

Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-25 se terminant le 25 JUIN 2022

Chronique de la semaine

- 132 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 10 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 9 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 10 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 13 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 4428 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 2 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 23 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 22 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 10 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 18 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.

	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montérégie			TOTAL QUÉBEC		
RSS	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16					
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	-	0/9	13/1220	-	0/0	24/739	0/0	0/0	22/557	0/0	0/0	24/1559	-	0/0	29/309	-	0/0	20/286	0/0	0/9	132/4670
	13/1229			24/739			22/557			24/1559			29/309			20/286			132/4679		
virus de l'influenza B	-	0/9	4/1154	-	0/0	5/739	0/0	0/0	1/557	0/0	0/0	0/1559	-	0/0	0/309	-	0/0	0/280	0/0	0/9	10/4598
	4/1163			5/739			1/557			0/1559			0/309			0/280			10/4607		
virus respiratoire syncytial	4/	8/6	4/444	-	0/0	2/739	-	0/0	1/441	-	0/0	2/983	-	0/0	2/309	-	0/0	0/59	4/0	8/6	11/2975
	16/450			2/739			1/441			2/983			2/309			0/59			23/2981		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/1	-	0/0	0/21	-	0/0	1/22	-	0/0	7/333	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	9/396
	0/1			0/21			1/22			7/333			1/19			0/0			9/396		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/1	-	0/0	0/21	-	0/0	0/22	-	0/0	10/333	-	0/0	0/19	-	0/0	-	0/0	0/0	10/396
	0/1			0/21			0/22			10/333			0/19			0/0			10/396		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/1	-	0/0	1/21	-	0/0	1/22	-	0/0	10/333	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	13/396
	0/1			1/21			1/22			10/333			1/19			0/0			13/396		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/1	-	0/0	1/21	-	0/0	0/22	-	0/0	0/166	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	2/229
	0/1			1/21			0/22			0/166			1/19			0/0			2/229		
adénovirus	-	0/0	0/1	-	0/0	9/268	-	0/0	2/22	-	0/0	10/333	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	22/643
	0/1			9/268			2/22			10/333			1/19			0/0			22/643		
métapneumo virus humaine	-	0/0	1/1	-	0/0	0/266	-	0/0	1/22	-	0/0	6/333	-	0/0	2/19	-	0/0	-	0/0	0/0	10/641
	1/1			0/266			1/22			6/333			2/19			0/0			10/641		
coronavirus commun	-	0/0	0/1	-	0/0	3/130	-	0/0	3/22	-	0/0	12/360	-	0/0	0/19	-	0/0	-	0/0	0/0	18/532
	0/1			3/130			3/22			12/360			0/19			0/0			18/532		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	591/4666	-	0/0	539/5118	-	0/0	731/6416	-	0/0	1457/13734	-	0/0	621/5061	-	0/0	489/3796	-	0/0	4428/38791
	591/4666			539/5118			731/6416			1457/13734			621/5061			489/3796			4428/38791		

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)	7/606 (1.16 %)	0/606 (0.00 %)	0/49 (0.00 %)	250/1514 (16.51%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	3/413 (0.73 %)	0/413 (0.00 %)	16/249 (6.43 %)	169/1538 (10.99%)
Capitale-Nationale (03)	13/475 (2.74 %)	5/475 (1.05 %)	2/475 (0.42 %)	329/3201 (10.28%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	7/219 (3.20 %)	1/219 (0.46 %)	1/219 (0.46 %)	325/2880 (11.28%)
Estrie (05)	7/192 (3.65 %)	0/192 (0.00 %)	0/74 (0.00 %)	240/1688 (14.22%)
Montréal (06)	19/1284 (1.48 %)	0/1284 (0.00 %)	2/708 (0.28 %)	1213/10651 (11.39%)
Outaouais (07)	3/32 (9.38 %)	0/32 (0.00 %)	0/32 (0.00 %)	150/1348 (11.13%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	8/49 (16.33 %)	0/49 (0.00 %)	0/49 (0.00 %)	118/517 (22.82%)
Côte-Nord (09)	0/98 (0.00 %)	4/98 (4.08 %)	0/98 (0.00 %)	83/986 (8.42%)
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)	2/66 (3.03 %)	0/0 (0.00 %)	0/11 (0.00 %)	67/427 (15.69%)
Chaudière-Appalaches (12)	11/264 (4.17 %)	0/264 (0.00 %)	0/264 (0.00 %)	210/1917 (10.95%)
Laval (13)	5/275 (1.82 %)	0/275 (0.00 %)	0/275 (0.00 %)	244/3083 (7.91%)
Lanaudière (14)	8/146 (5.48 %)	0/146 (0.00 %)	0/148 (0.00 %)	166/1848 (8.98%)
Laurentides (15)	18/228 (7.89 %)	0/228 (0.00 %)	2/228 (0.88 %)	353/3196 (11.05%)
Montérégie (16)	20/286 (6.99 %)	0/280 (0.00 %)	0/59 (0.00 %)	489/3796 (12.88%)
Nunavik (17)	0/28 (0.00 %)	0/28 (0.00 %)	0/25 (0.00 %)	8/110 (7.27%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	1/18 (5.56 %)	0/18 (0.00 %)	0/18 (0.00 %)	14/91 (15.38%)
Total	132/4679 (2.82 %)	10/4607 (0.22 %)	23/2981 (0.77 %)	4428/38791 (11.42%)

Influenza (information détaillée)

38 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
142/4679 résultat(s) positif(s) (3.03 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-25 se terminant le 25 juin 2022.

Pour le(s) cas positif(s), 2 prélèvement(s) fait(s) avant le 19 juin, les autres cas (n=140) ont été prélevés dans la semaine du 19 juin 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/9 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 132/4670 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)
- 10/4598 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) : 142/4670 (3.04 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 38 laboratoires participants dans l'influenza)

4428/38791 résultat(s) positif(s) (11.42%) 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	7	7	0	0	0	0	0	0	248	248
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	173	173
Capitale-Nationale (03)	0	0	13	13	0	0	5	5	0	0	291	291
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	8	8	0	0	1	1	0	0	331	331
Estrie (05)	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	237	237
Montréal (06)	0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	1026	1026
Outaouais (07)	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	148	148
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	118	118
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	83	83
Nord-du-Québec (10)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	12	12
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	70	70
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	236	236
Laval (13)	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	263	263
Lanaudière (14)	0	0	9	9	0	0	0	0	0	0	227	227
Laurentides (15)	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	375	375
Montérégie (16)	0	0	24	24	0	0	0	0	0	0	567	567
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Hors-Québec	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	132	132	0	0	10	10	0	0	4428	4428

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

Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	13	0	40 - 49	6	0
1 - 4	30	0	50 - 59	5	3
5 - 9	16	0	60 - 69	10	1
10 - 14	11	0	70 - 79	10	1
15 - 19	7	0	80 - 89	2	3
20 - 29	11	2	> 90	1	0
30 - 39	10	0			

