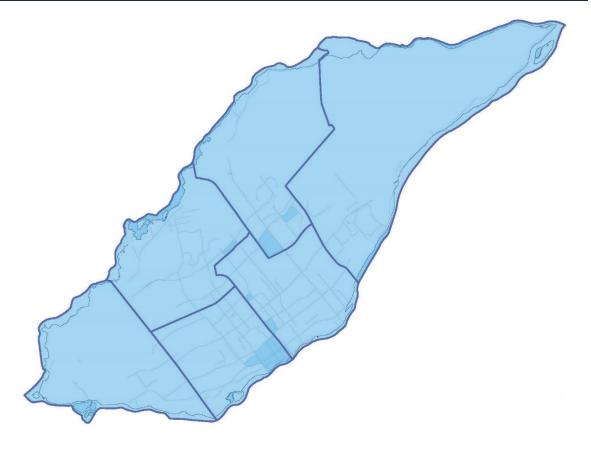


DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

ÉTAT DE SITUATION

LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT

3 avril 2021

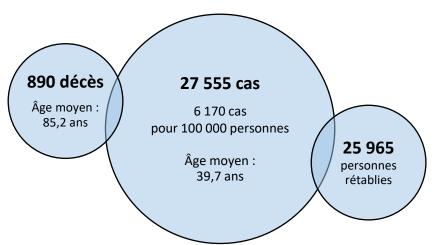








COVID-19, DONNÉES CUMULATIVES DES CAS ET DES DÉCÈS, POPULATION LAVALLOISE - DU 18 MARS 2020 AU 3 AVRIL 2021



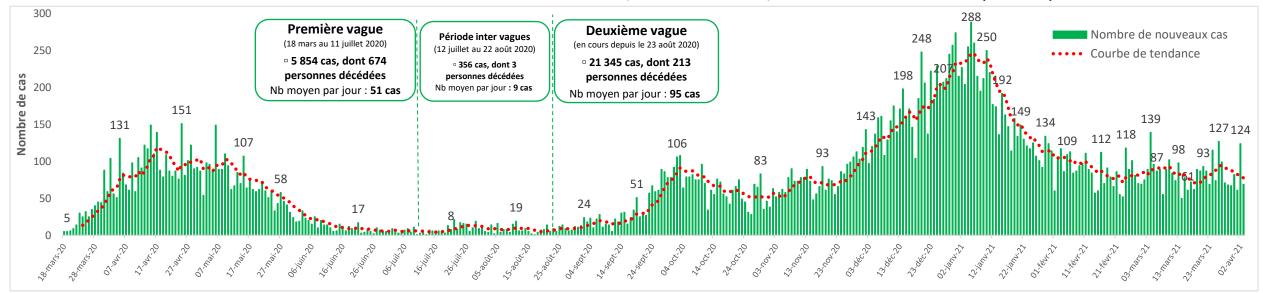
HOSPITALISATIONS depuis le 18 mars 2020	TESTS depuis le 25 février 2020	VACCINATION depuis la fin décembre 2020
1 619 épisodes d'hospitalisation	490 867 tests chez les Lavallois	81 348 doses administrées
1 557 Lavallois hospitalisés	199 979 Lavallois testés	81 169 Lavallois vaccinés*
Environ 6 % des cas confirmés	44,8 % de la population lavalloise testée au moins une fois	18,2 % de la population lavalloise

^{*} L'écart entre le nombre de doses et le nombre de Lavallois vaccinés correspond au nombre de deuxième doses administrées.



L'Institut national de santé publique du Québec a fixé la date de la fin de la première vague au 11 juillet 2020 et la date du début de la deuxième vague au 23 août 2020. Plusieurs éléments distinguent ces deux vagues, tel que présenté dans un tableau comparatif à l'annexe 3.

Nombre de nouveaux cas de COVID-19 par jour et courbe de tendance* selon la date de déclaration, population lavalloise, du 18 mars 2020 au 3 avril 2021 (n = 27 555)



^{*}La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.



Les données descriptives présentées dans ce bilan font état des cas lavallois déclarés à la Direction de santé publique depuis le 23 août 2020, date de début de la deuxième vague de la pandémie de COVID-19, ainsi que de la situation des 7 derniers jours.

PRINCIPAUX FAITS SAILLANTS: ÉTAT DE SITUATION - DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021

- Depuis le 23 août 2020, 21 345 Lavallois atteints de la COVID-19 ont été déclarés à la Direction de santé publique de Laval. Parmi ceux-ci, nous comptabilisons 20 432 personnes rétablies (95,7 %) et 213 personnes décédées (1,0 %). Le nombre de cas actifs se situe à 700 (3,3 %), soit un taux de 157 par 100 000 personnes¹.
- Depuis le 23 août 2020, nous observons une moyenne de 95 nouveaux cas par jour. Au cours des 7 derniers jours², on compte 542 nouveaux cas, soit une moyenne de 77 nouveaux cas par jour, ce qui représente une baisse par rapport à la semaine précédente (n=95).Rappelons que le pic de la deuxième vague a été atteint au cours de la semaine débutant le 27 décembre 2020, avec une moyenne de 233 nouveaux cas par jour.
- ✓ Depuis le mois de janvier 2021, nous comptabilisons 1 034 cas de variants à Laval : 89 cas confirmés³, 740 cas présomptifs⁴ et 205 cas par lien épidémiologique⁵. Parmi ces cas, 284 sont toujours actifs. Au cours des 7 derniers jours, le nombre de cas impliquant un variant s'élève à 237 (198 cas présomptifs et 39 cas par lien épidémiologique), ce qui représente 43,7 % de l'ensemble des cas déclarés durant cette période. Soulignons que la proportion de variants est sans cesse à la hausse.
- ✓ L'âge moyen des cas lavallois confirmés depuis le 23 août 2020 est de 36,3 ans. Au cours des 7 derniers jours, l'âge moyen est de 34,8 ans. Cela représente une légère augmentation comparativement à la semaine précédente (33,1 ans).
- ✓ Parmi les cas lavallois, 3,9 % (n=835) sont des résidents en milieu fermé⁶, 6,7 % (n=1 427) sont des travailleurs de la santé, alors que 89,4 % (n=19 083) concernent d'autres personnes de la communauté. Au cours des 7 derniers jours, la proportion des cas concernant d'autres personnes de la communauté (97,6 %) a augmenté par rapport à la semaine précédente, tandis que les proportions des cas concernant des résidents en milieu fermé (0,2 %) ou des travailleurs de la santé (2,2 %) ont diminué de manière importante.

