



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-12 se terminant le 26 MARS 2022

Chronique de la semaine

- 11 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
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 8984 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 3 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 10 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 4 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 7 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	-	0/1	0/487	-	0/0	0/71	-	0/0	3/110	0/0	0/0	7/390	-	0/0	1/77	-	0/0	0/50	0/0	0/1	11/1185
	0/488			0/71			3/110			7/390			1/77			0/50			11/1186		
virus de l'influenza B	-	0/1	0/487	-	0/0	0/71	-	0/0	0/110	0/0	0/0	0/390	-	0/0	0/77	-	0/0	0/50	0/0	0/1	0/1185
	0/488			0/71			0/110			0/390			0/77			0/50			0/1186		
virus respiratoire syncytial	-	0/1	1/128	-	0/5	0/71	-	0/0	0/111	0/0	0/0	2/385	-	0/0	0/77	-	0/0	0/50	0/0	0/6	3/822
	1/129			0/76			0/111			2/385			0/77			0/50			3/828		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/0	-	0/0	0/15	-	0/0	0/27	0/0	0/0	0/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	0/258
	0/0			0/15			0/27			0/213			0/3			0/0			0/258		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/0	-	0/0	1/15	-	0/0	0/27	0/0	0/0	0/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	1/258
	0/0			1/15			0/27			0/213			0/3			0/0			1/258		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/0	-	0/0	0/15	-	0/0	1/27	0/0	0/0	0/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	1/258
	0/0			0/15			1/27			0/213			0/3			0/0			1/258		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/0	-	0/0	1/15	-	0/0	0/27	0/0	0/0	0/103	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	1/148
	0/0			1/15			0/27			0/103			0/3			0/0			1/148		
adénovirus	-	0/0	0/0	-	0/0	0/47	-	0/0	2/27	0/0	0/0	8/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	10/290
	0/0			0/47			2/27			8/213			0/3			0/0			10/290		
métapneumo virus humaine	-	0/0	2/77	-	0/0	2/47	-	0/0	0/27	0/0	0/0	0/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	4/367
	2/77			2/47			0/27			0/213			0/3			0/0			4/367		
coronavirus commun	-	0/0	1/77	-	0/0	0/43	-	0/0	4/27	0/0	0/0	2/213	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	7/363
	1/77			0/43			4/27			2/213			0/3			0/0			7/363		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	1836/9297	-	0/0	1750/10142	-	0/0	1723/10443	-	0/0	1864/16249	-	0/0	1113/6313	-	0/0	698/5135	-	0/0	8984/57579
	1836/9297			1750/10142			1723/10443			1864/16249			1113/6313			698/5135			8984/57579		

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)	0/373 (0.00 %)	0/373 (0.00 %)	0/15 (0.00 %)	668/3293 (20.29%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/99 (0.00 %)	0/99 (0.00 %)	1/99 (1.01 %)	702/3471 (20.22%)
Capitale-Nationale (03)	0/60 (0.00 %)	0/60 (0.00 %)	0/65 (0.00 %)	982/5583 (17.59%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/34 (0.00 %)	0/34 (0.00 %)	0/34 (0.00 %)	729/4825 (15.11%)
Estrie (05)	3/76 (3.95 %)	0/76 (0.00 %)	0/77 (0.00 %)	665/3107 (21.40%)
Montréal (06)	6/272 (2.21 %)	0/272 (0.00 %)	1/267 (0.37 %)	1637/13164 (12.44%)
Outaouais (07)	0/10 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	242/1629 (14.86%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	1/16 (6.25 %)	0/16 (0.00 %)	0/16 (0.00 %)	242/988 (24.49%)
Côte-Nord (09)	0/15 (0.00 %)	0/15 (0.00 %)	0/14 (0.00 %)	268/1499 (17.88%)
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 %)	153/697 (21.95%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/11 (0.00 %)	0/11 (0.00 %)	0/11 (0.00 %)	768/4559 (16.85%)
Laval (13)	1/118 (0.85 %)	0/118 (0.00 %)	1/118 (0.85 %)	227/3085 (7.36%)
Lanaudière (14)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	329/2511 (13.10%)
Laurentides (15)	0/51 (0.00 %)	0/51 (0.00 %)	0/51 (0.00 %)	629/3696 (17.02%)
Montérégie (16)	0/50 (0.00 %)	0/50 (0.00 %)	0/50 (0.00 %)	698/5135 (13.59%)
Nunavik (17)	0/1 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	28/243 (11.52%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	17/94 (18.09%)
Total	11/1186 (0.93 %)	0/1186 (0.00 %)	3/828 (0.36 %)	8984/57579 (15.60%)

Influenza (information détaillée)

35 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.

11/1186 résultat(s) positif(s) (0.93 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-12 se terminant le 26 mars 2022.

