

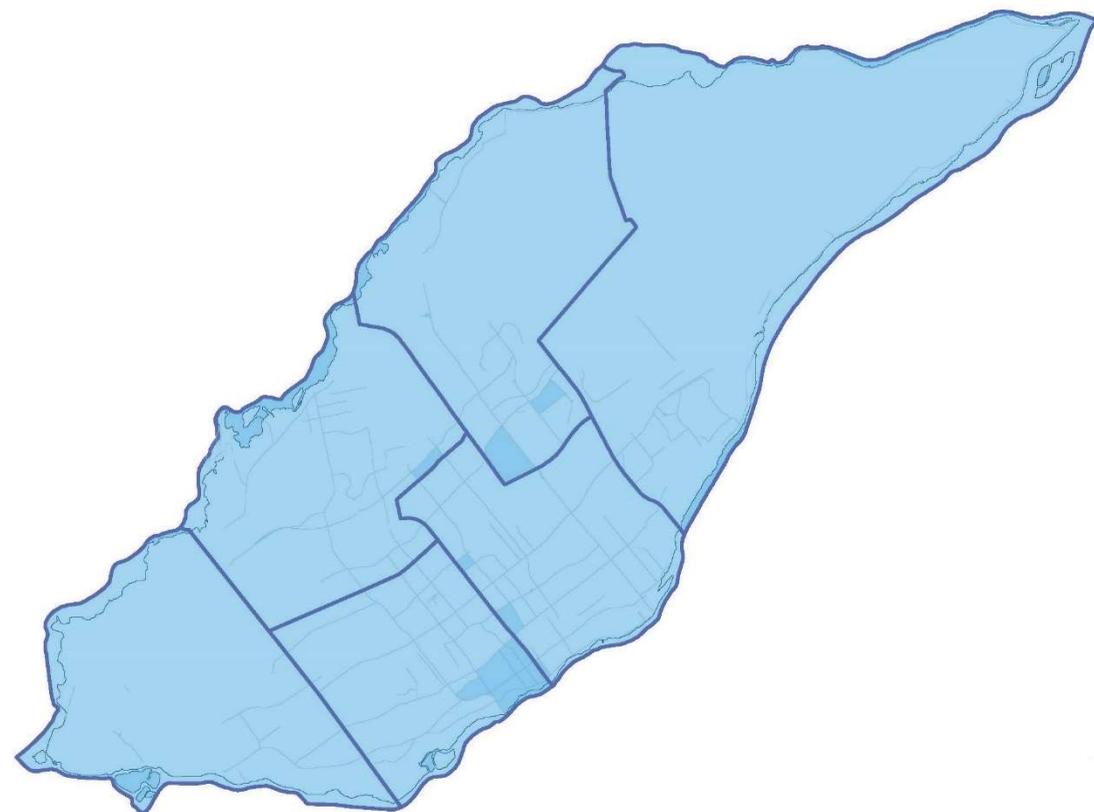


DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE
CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