¹Les taux de cas actifs par secteur d'aménagement sont présentés à l'annexe 1.

²Les données sont présentées selon les semaines définies par les Centers for Disease Control and Prevention (CDC) des États-Unis, soit des semaines qui commencent un dimanche et se terminent un samedi. Les données relatives aux « 7 derniers jours » ici présentées correspondent à la période du 28 mars au 3 avril 2021 inclusivement.

³ Cas confirmé de COVID-19 par laboratoire pour lequel la présence d'un variant sous surveillance a été confirmée par le Laboratoire de santé publique du Québec. À noter que seulement une proportion des cas de SRAS-CoV-2 fait l'objet de détection par séquençage, de sorte que le cumulatif des cas ainsi confirmés ne représente pas nécessairement le nombre total circulant sur le territoire.

⁴ Cas confirmé de COVID-19 par laboratoire pour lequel la présence probable d'un variant sous surveillance a été détectée par un test de criblage (TAAN/PCR).

⁵ Cas confirmé de COVID-19 (par laboratoire ou par lien épidémiologique) pour qui l'acquisition est liée au contact avec un cas de COVID-19 identifié comme variant présomptif ou confirmé.

⁶ Cela inclut les centres d'hébergement et de soins de longue durée (CHSLD), les résidences privées pour ainés (RPA), les ressources intermédiaires (RI), les ressources de type familial (RTF), les centres de réadaptation (CR), les centres hospitaliers (CH) ainsi que les centres correctionnels.

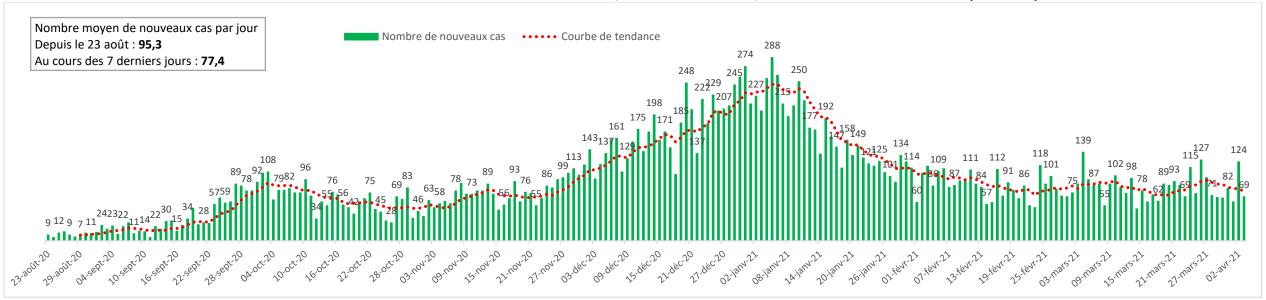
- Le secteur 3 (Chomedey) présente le taux d'infection le plus élevé depuis le début de la seconde vague. En ce qui a trait aux 7 derniers jours, le taux d'infection le plus élevé est observé dans le secteur 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides), suivi de près par le secteur 3. Près de la moitié (49,3 %) des cas déclarés résident dans ces deux secteurs. Par ailleurs, le secteur 2 est le seul qui a connu une augmentation de l'incidence quotidienne moyenne de nouveaux cas par rapport à la semaine précédente.
- ✓ Les 213 décès de la deuxième vague concernent majoritairement des Lavallois âgés de 80 ans ou plus (70,9 %; n=151), alors que seulement 3,6 % des cas appartiennent à ce groupe d'âge. Au cours des 7 derniers jours, 4 décès ont été confirmés.
- ✓ Depuis le 23 août 2020, on compte 939 épisodes d'hospitalisation en lien avec un diagnostic de COVID-19, concernant 904 Lavallois différents. Au cours des 7 derniers jours, on dénombre 22 admissions, une situation semblable à celle observée au cours des semaines précédentes.
- ✓ En date du 3 avril 2021, 72 éclosions sont actives dans différents types de milieux lavallois : plus de la moitié (52,8 %) en milieu de travail et près du tiers (29,2 %) en milieu scolaire. Comparativement à l'état de situation du 27 mars dernier, le nombre d'éclosions actives a augmenté de 28,6 % (passant de 56 à 72 éclosions). Par contre, le nombre de cas qui y sont associés a diminué de 8,9 % (passant de 403 à 367 cas). Soulignons également que le nombre de cas dans les éclosions en milieu scolaire a presque doublé (passant de 89 à 150 cas), alors que le nombre de cas en milieu d'hébergement et de soins a chuté drastiquement (passant de 171 à 49 cas). Près du tiers (30,6 %) des 72 éclosions actives inclut au moins 1 cas impliquant un variant confirmé ou présomptif. Au cours des 7 derniers jours, 32 nouvelles éclosions ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 19 en milieu de travail, 10 en milieu scolaire, 2 dans d'autres types de milieu et 1 en milieu de garde.
- ✓ Parmi la population qui réside à Laval, 403 954 tests de COVID-19 ont été effectués depuis le 23 août 2020, soit une moyenne de 1 803 tests par jour auprès de 172 692 personnes différentes. Au cours des 7 derniers jours, 2 378 tests ont en moyenne été effectués chaque jour. La proportion de personnes ayant obtenu un test positif au cours des 7 derniers jours s'élève à 3,6 %. En excluant les travailleurs de la santé et les personnes qui résident en milieu fermé, cette proportion grimpe à 4,4 %.
- ✓ Depuis la fin décembre 2020, 81 169 Lavallois ont reçu au moins une dose de vaccin. Cela représente 18,2 % de la population lavalloise. Au cours des 7 derniers jours, 17 193 doses ont été administrées à des Lavallois, soit une moyenne de 2 456 doses par jour, ce qui représente plus du double de la moyenne enregistrée au cours de la semaine précédente (1 086). Ce sont dans les secteurs 3 (Chomedey) et 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides) que l'on retrouve les proportions les plus élevées de personnes vaccinées.

