



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 22-23 se terminant le 11 JUIN 2022

Chronique de la semaine

- 364 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 18 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 2 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 10 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 9 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 2691 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 9 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 32 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 12 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 16 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.

Virus	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montréal Québec			TOTAL QUÉBEC		
	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN
RSS	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16					
virus de l'influenza A	-	0/0	78/1422	-	0/0	65/668	-	0/0	71/631	0/0	0/0	69/1585	-	0/0	48/325	-	0/0	33/293	0/0	0/0	364/4924
	78/1422			65/668			71/631			69/1585			48/325			33/293			364/4924		
virus de l'influenza B	-	0/0	5/1422	-	0/0	12/668	-	0/0	1/631	0/0	0/0	0/1585	-	0/0	0/325	-	0/0	0/285	0/0	0/0	18/4916
	5/1422			12/668			1/631			0/1585			0/325			0/285			18/4916		
virus respiratoire syncytial	-	0/0	0/584	-	0/0	0/668	-	0/0	1/503	-	0/0	6/995	-	0/0	1/325	-	0/0	1/285	0/0	0/0	9/3360
	0/584			0/668			1/503			6/995			1/325			1/285			9/3360		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/0	-	0/0	0/25	-	0/0	0/21	-	0/0	2/345	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	2/406
	0/0			0/25			0/21			2/345			0/15			0/0			2/406		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/0	-	0/0	0/25	-	0/0	0/21	-	0/0	10/345	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	10/406
	0/0			0/25			0/21			10/345			0/15			0/0			10/406		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/0	-	0/0	1/25	-	0/0	1/21	-	0/0	7/345	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	9/406
	0/0			1/25			1/21			7/345			0/15			0/0			9/406		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/0	-	0/0	0/25	-	0/0	0/21	-	0/0	0/183	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	0/244
	0/0			0/25			0/21			0/183			0/15			0/0			0/244		
adénovirus	-	0/0	0/0	-	0/0	7/251	-	0/0	1/21	-	0/0	20/345	-	0/0	4/15	-	0/0	-	0/0	0/0	32/632
	0/0			7/251			1/21			20/345			4/15			0/0			32/632		
métapneumo virus humaine	-	0/0	1/2	-	0/0	3/250	-	0/0	1/21	-	0/0	7/345	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	12/633
	1/2			3/250			1/21			7/345			0/15			0/0			12/633		
coronavirus commun	-	0/0	0/0	-	0/0	2/104	-	0/0	1/21	-	0/0	13/363	-	0/0	0/15	-	0/0	-	0/0	0/0	16/503
	0/0			2/104			1/21			13/363			0/15			0/0			16/503		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	425/4829	-	0/0	394/5189	-	0/0	361/5724	-	0/0	831/13326	-	0/0	399/4948	-	0/0	281/3358	-	0/0	2691/37374
	425/4829			394/5189			361/5724			831/13326			399/4948			281/3358			2691/37374		

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)	43/732 (5.87 %)	0/732 (0.00 %)	0/78 (0.00 %)	144/1504 (9.57%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	13/482 (2.70 %)	0/482 (0.00 %)	0/354 (0.00 %)	103/1588 (6.49%)
Capitale-Nationale (03)	42/497 (8.45 %)	12/497 (2.41 %)	0/497 (0.00 %)	272/3222 (8.44%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	35/255 (13.73 %)	1/255 (0.39 %)	0/255 (0.00 %)	177/2501 (7.08%)
Estrie (05)	18/241 (7.47 %)	0/241 (0.00 %)	1/113 (0.88 %)	92/1504 (6.12%)
Montréal (06)	57/1346 (4.23 %)	0/1346 (0.00 %)	6/756 (0.79 %)	696/10457 (6.66%)
Outaouais (07)	6/42 (14.29 %)	0/42 (0.00 %)	0/42 (0.00 %)	98/1433 (6.84%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	16/53 (30.19 %)	0/53 (0.00 %)	0/53 (0.00 %)	52/433 (12.01%)
Côte-Nord (09)	10/119 (8.40 %)	5/119 (4.20 %)	0/119 (0.00 %)	116/1024 (11.33%)
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)	4/59 (6.78 %)	0/59 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	43/448 (9.60%)
Chaudière-Appalaches (12)	23/171 (13.45 %)	0/171 (0.00 %)	0/171 (0.00 %)	122/1967 (6.20%)
Laval (13)	12/239 (5.02 %)	0/239 (0.00 %)	0/239 (0.00 %)	135/2869 (4.71%)
Lanaudière (14)	18/135 (13.33 %)	0/135 (0.00 %)	0/135 (0.00 %)	92/1719 (5.35%)
Laurentides (15)	26/230 (11.30 %)	0/230 (0.00 %)	1/230 (0.43 %)	249/3082 (8.08%)
Montérégie (16)	33/293 (11.26 %)	0/285 (0.00 %)	1/285 (0.35 %)	281/3358 (8.37%)
Nunavik (17)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	9/149 (6.04%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	8/30 (26.67 %)	0/30 (0.00 %)	0/27 (0.00 %)	10/116 (8.62%)
Total	364/4924 (7.39 %)	18/4916 (0.37 %)	9/3360 (0.27 %)	2691/37374 (7.20%)

Influenza (information détaillée)

38 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
382/4924 résultat(s) positif(s) (7.76 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-23 se terminant le 11 juin 2022.

Pour le(s) cas positif(s), 12 prélèvement(s) fait(s) avant le 05 juin, les autres cas (n=370) ont été prélevés dans la semaine du 05 juin 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/0 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 364/4924 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/0 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 18/4916 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

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

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

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 382/4924 (7.76 %)

SARS-CoV-2

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

2691/37374 résultat(s) positif(s) (7.20%) 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	43	43	0	0	0	0	0	0	141	141
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	13	13	0	0	0	0	0	0	98	98
Capitale-Nationale (03)	0	0	42	42	0	0	12	12	0	0	267	267
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	35	35	0	0	1	1	0	0	181	181
Estrie (05)	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	96	96
Montréal (06)	0	0	44	44	0	0	0	0	0	0	573	573
Outaouais (07)	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	98	98
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	16	16	0	0	0	0	0	0	53	53
Côte-Nord (09)	0	0	10	10	0	0	5	5	0	0	114	114
Nord-du-Québec (10)	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	15	15
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	44	44
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	24	24	0	0	0	0	0	0	123	123
Laval (13)	0	0	11	11	0	0	0	0	0	0	156	156
Lanaudière (14)	0	0	22	22	0	0	0	0	0	0	134	134
Laurentides (15)	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	256	256
Montérégie (16)	0	0	37	37	0	0	0	0	0	0	327	327
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	4	4	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	0	0
Total	0	0	363	363	0	0	18	18	0	0	2691	2691

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

Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	17	0	40 - 49	8	0
1 - 4	79	0	50 - 59	13	1
5 - 9	57	2	60 - 69	28	3
10 - 14	34	0	70 - 79	20	6
15 - 19	21	1	80 - 89	22	1
20 - 29	31	2	> 90	5	0
30 - 39	28	2			

