



## Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-06 se terminant le 12 FÉVRIER 2022

### Chronique de la semaine

- 1 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
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 10170 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 11 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 12 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 6 cas positif(s) pour le métagpneumo 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			Montréal Monterégie			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	-	0/9	0/360	-	0/0	0/89	0/0	0/0	0/97	0/0	0/0	1/313	-	0/0	0/76	-	0/0	0/41	0/0	0/9	1/976
	0/369			0/89			0/97			1/313			0/76			0/41			1/985		
virus de l'influenza B	-	0/9	0/360	-	0/0	0/89	0/0	0/0	0/97	0/0	0/0	0/313	-	0/0	0/76	-	0/0	0/41	0/0	0/9	0/976
	0/369			0/89			0/97			0/313			0/76			0/41			0/985		
virus respiratoire syncytial	-	6/9	1/131	-	0/6	2/89	-	0/0	0/87	0/0	0/0	2/310	-	0/0	0/76	-	0/0	0/41	0/0	6/15	5/734
	7/140			2/95			0/87			2/310			0/76			0/41			11/749		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/1	-	0/0	0/25	-	0/0	0/12	0/0	0/0	0/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	0/214
	0/1			0/25			0/12			0/173			0/3			0/0			0/214		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/1	-	0/0	0/25	-	0/0	0/12	0/0	0/0	0/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	0/214
	0/1			0/25			0/12			0/173			0/3			0/0			0/214		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/1	-	0/0	0/25	-	0/0	0/12	0/0	0/0	0/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	0/214
	0/1			0/25			0/12			0/173			0/3			0/0			0/214		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/1	-	0/0	0/25	-	0/0	0/12	0/0	0/0	0/75	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	0/116
	0/1			0/25			0/12			0/75			0/3			0/0			0/116		
adénovirus	-	0/0	1/1	-	0/0	4/50	-	0/0	0/12	0/0	0/0	7/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	12/239
	1/1			4/50			0/12			7/173			0/3			0/0			12/239		
métagpneumo virus humaine	-	0/0	0/1	-	0/0	1/50	-	0/0	1/12	0/0	0/0	4/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	6/239
	0/1			1/50			1/12			4/173			0/3			0/0			6/239		
coronavirus commun	-	0/0	0/1	-	0/0	0/50	-	0/0	0/12	0/0	0/0	3/173	-	0/0	0/3	-	0/0	-	0/0	0/0	3/239
	0/1			0/50			0/12			3/173			0/3			0/0			3/239		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	1790/12504	-	0/0	1829/17854	-	0/0	2085/14284	-	0/0	2173/26639	-	0/0	1494/9143	-	0/0	799/8919	-	0/0	10170/89343
	1790/12504			1829/17854			2085/14284			2173/26639			1494/9143			799/8919			10170/89343		

### 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)	0/229 (0.00 %)	0/229 (0.00 %)	0/21 (0.00 %)	586/4753 ( 12.33%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/106 (0.00 %)	0/106 (0.00 %)	1/106 (0.94 %)	752/4850 ( 15.51%)
Capitale-Nationale (03)	0/73 (0.00 %)	0/73 (0.00 %)	2/79 (2.53 %)	937/10438 ( 8.98%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/27 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	881/6186 ( 14.24%)
Estrie (05)	0/64 (0.00 %)	0/64 (0.00 %)	0/54 (0.00 %)	668/4443 ( 15.03%)
Montréal (06)	1/230 (0.43 %)	0/230 (0.00 %)	2/227 (0.88 %)	1799/19741 ( 9.11%)
Outaouais (07)	0/12 (0.00 %)	0/12 (0.00 %)	0/12 (0.00 %)	364/2083 ( 17.47%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	0/3 (0.00 %)	185/977 ( 18.94%)
Côte-Nord (09)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	244/1690 ( 14.44%)
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)	0/23 (0.00 %)	0/23 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	62/585 ( 10.60%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/16 (0.00 %)	0/16 (0.00 %)	0/16 (0.00 %)	892/7416 ( 12.03%)
Laval (13)	0/83 (0.00 %)	0/83 (0.00 %)	0/83 (0.00 %)	374/6898 ( 5.42%)
Lanaudière (14)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	536/3655 ( 14.66%)
Laurentides (15)	0/61 (0.00 %)	0/61 (0.00 %)	0/61 (0.00 %)	945/6083 ( 15.54%)
Montérégie (16)	0/41 (0.00 %)	0/41 (0.00 %)	0/41 (0.00 %)	799/8919 ( 8.96%)
Nunavik (17)	0/9 (0.00 %)	0/9 (0.00 %)	6/9 (66.67 %)	126/498 ( 25.30%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	20/128 ( 15.63%)
<b>Total</b>	<b>1/985 (0.10 %)</b>	<b>0/985 (0.00 %)</b>	<b>11/749 (1.47 %)</b>	<b>10170/89343 ( 11.38%)</b>

#### Influenza (information détaillée)

37 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.  
1/985 résultat(s) positif(s) (0.10 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-08 se terminant le 12 février 2022.

Pour le(s) cas positif(s), 1 prélèvement(s) fait(s) avant le 06 février, les autres cas (n=0) ont été prélevés dans la semaine du 06 février 2022.

##### Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/9 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 1/976 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

##### Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/9 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/976 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

Total des détections d'antigènes : 0/9 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 1/976 ( 0.10 %)

#### SARS-CoV-2

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

10170/89343 résultat(s) positif(s) ( 11.38%) 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	579	579
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	695	695
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	871	871
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	881	881
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	676	676
Montréal (06)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1383	1383
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	368	368
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186	186
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	287	287
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	34
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	64
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	941	941
Laval (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	497	497
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	660	660
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	955	955
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	935	935
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143	143
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
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
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10170</b>	<b>10170</b>

### 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	0	0	60 - 69	0	0
10 - 14	0	0	70 - 79	0	0
15 - 19	0	0	80 - 89	1	0
20 - 29	0	0	> 90	0	0
30 - 39	0	0			