TABLEAU DES PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19, POPULATION LAVALLOISE

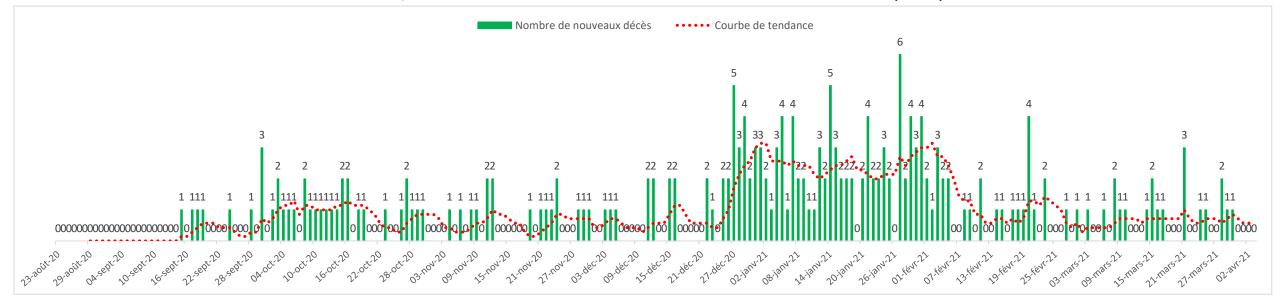
PRINCIPAUX IN	DICATEURS LIÉS À LA COVID-19	SITUATION DU 23 /	AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021		ES 7 DERNIERS JOURS – RS AU 3 AVRIL 2021	
		Nombre	Taux	Nombre	Taux	
NOMBRE TOTAL DE CAS	CONFIRMÉS	21 345 cas	21,3 pour 100 000 personnes	542 cas	17,3 pour 100 000 personnes	
Nombre moyen de cas par jour		95	(incidence quotidienne moyenne)	77	(incidence quotidienne moyenne)	
ÂGE MOYEN			36,3 ans		34,8 ans	
	Confirmés par laboratoire	20 679	96,9 %	512	94,5 %	
TYPE DE CAS	Confirmés par lien épidémiologique	666	3,1 %	30	5,5 %	
Sava	Femmes	10 946	51,3 %	262	48,3 %	
SEXE	Hommes	10 399	48,7 %	280	51,7 %	
PERSONNES RÉTABLIES		20 432	95,7 %		-	
PERSONNES DÉCÉDÉES		213	1,0 %	4 ⁷	-	
	Femmes	104	48,8 %	2	50,0 %	
PARMI LES PERSONNES DÉCÉDÉES	Hommes	109	51,2 %	2	50,0 %	
	Résidents en milieu fermé	133	62,4 %	2	50,0 %	
CAS ASYMPTOMATIQUE	s (au moment de l'enquête)	4 550	21,3 %	126	23,2 %	
	Résidents en milieu fermé	835	3,9 %	1	0,2 %	
Type de personnes	Travailleurs de la santé	1 427	6,7 %	12	2,2 %	
	Autres personnes de la communauté	19 083	89,4 %	529	97,6 %	

⁷ Cela représente le nombre de décès survenus entre le 28 mars au 3 avril 2021 inclusivement, sans égard au moment de la prise en charge du cas ou à la date à laquelle le décès a été déclaré à la Direction de santé publique. Comme les décès ayant eu lieu au cours des 7 derniers jours ne concernent pas nécessairement des cas déclarés au cours de cette même période, aucun taux n'est présenté.

Nombre de nouveaux cas de COVID-19 par jour et courbe de tendance* selon la date de déclaration, population lavalloise, du 23 août 2020 au 3 avril 2021 (n=21 345)



Nombre de décès et courbe de tendance* selon la date du décès, parmi les cas lavallois de COVID-19 déclarés du 23 août 2020 au 3 avril 2021 (n=213)



^{*}La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.

