

Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-02 se terminant le 15 JANVIER 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
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 22075 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 24 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 7 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 3 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 5 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		
	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16			C	Ag	TAAN
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	-	0/3	0/455	-	0/0	1/131	-	0/0	0/181	0/0	0/0	2/466	-	0/0	0/119	-	0/0	0/45	0/0	0/3	3/1397
	0/458			1/131			0/181			2/466			0/119			0/45			3/1400		
virus de l'influenza B	-	0/3	0/455	-	0/0	0/131	-	0/0	0/181	0/0	0/0	0/466	-	0/0	0/119	-	0/0	0/45	0/0	0/3	0/1397
	0/458			0/131			0/181			0/466			0/119			0/45			0/1400		
virus respiratoire syncytial	-	0/1	6/225	-	0/3	3/129	-	0/0	6/176	-	0/0	6/444	-	0/0	3/119	-	0/0	0/45	0/0	0/4	24/1138
	6/226			3/132			6/176			6/444			3/119			0/45			24/1142		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/2	-	0/0	0/15	-	0/0	0/24	-	0/0	0/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	0/276
	0/2			0/15			0/24			0/226			0/9			0/0			0/276		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/2	-	0/0	0/15	-	0/0	0/24	-	0/0	0/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	0/276
	0/2			0/15			0/24			0/226			0/9			0/0			0/276		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/2	-	0/0	1/15	-	0/0	0/24	-	0/0	0/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	1/276
	0/2			1/15			0/24			0/226			0/9			0/0			1/276		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/2	-	0/0	1/515	-	0/0	0/24	-	0/0	0/118	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	1/668
	0/2			1/515			0/24			0/118			0/9			0/0			1/668		
adénovirus	-	0/0	0/2	-	0/0	1/59	-	0/0	0/24	-	0/0	6/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	7/320
	0/2			1/59			0/24			6/226			0/9			0/0			7/320		
métapneumo virus humaine	-	0/0	0/2	-	0/0	2/59	-	0/0	0/24	-	0/0	1/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	3/320
	0/2			2/59			0/24			1/226			0/9			0/0			3/320		
coronavirus commun	-	0/0	2/94	-	0/0	1/59	-	0/0	0/24	-	0/0	2/226	-	0/0	0/9	-	0/0	-	0/0	0/0	5/412
	2/94			1/59			0/24			2/226			0/9			0/0			5/412		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	1790/14011	-	0/0	3424/24751	-	0/0	4562/28871	-	0/0	6847/51263	-	0/0	3445/14816	-	0/0	2007/16980	-	0/0	22075/150692
	1790/14011			3424/24751			4562/28871			6847/51263			3445/14816			2007/16980			22075/150692		

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)	0/255 (0.00 %)	0/255 (0.00 %)	2/62 (3.23 %)	531/5383 (9.86%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/139 (0.00 %)	0/139 (0.00 %)	3/139 (2.16 %)	768/4651 (16.51%)
Capitale-Nationale (03)	1/117 (0.85 %)	0/117 (0.00 %)	3/120 (2.50 %)	1396/11974 (11.66%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/68 (0.00 %)	0/68 (0.00 %)	0/68 (0.00 %)	1848/12231 (15.11%)
Estrie (05)	0/91 (0.00 %)	0/91 (0.00 %)	5/86 (5.81 %)	1456/8584 (16.96%)
Montréal (06)	1/310 (0.32 %)	0/310 (0.00 %)	4/288 (1.39 %)	5970/37841 (15.78%)
Outaouais (07)	0/27 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	964/3300 (29.21%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/13 (0.00 %)	0/13 (0.00 %)	2/13 (15.38 %)	312/1264 (24.68%)
Côte-Nord (09)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	200/2034 (9.83%)
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)	0/38 (0.00 %)	0/38 (0.00 %)	1/1 (100.00 %)	59/719 (8.21%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/14 (0.00 %)	0/14 (0.00 %)	0/12 (0.00 %)	2028/12777 (15.87%)
Laval (13)	1/156 (0.64 %)	0/156 (0.00 %)	2/156 (1.28 %)	877/13422 (6.53%)
Lanaudière (14)	0/22 (0.00 %)	0/22 (0.00 %)	1/22 (4.55 %)	1258/8056 (15.62%)
Laurentides (15)	0/79 (0.00 %)	0/79 (0.00 %)	1/79 (1.27 %)	2169/10252 (21.16%)
Montérégie (16)	0/45 (0.00 %)	0/45 (0.00 %)	0/45 (0.00 %)	2007/16980 (11.82%)
Nunavik (17)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	216/1100 (19.64%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/19 (0.00 %)	0/19 (0.00 %)	0/19 (0.00 %)	16/124 (12.90%)
Total	3/1400 (0.21 %)	0/1400 (0.00 %)	24/1142 (2.10 %)	22075/150692 (14.65%)

Influenza (information détaillée)

39 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
3/1400 résultat(s) positif(s) (0.21 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-02 se terminant le 15 janvier 2022.

