

Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Fiche Patient Formulaire Analyses **Rapports** Documentation Liens Contacts Gestion Quitter

Semaine 22-40 se terminant le 08 OCTOBRE 2022

Chronique de la semaine

- 7 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 2 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 6 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 5 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 4903 cas positif(s) pour le virus virus SARS-CoV-2
- 1 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 195 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 27 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 40 cas positif(s) pour le métapneumo 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.

	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montréal Montréal			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	-	0/2	0/612	-	0/0	1/505	-	0/0	1/363	0/0	0/0	3/1021	-	0/0	1/255	-	0/0	1/391	0/0	0/2	7/3147
	0/614			1/505			1/363			3/1021			1/255			1/391			7/3149		
virus de l'influenza B	-	0/2	1/612	-	0/0	0/505	-	0/0	0/363	0/0	0/0	1/1021	-	0/0	0/255	-	0/0	0/391	0/0	0/2	2/3147
	1/614			0/505			0/363			1/1021			0/255			0/391			2/3149		
virus respiratoire syncytial	-	1/1	3/143	-	0/0	22/505	-	0/0	27/316	-	0/0	71/968	-	0/0	36/255	-	0/0	35/391	0/0	1/1	194/2578
	4/144			22/505			27/316			71/968			36/255			35/391			195/2579		
virus para-influenza 1	-	0/0	0/8	-	0/0	1/32	-	0/0	1/149	-	0/0	3/446	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	6/654
	0/8			1/32			1/149			3/446			1/19			0/0			6/654		
virus para-influenza 2	-	0/0	0/8	-	0/0	0/32	-	0/0	0/149	-	0/0	0/446	-	0/0	0/19	-	0/0	-	0/0	0/0	0/654
	0/8			0/32			0/149			0/446			0/19			0/0			0/654		
virus para-influenza 3	-	0/0	0/8	-	0/0	0/32	-	0/0	1/149	-	0/0	4/446	-	0/0	0/19	-	0/0	-	0/0	0/0	5/654
	0/8			0/32			1/149			4/446			0/19			0/0			5/654		
virus para-influenza 4	-	0/0	0/8	-	0/0	0/32	-	0/0	0/149	-	0/0	0/189	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	1/397
	0/8			0/32			0/149			0/189			1/19			0/0			1/397		
adénovirus	-	0/0	0/8	-	0/0	4/302	-	0/0	3/149	-	0/0	19/446	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	27/924
	0/8			4/302			3/149			19/446			1/19			0/0			27/924		
métapneumo virus humaine	-	0/0	0/8	-	0/0	10/300	-	0/0	4/149	-	0/0	24/446	-	0/0	2/19	-	0/0	-	0/0	0/0	40/922
	0/8			10/300			4/149			24/446			2/19			0/0			40/922		
coronavirus commun	-	0/0	0/2	-	0/0	0/165	-	0/0	1/149	-	0/0	1/476	-	0/0	1/19	-	0/0	-	0/0	0/0	3/811
	0/2			0/165			1/149			1/476			1/19			0/0			3/811		
virus virus SARS-CoV-2	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	-			-			-			-			-			-			-		
virus SARS-CoV-2	-	0/0	453/4725	-	0/0	724/7621	-	0/0	1207/9450	-	0/0	1223/15394	-	0/0	748/6057	-	0/0	548/4307	-	0/0	4903/47554
	453/4725			724/7621			1207/9450			1223/15394			748/6057			548/4307			4903/47554		

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)	0/445 (0.00 %)	0/445 (0.00 %)	0/23 (0.00 %)	164/1547 (10.60%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/74 (0.00 %)	0/74 (0.00 %)	3/53 (5.66 %)	211/2054 (10.27%)
Capitale-Nationale (03)	1/372 (0.27 %)	0/372 (0.00 %)	10/372 (2.69 %)	297/4515 (6.58%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/119 (0.00 %)	0/119 (0.00 %)	5/119 (4.20 %)	578/4413 (13.10%)
Estrie (05)	1/162 (0.62 %)	0/162 (0.00 %)	11/115 (9.57 %)	338/2441 (13.85%)
Montréal (06)	3/756 (0.40 %)	1/756 (0.13 %)	46/703 (6.54 %)	1047/11855 (8.83%)
Outaouais (07)	1/40 (2.50 %)	0/40 (0.00 %)	2/40 (5.00 %)	243/1569 (15.49%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/10 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	32/451 (7.10%)
Côte-Nord (09)	0/47 (0.00 %)	1/47 (2.13 %)	0/47 (0.00 %)	42/623 (6.74%)
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)	0/32 (0.00 %)	0/32 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	23/302 (7.62%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/133 (0.00 %)	0/133 (0.00 %)	12/133 (9.02 %)	427/3106 (13.75%)
Laval (13)	0/265 (0.00 %)	0/265 (0.00 %)	25/265 (9.43 %)	176/3539 (4.97%)
Lanaudière (14)	0/82 (0.00 %)	0/82 (0.00 %)	11/82 (13.41 %)	291/2596 (11.21%)
Laurentides (15)	0/205 (0.00 %)	0/205 (0.00 %)	34/205 (16.59 %)	473/4037 (11.72%)
Montérégie (16)	1/391 (0.26 %)	0/391 (0.00 %)	35/391 (8.95 %)	548/4307 (12.72%)
Nunavik (17)	0/11 (0.00 %)	0/11 (0.00 %)	1/10 (10.00 %)	6/109 (5.50%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	7/90 (7.78%)
Total	7/3149 (0.22 %)	2/3149 (0.06 %)	195/2579 (7.56 %)	4903/47554 (10.31%)

Influenza (information détaillée)

40 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
9/3149 résultat(s) positif(s) (0.29 %) répertorié(s) pendant la semaine 22-40 se terminant le 08 octobre 2022.