NOTE: Dans un objectif d'uniformisation des données présentées, seuls les cas confirmés de COVID-19 déclarés depuis le 23 août 2020 sont inclus. Par conséquent, deux décès survenus les 23 août et 9 septembre 2020 sont exclus puisqu'ils concernent des cas déclarés durant la période « inter vagues » (du 12 juillet au 22 août 2020).

RÉPARTITION PAR GROUPE D'ÂGE

CAS CUMULÉS DE COVID-19, CAS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS JOURS, DÉCÈS CUMULÉS DE CAS DE COVID-19 CUMULÉS ET DÉCÈS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS SELON LE GROUPE D'ÂGE, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021

Groupe d'âge	,				s cumulés 20 au 3 avril 2021)	Décès des 7 derniers jours (du 28 mars au 3 avril 2021)		
	Nombre Proportion (%)		Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
0 à 19 ans	5 871	27,5	155	28,6	0	0,0	0	0,0
20 à 39 ans	6 022	28,2	152	28,0	0	0,0	0	0,0
40 à 59 ans	6 349	29,7	172	31,7	6	2,8	1	25,0
60 à 79 ans	2 327	10,9	55	10,1	56	26,3	1	25,0
80 ans ou plus	776	3,6	8	1,5	151	70,9	2	50,0
Total	21 345	100,0	542	100,0	213	100,0	4	100,0

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 4 avril 2021 à 16 h.

RÉPARTITION PAR MILIEU DE VIE

CAS CUMULÉS DE COVID-19, CAS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS JOURS, DÉCÈS CUMULÉS DE CAS DE COVID-19 CUMULÉS ET DÉCÈS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS JOURS SELON LE MILIEU DE VIE, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021

Milieu de vie*		umulés 0 au 3 avril 2021)		derniers jours au 3 avril 2021)		s cumulés 20 au 3 avril 2021)	Décès des 7 derniers jours (du 28 mars au 3 avril 2021)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Domicile	20 488	96,0	541	99,8	80	37,6	2	50,0
RPA	458	2,1	1	0,2	62	29,1	1	25,0
CHLSD	176	0,8	0	0,0	58	27,2	0	0,0
RI et RTF	174	0,8	0	0,0	12	5,6	1	25,0
Centre hospitalier	12	0,1	0	0,0	1	0,5	0	0,0
Centre de réadaptation	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Centre correctionnel	7	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Autre type de milieu	20	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	21 345	100,0	542	100,0	213	100,0	4	100,0

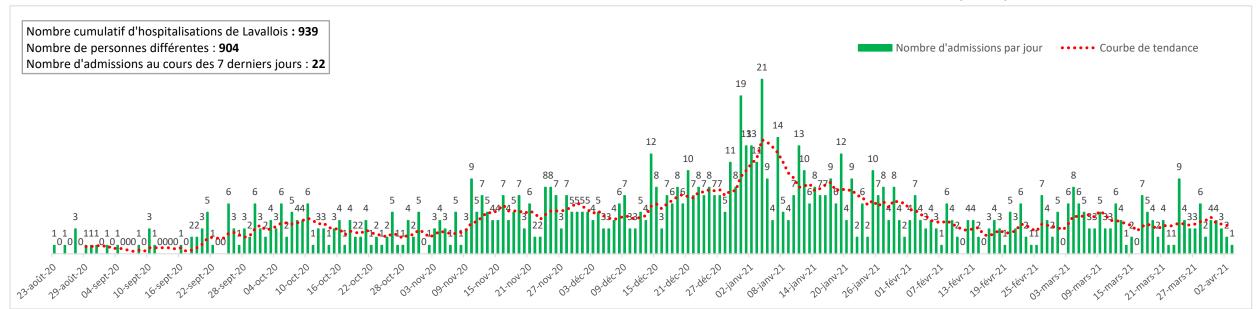
^{*}Le milieu de vie correspond au dernier milieu de vie connu pour la personne (hébergement temporaire ou continu); les décès sont classés selon le milieu de vie et non selon le lieu du décès.

HOSPITALISATIONS

Depuis le 23 août 2020, on compte 939 épisodes d'hospitalisation, concernant 904 Lavallois différents :

- ✓ 16,7 % des épisodes d'hospitalisation ont donné lieu à un séjour en unité de soins intensifs et 5,5 % ont nécessité une ventilation mécanique;
- ✓ Les hommes avec un diagnostic de COVID-19 sont plus à risque que les femmes d'être hospitalisés : 4,9 % des cas confirmés de sexe masculin sont hospitalisés versus 3,9 % des cas de sexe féminin;
- ✓ Les hommes hospitalisés pour un diagnostic de COVID-19 sont plus à risque que les femmes d'être admis en unité de soins intensifs ainsi que de nécessiter une ventilation mécanique. Parmi les épisodes d'hospitalisation de cas de sexe masculin, 23,7 % ont donné lieu à un séjour en unité de soins intensifs et 8,1 % ont nécessité une ventilation mécanique. Quant aux femmes, elles présentent des proportions trois fois plus faibles, soit respectivement 8,6 % et 2,5 %;
- ✓ Le risque d'hospitalisation augmente avec l'âge. L'âge moyen des cas lavallois hospitalisés est de 66,6 ans;
- ✓ Depuis le début de la deuxième vague, les Lavallois hospitalisés pour un diagnostic de COVID-19 représentent environ 4 % des cas confirmés, alors que la proportion dépassait 10 % lors de la première vague;
- ✓ Au cours des 7 derniers jours, on dénombre 22 nouvelles admissions.

