



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 21-44 se terminant le 06 NOVEMBRE 2021

Chronique de la semaine

- 0 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
- 3176 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 542 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 3 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 13 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			
virus de l'influenza A	0/2	0/18	0/655	-	0/0	0/450	-	0/0	0/242	0/0	0/0	0/600	-	0/0	0/219	-	0/0	0/137	0/2	0/18	0/2303
	0/675			0/450			0/242			0/600			0/219			0/137			0/2323		
virus de l'influenza B	0/2	0/18	0/655	-	0/0	0/450	-	0/0	0/242	0/0	0/0	0/600	-	0/0	0/219	-	0/0	0/137	0/2	0/18	0/2303
	0/675			0/450			0/242			0/600			0/219			0/137			0/2323		
virus respiratoire syncytial	0/2	2/21	118/354	-	14/55	103/414	-	0/0	115/246	0/0	0/0	81/600	-	0/0	85/219	-	0/0	24/137	0/2	16/76	526/1970
	120/377			117/469			115/246			81/600			85/219			24/137			542/2048		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/0	-	0/0	0/44	-	0/0	0/25	-	0/0	0/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/210
	0/0			0/44			0/25			0/141			0/0			0/0			0/210		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/0	-	0/0	0/44	-	0/0	0/25	-	0/0	0/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/210
	0/0			0/44			0/25			0/141			0/0			0/0			0/210		
virus para-influenza 3	-	0/0	1/83	-	0/0	0/44	-	0/0	0/25	-	0/0	0/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	1/293
	1/83			0/44			0/25			0/141			0/0			0/0			1/293		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/0	-	0/0	0/44	-	0/0	0/25	-	0/0	0/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/210
	0/0			0/44			0/25			0/141			0/0			0/0			0/210		
adénovirus	-	0/0	1/83	-	0/0	1/44	-	0/0	0/25	-	0/0	1/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	3/293
	1/83			1/44			0/25			1/141			0/0			0/0			3/293		
métapneumo virus humaine	-	0/0	0/0	-	0/0	0/44	-	0/0	0/25	-	0/0	13/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	13/210
	0/0			0/44			0/25			13/141			0/0			0/0			13/210		
coronavirus commun	-	0/0	0/0	-	0/0	1/44	-	0/0	2/25	-	0/0	2/141	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	5/210
	0/0			1/44			2/25			2/141			0/0			0/0			5/210		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	230/12470	-	0/0	514/17697	-	0/0	730/29350	-	0/0	1153/41463	-	0/0	283/14543	-	0/0	266/13225	-	0/0	3176/128748
	230/12470			514/17697			730/29350			1153/41463			283/14543			266/13225			3176/128748		

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)	0/414 (0.00 %)	0/414 (0.00 %)	48/144 (33.33 %)	66/4616 (1.43%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/122 (0.00 %)	0/122 (0.00 %)	40/129 (31.01 %)	21/4309 (0.49%)
Capitale-Nationale (03)	0/288 (0.00 %)	0/288 (0.00 %)	65/343 (18.95 %)	179/9233 (1.94%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/82 (0.00 %)	0/82 (0.00 %)	33/82 (40.24 %)	137/8043 (1.70%)
Estrie (05)	0/123 (0.00 %)	0/123 (0.00 %)	65/127 (51.18 %)	394/10490 (3.76%)
Montréal (06)	0/367 (0.00 %)	0/367 (0.00 %)	48/367 (13.08 %)	872/30542 (2.86%)
Outaouais (07)	0/50 (0.00 %)	0/50 (0.00 %)	22/50 (44.00 %)	18/2207 (0.82%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/36 (0.00 %)	0/36 (0.00 %)	19/36 (52.78 %)	0/1096 (0.00%)
Côte-Nord (09)	0/60 (0.00 %)	0/60 (0.00 %)	19/60 (31.67 %)	27/1492 (1.81%)
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)	0/53 (0.00 %)	0/53 (0.00 %)	8/13 (61.54 %)	4/585 (0.68%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/162 (0.00 %)	0/162 (0.00 %)	52/126 (41.27 %)	335/8464 (3.96%)
Laval (13)	0/233 (0.00 %)	0/233 (0.00 %)	33/233 (14.16 %)	281/10921 (2.57%)
Lanaudière (14)	0/37 (0.00 %)	0/37 (0.00 %)	17/37 (45.95 %)	199/10817 (1.84%)
Laurentides (15)	0/133 (0.00 %)	0/133 (0.00 %)	44/133 (33.08 %)	265/11240 (2.36%)
Montérégie (16)	0/137 (0.00 %)	0/137 (0.00 %)	24/137 (17.52 %)	266/13225 (2.01%)
Nunavik (17)	0/20 (0.00 %)	0/20 (0.00 %)	2/23 (8.70 %)	110/1310 (8.40%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	3/8 (37.50 %)	2/158 (1.27%)
Total	0/2323 (0.00 %)	0/2323 (0.00 %)	542/2048 (26.46 %)	3176/128748 (2.47%)