Pour le(s) cas positif(s), aucun prélèvement fait avant le 02 octobre, les autres cas (n=9) ont été prélevés dans la semaine du 02 octobre 2022.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/2 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 7/3147 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/2 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 2/3147 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Total des cultures virales : 0/0 (0.00 %)
Total des détections d'antigènes : 0/2 (0.00 %)
Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 9/3147 (0.29 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 40 laboratoires participants dans l'influenza)
4903/47554 résultat(s) positif(s) (10.31%) 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	162	162
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192	192
Capitale-Nationale (03)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	282	282
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	572	572
Estrie (05)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	346	346
Montréal (06)	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	829	829
Outaouais (07)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	240	240
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	32
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	64	64
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	23
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	439	439
Laval (13)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	212	212
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	380	380
Laurentides (15)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	480	480
Montérégie (16)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	620	620
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
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	4	4
Total	0	0	7	7	0	0	2	2	0	0	4903	4903

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

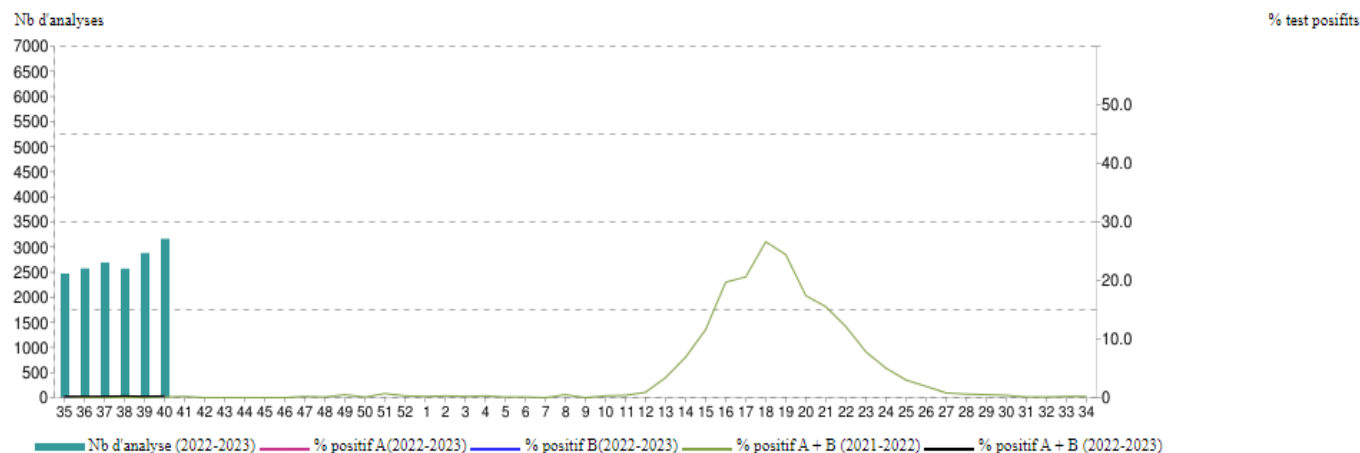
Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	0	0	40 - 49	0	0
1 - 4	0	0	50 - 59	0	0
5 - 9	4	0	60 - 69	0	0
10 - 14	0	0	70 - 79	1	1
15 - 19	0	0	80 - 89	1	0
20 - 29	1	1	> 90	0	0
30 - 39	0	0			



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 2022-2023)



Type	Semaine	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	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 2021-2022																																																			
A	Nb de tests	901	1459	1718	1596	1179	1646	1667	2050	2119	2323	2441	2261	2584	2471	2880	2759	3049	2560	2249	1400	1223	1136	844	985	832	843	911	1040	902	1186	1484	1644	1896	3060	4674	4751	5434	4707	4551	4607	4924	4333	4679	4996	4609	3853	3038	2721	2835	2602	2635	2565
	Test positifs influenza	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	2	9	4	18	8	4	4	2	3	1	1	0	3	0	3	4	11	51	114	218	602	964	1264	1320	806	702	550	364	211	132	89	32	22	12	9	2	2	5	5
	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	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,4	0,0	0,3	0,4	0,9	3,4	6,9	11,5	19,7	20,6	26,6	24,3	17,1	15,4	11,9	7,4	4,9	2,8	1,8	0,7	0,6	0,4	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2
B	Nb de tests	918	1459	1718	1596	1179	1759	1773	2050	2119	2323	2441	2261	2584	2471	2880	2759	3049	2560	2249	1400	1223	1136	844	985	832	875	911	1040	902	1186	1484	1644	1896	3060	4691	4751	5434	4707	4551	4596	4916	4321	4607	4996	4609	3853	3038	2721	2835	2602	2635	2565
	Test positifs influenza	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	1	1	1	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	6	12	5	9	18	7	10	7	5	2	4	1	2	1	1	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	0,0	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	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	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	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	0,3	0,4	0,9	3,4	6,9	11,6	19,7	20,6	26,6	24,4	17,4	15,5	12,1	7,8	5,0	3,0	1,9	0,8	0,6	0,5	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2
		Saison 2022-2023																																																			
A	Nb de tests	2457	2558	2676	2554	2866	3149																																														
	Test positifs influenza	5	3	4	6	3	8																																														
	Pourc. positifs	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3																																														
B	Nb de tests	2457	2558	2676	2554	2866	3149																																														
	Test positifs influenza	1	1	2	1	2	2																																														
	Pourc. positifs	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1																																														
Pourc. positif A + B		0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3																																														

* Les années de surveillance d'activité grippale débutent à la saison CDC-35 qui coïncide avec la fin du mois d'août. La période 40 se termine le 08 octobre 2022

** Les semaines CDC correspondent aux périodes de l'année 2022