Nombre d'hospitalisations de cas de COVID-19 selon la date d'admission et courbe de tendance*, population lavalloise, du 23 août 2020 au 3 avril 2021 (n=939)



^{*}La courbe de tendance correspond à la moyenne mobile sur une période de 7 jours.

Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, mise à jour du 4 avril 2021 à 20 h.

ÉCLOSIONS DANS LES MILIEUX LAVALLOIS

En date du 3 avril 2021, **72 éclosions** sont actives dans différents types de milieux lavallois :

- ✓ Plus de la moitié (52,8 %) en milieu de travail et près du tiers (29,2 %) en milieu scolaire;
- Comparativement à l'état de situation du 27 mars dernier, le nombre d'éclosions actives a augmenté de 28,6 % (passant de 56 à 72 éclosions). Par contre, le nombre de cas qui y sont associés a diminué de 8,9 % (passant de 403 à 367 cas);
- Par rapport à la semaine précédente, le nombre de cas dans les éclosions en milieu scolaire a presque doublé, passant de 89 à 150 cas et cette augmentation s'observe surtout au niveau du secondaire général et professionnel. Le nombre de cas en milieu d'hébergement et de soins a quant à lui chuté drastiquement, passant de 171 à 49 cas.
- ✓ Près du tiers (30,6 %) des 72 éclosions actives inclut au moins 1 cas impliquant un variant confirmé ou présomptif. Plus des trois-quarts des éclosions (81,8 %) impliquant un variant sont en milieu de travail.
- ✓ Au cours des 7 derniers jours (du 28 mars au 3 avril 2021), 32 nouvelles éclosions ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 19 en milieu de travail, 10 en milieu scolaire, 2 dans d'autres types de milieu et 1 en milieu de garde.

RÉPARTITION DES ÉCLOSIONS ACTIVES PAR TYPE DE MILIEU OU D'ACTIVITÉ ET PAR NOMBRE DE CAS, LAVAL 3 AVRIL 2021 (N=72)

Type de milieu ou d'activité	Nombre d'éclosion (%)	Nombre total de cas (%)	Nombre de cas par éclosion (étendue de x à x)
Milieu de travail	38 (52,8%)	116 (31,6 %)	2 à 15
Milieu scolaire	21 (29,2 %)	150 (40,9 %)	2 à 57
Primaire	8 (11,1%)	25 (6,8 %)	2 à 6
Secondaire et professionnel	11 (15,3 %)	120 (32,7 %)	2 à 57
Collégial et éducation aux adultes	2 (2,8 %)	5 (1,4 %)	2 à 3
Milieu d'hébergement et de soins*	5 (6,9 %)	49 (13,4 %)	3 à 33
Milieu de garde	4 (5,6 %)	37 (10,1 %)	2 à 22
Autre type de milieu**	4 (5,6%)	15 (4,1 %)	2 à 5
Total	72 (100,0 %)	367 (100,0 %)	2 à 57

^{*}Cela inclut les centres hospitaliers (CH), les centres d'hébergement et de soins de longue durée (CHSLD), les résidences privées pour aînés (RPA), les ressources intermédiaires (RI), les ressources de type familial (RTF), les centres de réadaptation (CR), les centres locaux de services communautaires (CLSC), les cliniques désignées de dépistage (CDD), les sites non traditionnels (SNT), les maisons de soins palliatifs, les centres de désintoxication et les centres d'hébergement pour victimes de violence conjugale.

Course - Degistre des éclasions de COVID 10 mise à jour du 2 avril 2021 16h

Source : Registre des éclosions de COVID-19, mise à jour du 3 avril 2021, 16h.

^{**}Cela comprend les éclosions dans des milieux ne faisant pas partie des catégories précédemment mentionnées (ex. : organisme communautaire, établissement religieux).

Note : Les cas sont généralement lavallois mais peuvent aussi résider dans une autre région du Québec.

DÉPISTAGE DE LA COVID-19

TESTS DE COVID-19	SITUATION DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 28 MARS AU 3 AVRIL 2021
Nombre de tests parmi la population lavalloise ⁸	403 954	16 648
Nombre moyen de tests par jour	1 803	2 378
Nombre de Lavallois ayant passé au moins un test ⁹	172 692	14 822
Âge moyen des Lavallois ayant passé au moins un test	42,8 ans	37,9 ans
Taux de dépistage ¹⁰	38 671	3 319
Taux de depistage	pour 100 000 personnes	pour 100 000 personnes
Proportion de Lavallois ayant un test positif ¹¹	12,0 %	3,6 %

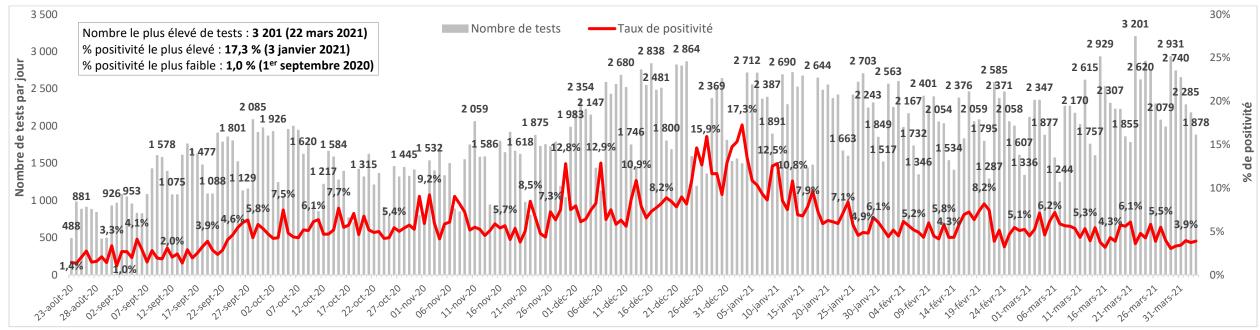
Source : Données du Laboratoire de santé publique du Q	uébec (LSPQ) ou de laboratoires désig	nés, mise à jour du 4 avril 2021 à 17 h.
--	---------------------------------------	--

