0/0	0/0	-	0/0	1/35	-	0/0	1/5	0/0	0/0	4/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	6/172
	0/0			1/35			1/5			4/132			0/0			0/0			6/172		
métapneumo virus humaine	-	0/0	0/0	-	0/0	0/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	2/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	2/172
	0/0			0/35			0/5			2/132			0/0			0/0			2/172		
coronavirus commun	-	0/0	-	-	0/0	0/35	-	0/0	0/5	0/0	0/0	1/132	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	1/172
	0/0			0/35			0/5			1/132			0/0			0/0			1/172		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	40/6785	-	0/0	118/7813	-	0/0	483/15215	-	0/0	1332/31086	-	0/0	252/8713	-	0/0	272/8046	-	0/0	2497/77658
	40/6785			118/7813			483/15215			1332/31086			252/8713			272/8046			2497/77658		

Nombre et pourcentage de cas positifs pour les virus influenza A, B, respiratoire syncytial et SARS-CoV-2 selon la région des laboratoires sentinelles

RSS	Influenza A	Influenza B	Virus respiratoire syncytial	Virus SARS-CoV-2
Bas-Saint-Laurent (01)	0/429 (0.00 %)	0/429 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	3/1760 (0.17%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	3/6 (50.00 %)	12/2980 (0.40%)
Capitale-Nationale (03)	0/35 (0.00 %)	0/35 (0.00 %)	4/44 (9.09 %)	76/4589 (1.66%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	166/4965 (3.34%)
Estrie (05)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	1/1 (100.00 %)	91/3989 (2.28%)
Montréal (06)	2/534 (0.37 %)	0/534 (0.00 %)	167/534 (31.27 %)	875/22960 (3.81%)
Outaouais (07)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	92/2271 (4.05%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	2/728 (0.27%)
Côte-Nord (09)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	1/4 (25.00 %)	3/678 (0.44%)
Nord-du-Québec (10)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00%)
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0/25 (0.00 %)	0/25 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	4/372 (1.08%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	42/3224 (1.30%)
Laval (13)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	3/5 (60.00 %)	457/8126 (5.62%)
Lanaudière (14)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	226/6261 (3.61%)
Laurentides (15)	0/20 (0.00 %)	0/20 (0.00 %)	1/20 (5.00 %)	158/5714 (2.77%)
Montérégie (16)	0/23 (0.00 %)	0/23 (0.00 %)	9/23 (39.13 %)	272/8046 (3.38%)
Nunavik (17)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	1/705 (0.14%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	17/290 (5.86%)
Total	2/1086 (0.18 %)	0/1086 (0.00 %)	189/672 (28.13 %)	2497/77658 (3.22%)

Influenza (information détaillée)

40 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
2/1086 résultat(s) positif(s) (0.18 %) répertorié(s) pendant la semaine 21-34 se terminant le 28 août 2021.

Pour le(s) cas positif(s), aucun prélèvement fait avant le , les autres cas (n=2) ont été prélevés dans la semaine du .

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/3 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 2/1083 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/3 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/1083 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Total des cultures virales : 0/0 (0.00 %)

Total des détections d'antigènes : 0/3 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 2/1083 (0.18 %)

La distribution géographique selon la région de résidence des cas positifs

RSS	Influenza A				Influenza B				SARS-CoV-2			
	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total
Bas-Saint-Laurent (01)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	77
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158	158
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	96
Montréal (06)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	850	850
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	95
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	42
Laval (13)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	385	385
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	239	239
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192	192
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	318	318
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2497	2497

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

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

