



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-10 se terminant le 12 MARS 2022

Chronique de la semaine

- 3 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
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 4631 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 3 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 3 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 18 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 4 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 3 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.

RSS	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montérégie			TOTAL QUÉBEC		
	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN
	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16					
Virus de l'influenza A	-	0/6	0/404	-	0/0	1/80	-	0/0	0/91	0/0	0/0	1/339	-	0/0	0/82	-	0/0	1/38	0/0	0/6	3/1034
	0/410			1/80			0/91			1/339			0/82			1/38			3/1040		
Virus de l'influenza B	-	0/6	0/404	-	0/0	0/80	-	0/0	0/91	0/0	0/0	0/339	-	0/0	0/82	-	0/0	0/38	0/0	0/6	0/1034
	0/410			0/80			0/91			0/339			0/82			0/38			0/1040		
virus respiratoire syncytial	-	0/5	1/84	-	0/4	0/80	-	0/0	0/90	-	0/0	2/337	-	0/0	0/82	-	0/0	0/38	0/0	0/9	3/711
	1/89			0/84			0/90			2/337			0/82			0/38			3/720		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/1	-	0/0	0/12	-	0/0	0/14	-	0/0	0/162	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	0/195
	0/1			0/12			0/14			0/162			0/6			0/0			0/195		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/1	-	0/0	0/12	-	0/0	0/14	-	0/0	1/162	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	1/195
	0/1			0/12			0/14			1/162			0/6			0/0			1/195		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/1	-	0/0	0/12	-	0/0	0/14	-	0/0	0/162	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	0/195
	0/1			0/12			0/14			0/162			0/6			0/0			0/195		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/1	-	0/0	1/12	-	0/0	0/14	-	0/0	0/71	-	0/0	2/6	-	0/0	-	0/0	0/0	3/104
	0/1			1/12			0/14			0/71			2/6			0/0			3/104		
adénovirus	-	0/0	1/1	-	0/0	6/46	-	0/0	0/14	-	0/0	11/162	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	18/229
	1/1			6/46			0/14			11/162			0/6			0/0			18/229		
métapneumo virus humaine	-	0/0	0/1	-	0/0	1/46	-	0/0	1/14	-	0/0	2/163	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	4/230
	0/1			1/46			1/14			2/163			0/6			0/0			4/230		
coronavirus commun	-	0/0	1/48	-	0/0	0/44	-	0/0	0/14	-	0/0	2/162	-	0/0	0/6	-	0/0	-	0/0	0/0	3/274
	1/48			0/44			0/14			2/162			0/6			0/0			3/274		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	961/7222	-	0/0	976/7446	-	0/0	838/7741	-	0/0	839/13939	-	0/0	637/5391	-	0/0	380/4575	-	0/0	4631/46314
	961/7222			976/7446			838/7741			839/13939			637/5391			380/4575			4631/46314		

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)	0/334 (0.00 %)	0/334 (0.00 %)	0/14 (0.00 %)	326/2265 (14.39%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/62 (0.00 %)	0/62 (0.00 %)	1/62 (1.61 %)	378/2836 (13.33%)
Capitale-Nationale (03)	1/62 (1.61 %)	0/62 (0.00 %)	0/66 (0.00 %)	434/3648 (11.90%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/36 (0.00 %)	0/36 (0.00 %)	0/36 (0.00 %)	382/3394 (11.26%)
Estrie (05)	0/51 (0.00 %)	0/51 (0.00 %)	0/50 (0.00 %)	295/2278 (12.95%)
Montréal (06)	1/227 (0.44 %)	0/227 (0.00 %)	2/225 (0.89 %)	713/11107 (6.42%)
Outaouais (07)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	129/1439 (8.96%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	139/751 (18.51%)
Côte-Nord (09)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	129/1188 (10.86%)
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)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	88/651 (13.52%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/18 (0.00 %)	0/18 (0.00 %)	0/18 (0.00 %)	542/3798 (14.27%)
Laval (13)	0/112 (0.00 %)	0/112 (0.00 %)	0/112 (0.00 %)	126/2832 (4.45%)
Lanaudière (14)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	161/2069 (7.78%)
Laurentides (15)	0/73 (0.00 %)	0/73 (0.00 %)	0/73 (0.00 %)	369/3201 (11.53%)
Montérégie (16)	1/38 (2.63 %)	0/38 (0.00 %)	0/38 (0.00 %)	380/4575 (8.31%)
Nunavik (17)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	11/171 (6.43%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	29/111 (26.13%)
Total	3/1040 (0.29 %)	0/1040 (0.00 %)	3/720 (0.42 %)	4631/46314 (10.00%)

Influenza (information détaillée)

37 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
3/1040 résultat(s) positif(s) (0,29 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-10 se terminant le 12 mars 2022.

Pour le(s) cas positif(s), aucun prélèvement fait avant le 06 mars , les autres cas (n=3) ont été prélevés dans la semaine du 06 mars 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/6 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 3/1034 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/6 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/1034 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

Total des détections d'antigènes : 0/6 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 3/1034 (0.29 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 37 laboratoires participants dans l'influenza)

4631/46314 résultat(s) positif(s) (10.00%) répertorié(s).

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	321	321
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357	357
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	386	386
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	383	383
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	307	307
Montréal (06)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	533	533
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	136	136
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	134	134
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	135
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	38
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	91
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	580	580
Laval (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167	167
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	210
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	374	374
Montérégie (16)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	434	434
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
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	9	9
Total	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4631	4631

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	1	0	50 - 59	0	0
5 - 9	0	0	60 - 69	0	0
10 - 14	0	0	70 - 79	0	0
15 - 19	1	0	80 - 89	0	0
20 - 29	1	0	> 90	0	0
30 - 39	0	0			