Pour le(s) cas positif(s), 1 prélèvement(s) fait(s) avant le 20 mars , les autres cas (n=10) ont été prélevés dans la semaine du 20 mars 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/1 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 11/1185 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/1 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/1185 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

Total des détections d'antigènes : 0/1 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 11/1185 (0.93 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 35 laboratoires participants dans l'influenza)

8984/57579 résultat(s) positif(s) (15.60%) 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	654	654
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	688	688
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	882	882
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	735	735
Estrie (05)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	661	661
Montréal (06)	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	1369	1369
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	242	242
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	243	243
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263	263
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	21
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	166	166
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	832	832
Laval (13)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	305	305
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	422	422
Laurentides (15)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	620	620
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	822	822
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	35
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
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	3	3
Total	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	8984	8984

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

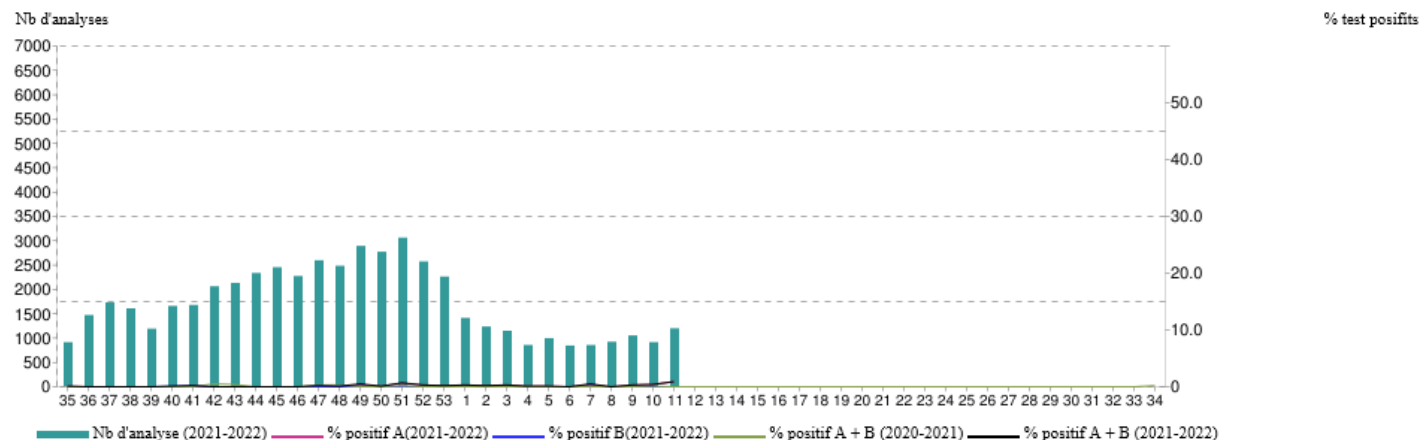
Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	1	0	40 - 49	1	0
1 - 4	1	0	50 - 59	0	0
5 - 9	0	0	60 - 69	0	0
10 - 14	0	0	70 - 79	2	0
15 - 19	1	0	80 - 89	0	0
20 - 29	2	0	> 90	0	0
30 - 39	3	0			



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Fiche Patient Formulaire Analyses **Rapports** Documentation Liens Contacts Gestion Quitter

Tests déclarés d'influenza et pourcentage de tests positifs, par semaine de déclaration, Québec (saison 2021-2022)



Type	Semaine	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
		Saison 2020-2021																																																							
A	Nb de tests	88	133	142	183	228	262	227	221	233	257	304	267	297	327	443	379	636	621	550	776	631	577	559	583	577	632	521	759	701	849	827	856	1112	1169	1075	1088	1316	1045	1114	1132	1040	963	950	991	1016	597	989	1065	948	879	870	1072	1086			
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Pourc. positifs	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	
B	Nb de tests	104	133	160	183	228	262	227	221	233	274	304	267	297	327	443	379	636	621	550	776	631	577	559	583	577	632	521	759	701	849	827	856	1112	1169	1075	1088	1316	1045	1114	1132	1040	963	950	991	1016	598	989	1065	948	879	870	1072	1086			
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Pourc. positifs	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pourc. positif A+B		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2		
		Saison 2021-2022																																																							
A	Nb de tests	901	1459	1718	1596	1179	1646	1667	2050	2119	2323	2441	2261	2584	2471	2880	2759	3049	2560	2249	1400	1223	1136	844	985	832	843	911	1040	902	1186																										
	Test positifs influenza	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	2	9	4	18	8	4	4	2	3	1	1	0	3	0	3	4	11																										
	Pourc. positifs	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,4	0,0	0,3	0,4	0,9																										
B	Nb de tests	918	1459	1718	1596	1179	1759	1773	2050	2119	2323	2441	2261	2584	2471	2880	2759	3049	2560	2249	1400	1223	1136	844	985	832	875	911	1040	902	1186																										
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	1	1	1	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0																										
	Pourc. positifs	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0																											
Pourc. positif A + B		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,5	0,1	0,7	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	0,3	0,4	0,9																											

* Les années de surveillance d'activité gripale débutent à la saison CDC-35 qui coïncide avec la fin du mois d'août. La période 12 se termine le 26 mars 2022

** Les semaines CDC correspondent aux périodes de l'année 2021