Influenza (information détaillée)

38 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
0/2323 résultat(s) positif(s) (0.00 %) répertorié(s) pendant la semaine 21-44 se terminant le 06 novembre 2021.

Aucun cas positif.

Influenza A :

- 0/2 culture(s) virale(s)
- 0/18 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/2303 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/2 culture(s) virale(s)
- 0/18 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/2303 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Total des cultures virales : 0/2 (0.00 %)

Total des détections d'antigènes : 0/18 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 0/2303 (0.00 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 38 laboratoires participants dans l'influenza)
3176/128748 résultat(s) positif(s) (2.47%) répertorié(s).

La distribution géographique selon la région de résidence des cas positifs

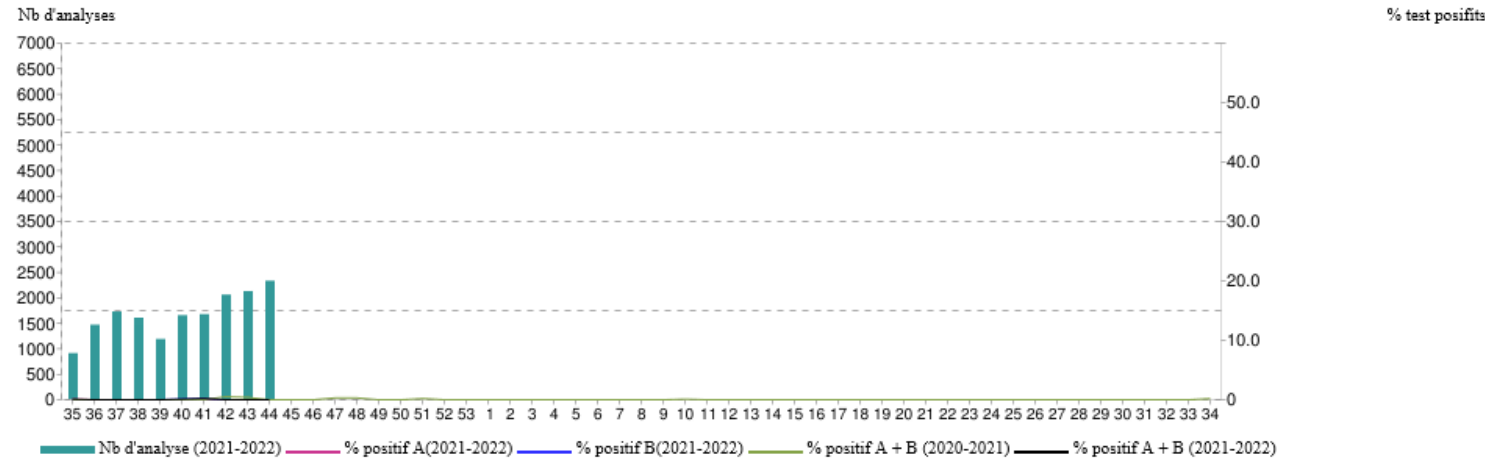
RSS	Influenza A				Influenza B				SARS-CoV-2			
	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total
Bas-Saint-Laurent (01)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	64
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163	163
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	137
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	384	384
Montréal (06)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	819	819
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	26
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	356	356
Laval (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	243	243
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	212	212
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	268
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	296
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	154	154
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
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	10	10
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3176	3176



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	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	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	0,0	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	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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																																															
	Test positifs influenza	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0																																															
	Pourc. positifs	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																																															
B	Nb de tests	918	1459	1718	1596	1179	1759	1773	2050	2119	2323																																															
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	2	3	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																																															
Pourc. positif A + B		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0																																															

* Les années de surveillance d'activité grippale débutent à la saison CDC-35 qui coïncide avec la fin du mois d'août. La période 44 se termine le 06 novembre 2021

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