Pour le(s) cas positif(s), aucun prélèvement fait avant le 09 janvier, les autres cas (n=3) ont été prélevés dans la semaine du 09 janvier 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/3 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 3/1397 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)
- 0/1397 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) : 3/1397 (0.21 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 39 laboratoires participants dans l'influenza)
22075/150692 résultat(s) positif(s) (14.65%) 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	530	530
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	726	726
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1350	1350
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1873	1873
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1446	1446
Montréal (06)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4972	4972
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	960	960
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	307	307
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199	199
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	37
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	61
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2039	2039
Laval (13)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1240	1240
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1583	1583
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2116	2116
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2339	2339
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	234	234
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
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	8	8
Total	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	22075	22075

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

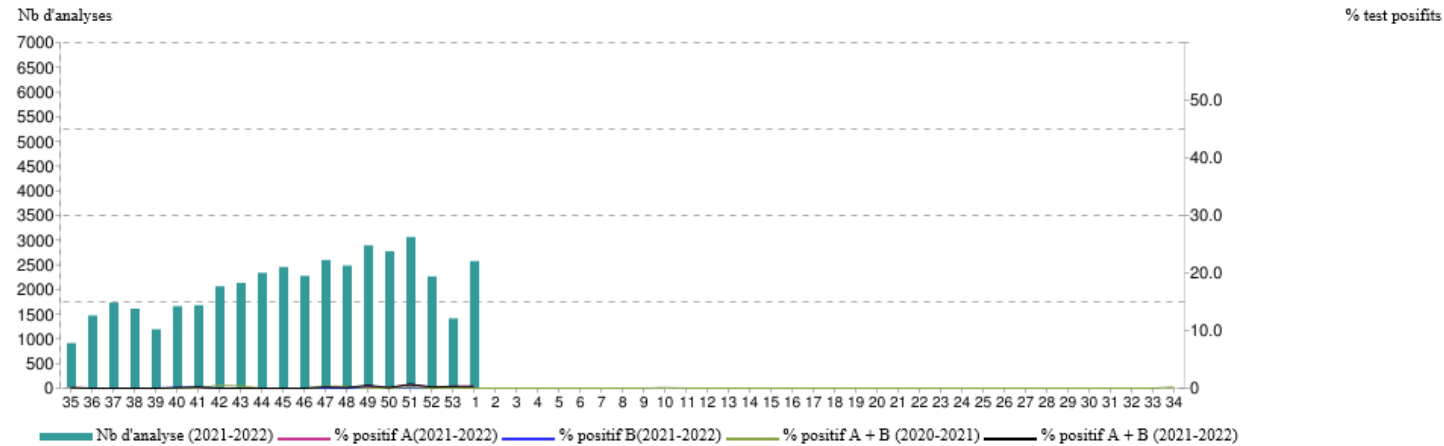
Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	1	0	40 - 49	0	0
1 - 4	0	0	50 - 59	0	0
5 - 9	0	0	60 - 69	0	0
10 - 14	2	0	70 - 79	0	0
15 - 19	0	0	80 - 89	0	0
20 - 29	0	0	> 90	0	0
30 - 39	0	0			



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	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	0,1	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	0,0	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	597	989	1065	948	879	870	1072	1086				
	Test positifs influenza	0	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	0
	Pourc. positifs	0,0	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	0,0
Pourc. positif A+B		0,0	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	0,1	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	0,0	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	2249	1400	2560																																					
	Test positifs influenza	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	2	9	4	18	4	4	8																																					
	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	0,2	0,3	0,3																																					
B	Nb de tests	918	1459	1718	1596	1179	1759	1773	2050	2119	2323	2441	2261	2584	2471	2880	2759	3049	2249	1400	2560																																					
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	1	1	1	4	0	2	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																																					
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	0,0	0,2	0,1	0,5	0,1	0,7	0,2	0,3	0,3																																					

* Les années de surveillance d'activité gripale débutent à la saison CDC-35 qui coïncide avec la fin du mois d'août. La période 2 se termine le 15 janvier 2022

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