VARIANTS (NOMBRE)	SITUATION DEPUIS JANVIER 2021	SITUATION DU 28 MARS AU 3 AVRIL 2021
Variants confirmés par séquençage	89	0*
Variants présomptifs par criblage	740	198
Variants par lien épidémiologique (Cas dont le cas index est un variant confirmé ou présomptif)	205	39
Total	1 034	237

^{*}L'absence de cas confirmé par séquençage est liée au délai de séquençage génomique qui se situe entre 7 et 14 jours.

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 4 avril 2021 à 16 h.

TESTS DE COVID-19, NOMBRE ET TAUX DE POSITIVITÉ* SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021



^{*}Le pourcentage de cas positifs est calculé à partir des personnes dont le test est positif ou négatif (exclut les résultats indéterminés et les résultats en attente).

Source : Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 4 avril 2021 à 17 h.

⁸Cela inclut tous les résultats : positifs, négatifs, indéterminés et en attente.

⁹Cela exclut les résultats indéterminés et en attente.

¹⁰Les taux de la situation depuis le 23 août 2020 et de celle des 7 derniers jours ne peuvent être comparés car ils ne couvrent pas la même période de temps.

¹¹ Parmi les personnes testées, excluant les résultats indéterminés et en attente.

TABLEAU DES PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19 PAR SECTEUR DE LAVAL

	SITUATION DU 23 AOÛT 2020 AU 3 AVRIL 2021									
	Nombre de cas confirmés de COVID-19	Incidence quotidienne moyenne pour 100 000	% de cas qui résident en milieu fermé	% de cas travailleurs de la santé	% de cas autres personnes de la communauté	Nombre de personnes testées	% <u>total</u> de personnes avec un test +	% d'autres personnes de la communauté ¹² avec un test +		
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	2 907	20,6	3,1	9,1	87,8	21 425	11,5	11,7		
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	3 868	21,5	7,2	7,2	85,6	26 264	12,2	12,4		
Secteur 3 : Chomedey	5 787	27,1+	3,7	4,2	92,1	31 798	15,8+	16,1+		
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville- Ouest et Laval-sur-le-Lac	2 963	19,1	1,7	5,4	93,0	23 894	10,7	11,1		
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	3 141	18,5	2,5	6,9	90,5	26 496	10,4	10,6		
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	2 652	18,7	4,7	9,9	85,4	21 522	10,5	10,7		
Ensemble de Laval	21 345	21,3	3,9	6,7	89,4	172 692	12,0	12,3		

⁺ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise (incidence quotidienne moyenne et % de personnes avec un test +).

		SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 28 MARS AU 3 AVRIL 2021										
	Nombre de cas confirmés de COVID-19	Incidence quotidienne moyenne pour 100 000	% de cas variants	% de cas qui résident en milieu fermé	% de cas travailleurs de la santé	% de cas autres personnes de la communauté	Nombre de personnes testées	% <u>total</u> de personnes avec un test +	% d'autres personnes de la communauté ¹² avec un test +			
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de- Paul	47	10,6	46,8	0,0	4,3	95,7	1 800	2,8	3,7			
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des- Rapides	123	21,9+	44,7	0,8	2,4	96,7	2 467	3,9	5,0+			
Secteur 3 : Chomedey	144	21,6+	49,3	0,0	0,7	99,3	2 462	5,3+	6,2+			
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	63	13,0	47,6	0,0	3,2	96,8	1 904	3,5	4,2			
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	85	16,1	43,5	0,0	2,4	97,6	2 441	2,8	3,2			
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	77	17,4	28,6	0,0	2,6	97,4	2 196	2,9	3,6			
Ensemble de Laval	542	17,3	43,7	0,2	2,2	97,6	14 822	3,6	4,4			

⁺ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise (incidence quotidienne moyenne, % de personnes avec un test + et % de cas variants).

Sources: Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 4 avril 2021 à 16 h; Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 4 avril 2020 à 17 h.

¹² Ce pourcentage exclut les tests faits chez les travailleurs de la santé et les résidents d'un milieu fermé. Une partie de ces tests peuvent avoir été effectués dans le cadre d'un dépistage systématique, visant à limiter la propagation du virus parmi ces populations, ce qui peut sous-estimer le taux global de personnes avec un test positif : les personnes dépistées de façon préventive présentent un taux de positivité plus faible que celles ayant effectué un test en raison de symptômes ou de contacts avec des cas.

VACCINATION

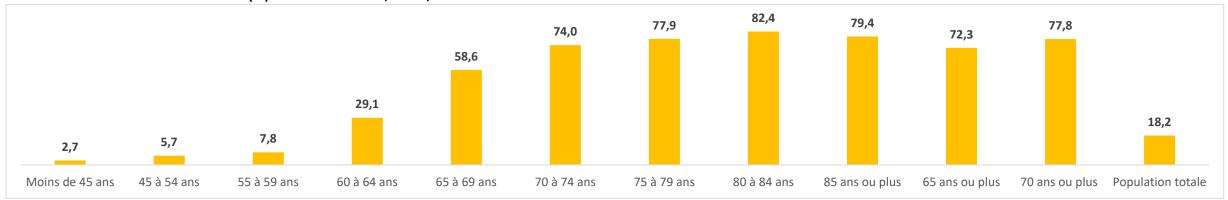
En date du 3 avril 2021 :

- ✓ 81 348 doses ont été administrées à des Lavallois et 81 169 Lavallois ont été vaccinés, 179 ayant reçu deux doses de vaccin.
- ✓ 18,2 % de la population lavalloise a reçu au moins une dose de vaccin. La couverture vaccinale s'élève à 72,3 % chez les 65 ans ou plus et à 79,4 % chez les 85 ans ou plus.
- ✓ Les proportions les plus élevées de personnes vaccinées se retrouvent dans les secteurs 3 (Chomedey) et 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides).

Au cours des 7 derniers jours (du 28 mars au 3 avril 2021), 17 193 doses ont été administrées à des Lavallois, soit une moyenne de 2 456 doses par jour.

Par rapport au dernier état de situation (27 mars 2021), la couverture vaccinale dans l'ensemble de la population lavalloise est passée de 14,3 à 18,2 %, soit une augmentation de 3,9 points de pourcentage.

ESTIMATION DE LA COUVERTURE VACCINALE (%) PAR GROUPES D'ÂGE, LAVAL, 3 AVRIL 2021



Sources: Registre de vaccination, mise à jour du 4 avril 2021 à 9 h; MSSS, projections de population pour 2021.

ESTIMATION DE LA COUVERTURE VACCINALE (%) PAR GROUPES D'ÂGE ET PAR SECTEUR, POPULATION LAVALLOISE, 3 AVRIL 2021

	Moins de 65 ans	65 ans ou plus	Population totale
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	6,4	71,9	17,9
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	5,3	79,5	19,4
Secteur 3 : Chomedey	4,8	69,5	20,4
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	5,9	71,9	15,3
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	6,2	72,6	16,5
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	7,2	68,8	18,7
Ensemble de Laval	5,9	72,3	18,2

Sources : Registre de vaccination, mise à jour du 4 avril 2021 à 9 h; MSSS, projections de population pour 2021.

ANNEXE 1- TABLEAU DE SUIVI DES CAS ACTIFS PAR SECTEUR D'AMÉNAGEMENT - TAUX DE CAS ACTIFS POUR 100 000 PERSONNES

	Samedi le 30 janvier 2021	Samedi le 6 février 2021	Samedi le 13 février 2021	Samedi le 20 février 2021	Samedi le 27 février 2021	Samedi le 6 mars 2021	Samedi le 13 mars 2021	Samedi le 20 mars 2021	Samedi le 27 mars 2021	Samedi le 3 avril 2021
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	212,5	214,1	184,0	158,6	125,3	111,0	126,9	101,5	92,0	93,6
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	270,4+	287,9+	269,2+	239,3+	231,8+	254,2+	253,0+	200,6+	163,3	183,2+
Secteur 3 : Chomedey	299,1+	288,6+	269,7+	194,2+	196,3+	199,4+	170,0	198,4+	314,9+	221,5+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville- Ouest et Laval-sur-le-Lac	242,9	202,4	156,2	159,1	104,1	143,2	169,2	156,2+	160,5	109,9
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	199,6	157,3	126,9	126,9	144,1	119,0	167,9	96,5	134,8	129,5
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	270,6+	259,5+	151,9	174,1	231,0+	166,2	134,5	106,0	164,6	166,2+
Ensemble de Laval	254,2	239,6	201,3	178,9	175,1	170,2	173,3	148,5	180,9	156,7

⁺ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Le taux de cas actifs correspond au nombre de cas de COVID-19 déclarés récemment dans un secteur ou dans la région, qui ne sont pas encore rétablis ou qui ne sont pas décédés, par rapport à la population du secteur ou de la région. Les cas actifs contribuent à la propagation de la maladie dans la population puisqu'ils peuvent être contagieux.

Le taux d'incidence quotidienne moyenne est le reflet du nombre de nouveaux cas déclarés au cours d'une période par rapport à la population du secteur ou de la région.

ANNEXE 2 – TABLEAU DE SUIVI D'INDICATEURS HEBDOMADAIRES

INDICATEURS	17 au 23 janvier 2021	31 janvier au 6 février 2021	31 janvier au 6 février 2021	7 au 13 février 2021	14 au 20 février 2021	21 au 27 février 2021	28 février au 6 mars 2021	7 au 13 mars 2021	14 au 20 mars 2021	21 au 27 mars 2021	28 mars au 3 avril 2021
Ensemble de Laval											
Nombre moyen de nouveaux cas par jour	136,1	114,1	102,0	91,7	76,3	83,0	89,0	84,9	71,7	95,1	77,4
Incidence quotidienne moyenne (taux pour 100 000 personnes)	30,5	25,6	22,8	20,5	17,1	18,6	19,9	19,0	16,1	21,3	17,3
Âge moyen des nouveaux cas	39,1	37,0	31,6	32,3	32,6	31,7	40,4	36,8	34,6	33,1	34,8
% de cas qui résident en milieu fermé	6,2 %	3,4 %	1,5 %	1,6 %	1,5 %	1,7 %	11,6 %	8,6 %	2,8 %	0,9 %	0,2 %
% de cas travailleurs de la santé	10,1 %	8,8 %	5,9 %	6,5 %	4,7 %	3,6 %	5,3 %	4,0 %	5,6 %	4,1 %	2,2 %
% de cas autres personnes de la communauté	83,7 %	87,9 %	92,6 %	91,9 %	93,8 %	94,7 %	83,1 %	87,4 %	91,6 %	95,0 %	97,6 %
Nombre de décès	11	16	12	4	8	4	2	4	5	5	4
Nombre d'admissions à l'hôpital	42	36	28	16	18	24	25	25	18	24	22
Nombre de nouvelles éclosions	41	44	40	30	31	24	30	22	22	30	32
% de cas avec variants confirmés ou suspectés	0,5 %	0,0 %	0,3 %	1,9 %	8,6 %	7,2 %	17,4 %	27,6 %	35,5 %	36,0 %	43,7 %
Nombre moyen de tests de dépistage par jour	2 256	2 278	2 146	2 019	1 982	2 072	1 977	2 057	2 227	2 509	2 378
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés	7,6 %	6,5 %	5,8 %	5,3 %	4,9 %	4,0 %	5,0 %	4,7 %	4,0 %	4,1 %	3,6 %
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés en excluant les travailleurs de la santé et les résidents en milieu fermé	10,0 %	8,7 %	8,0 %	7,0 %	6,3 %	5,1 %	6,1 %	6,3 %	5,1 %	5,1 %	4,4 %
Secteurs d'aménagement – Incidence quotidienne moyenne pour 100 000											
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	29,2	21,5	20,8	20,8	15,2	13,1	13,6	15,0	11,3	10,6	10,6
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	27,8	26,5	29,2	27,8	20,1	27,1	30,8	24,4	17,6	18,0	21,9
Secteur 3 : Chomedey	43,0	28,3	26,8	27,3	18,6	20,4	23,5	19,5	24,4	36,1	21,6
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	23,8	28,5	17,6	15,5	14,9	9,3	16,3	19,6	18,2	19,6	13,0
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	23,8	21,3	15,3	13,0	13,8	14,4	14,0	19,3	9,6	16,6	16,1
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	30,3	24,2	24,9	13,8	18,3	25,3	17,9	14,5	11,3	20,8	17,4

Note: Les indicateurs hebdomadaires sont dynamiques et peuvent varier légèrement selon la date de mise à jour des sources de données. Ainsi, pour chaque période présentée, les indicateurs affichent les données qui ont été extraites lors de la production des bilans hebdomadaires respectifs.

Sources : Trajectoire de santé publique (TSP); Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO; Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ).

ANNEXE 3 - TABLEAU COMPARATIF: PREMIÈRE ET DEUXIÈME VAGUE

Plusieurs éléments distinguent les deux vagues. Comparativement à la première vague, dans la deuxième vague, on observe :

- ✓ Un nombre moyen de cas confirmés quotidiennement environ deux fois plus élevé;
- ✓ Un âge moyen des cas nettement plus bas;
- ✓ Une part de cas asymptomatiques (au moment de l'enquête) trois fois plus élevée;
- ✓ Cinq fois moins de cas confirmés par lien épidémiologique;
- ✓ Une part de cas provenant de la communauté (qui ne sont pas travailleurs de la santé ou résidents en milieu fermé¹³) deux fois plus élevée;
- ✓ Environ dix fois moins de décès, les personnes âgées et les résidents en milieu fermé étant moins touchés lors de la deuxième vague.

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19, POPULATION LAVALLOISE, PREMIÈRE VAGUE : DU 18 MARS AU 11 JUILLET 2020; DEUXIÈME VAGUE : DEPUIS LE 23 AOÛT 2020

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19		1 ^{ère} VAGUE – SITUATION DU 18 MARS AU 11 JUILLET 2020 (17 SEMAINES)	2 ^E VAGUE – SITUATION DU 23 AOÛT AU 3 AVRIL 2021 (32 SEMAINES)				
Nombre total de cas confirmés		5 857 cas	21 345 cas				
Nombre moyen de cas par jour		51 cas	95 cas				
INCIDENCE QUOTIDIENNE MOYENNE		11,4 pour 100 000 personnes	21,3 pour 100 000 personnes				
Type De cas	Cas confirmés par laboratoire	83,8 %	96,9 %				
TYPE DE CAS	Cas confirmés par lien épidémiologique	16,2 %	3,1 %				
SEXE	Femmes	59,6 %	51,3 %				
	Hommes	40,4 %	48,7 %				
ÂGE MOYEN		52,4 ans	36,3 ans				
Type de personnes	Résidents en milieu fermé	27,5 %	3,9 %				
	Travailleurs de la santé	27,7 %	6,7 %				
	Autres personnes de la communauté	44,8 %	89,4 %				
Cas asymptomatiques (au moment de l'enquête)		6,9 %	21,3 %				
PROPORTION DE PERSONNES DÉCÉDÉES		11,5 %	1,0 %				
PARMI LES PERSONNES DÉCÉDÉES	Résidents en milieu fermé ¹³	91,2 %	62,4 %				
	Autres personnes de la communauté (incluant les travailleurs de la santé)	8,8 %	37,6 %				

¹³ Cela inclut les centres d'hébergement et de soins de longue durée (CHSLD), les résidences privées pour ainés (RPA), les ressources intermédiaires (RI), les ressources de type familial (RTF), les centres de réadaptation (CR), les centres hospitaliers (CH) ainsi que les centres correctionnels.

Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval

Québec