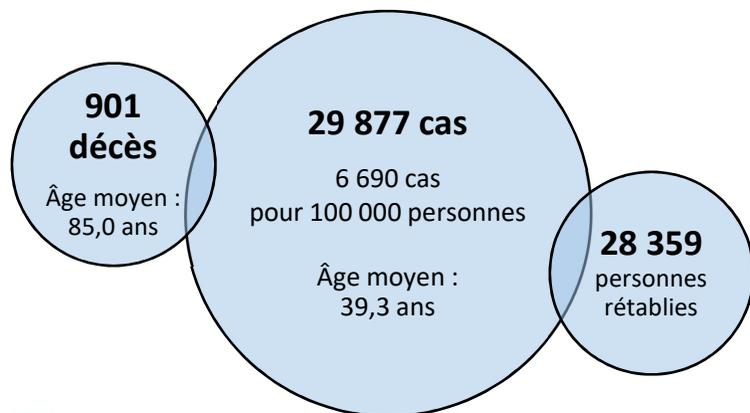
ÉTAT DE SITUATION

LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT

1^{er} mai 2021



COVID-19, DONNÉES CUMULATIVES DES CAS ET DES DÉCÈS, POPULATION LAVALLOISE - DU 18 MARS 2020 AU 1^{ER} MAI 2021



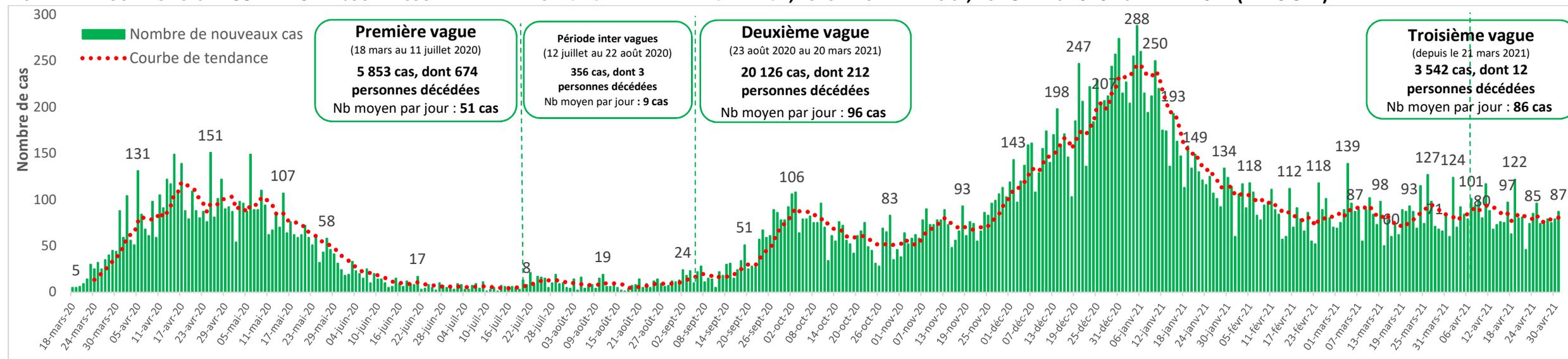
HOSPITALISATIONS depuis le 18 mars 2020	TESTS depuis le 25 février 2020	VACCINATION depuis la fin décembre 2020
1 698 épisodes d'hospitalisation	557 053 tests chez les Lavallois	151 431 doses administrées
1 636 Lavallois hospitalisés	215 759 Lavallois testés	148 194 Lavallois vaccinés*
5,5 % des cas confirmés hospitalisés au moins une fois	48,3 % de la population lavalloise testée au moins une fois	33,2 % 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 (INSPQ) 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. Récemment, sur la base d'une remontée du nombre de cas au Québec, l'INSPQ a déterminé que le 21 mars 2021 marquait le début d'une 3^e vague pour le Québec. Plusieurs éléments distinguent ces trois 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 1^{ER} MAI 2021 (N = 29 877)



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

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h.



Les données descriptives présentées dans ce bilan font état des cas lavallois déclarés à la Direction de santé publique depuis le **21 mars 2021**, date de début de la troisième vague de la pandémie de COVID-19 au Québec, ainsi que de la situation des **7 derniers jours**.

PRINCIPAUX FAITS SAILLANTS : ÉTAT DE SITUATION - DU 21 MARS AU 1^{ER} MAI 2021

- ✓ Depuis le 21 mars 2021, 3 542 Lavallois atteints de la COVID-19 ont été déclarés à la Direction de santé publique de Laval. Parmi ceux-ci, nous comptabilisons 2 919 personnes rétablies (82,4 %) et 12 personnes décédées (0,3 %). Le nombre de cas actifs se situe à 611 (17,3 %), soit un taux de 138 par 100 000 personnes¹.
- ✓ Depuis le 21 mars 2021, nous observons une moyenne de 84 nouveaux cas par jour. Au cours des 7 derniers jours², on compte 564 nouveaux cas, soit une moyenne de 81 nouveaux cas par jour, ce qui est comparable à la moyenne de la semaine précédente (n=79).
- ✓ Depuis le 21 mars 2021, nous comptabilisons 1 770 cas de variants à Laval : 1 120 cas confirmés³, 456 cas présomptifs⁴ et 194 cas par lien épidémiologique⁵. Parmi ces cas, 334 sont toujours actifs. Au cours des 7 derniers jours, le nombre de nouveaux cas impliquant un variant s'élève à 289 (243 cas confirmés, 30 cas présomptifs et 16 cas par lien épidémiologique), ce qui représente 51,2 % de l'ensemble des cas déclarés durant cette période. Cette proportion est en augmentation par rapport à celle enregistrée la semaine précédente (48,9 %).
- ✓ L'âge moyen des cas lavallois confirmés depuis le 21 mars 2021 est de 34,0 ans. Au cours des 7 derniers jours, l'âge moyen est de 32,6 ans, ce qui représente une légère augmentation comparativement à la semaine précédente (31,8 ans).
- ✓ Parmi les cas lavallois, 0,5 % (n=17) sont des résidents en milieu fermé⁶, 4,4 % (n=157) sont des travailleurs de la santé, alors que 95,1 % (n=3 368) concernent d'autres personnes de la communauté. Au cours des 7 derniers jours, les proportions des cas concernant d'autres personnes de la communauté (93,4 %) ou des résidents en milieu fermé (0,2 %) ont diminué par rapport à la semaine précédente, tandis que la proportion des cas concernant des travailleurs de la santé (6,4 %) a augmenté.
- ✓ Le secteur 3 (Chomedey) présente le taux d'infection le plus élevé depuis le début de la troisième vague. En ce qui a trait aux 7 derniers jours, c'est également dans ce secteur que le taux d'infection est le plus élevé, suivi de loin par le secteur 1 (Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul).

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

² Les 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 25 avril au 1^{er} mai 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 ou pour lequel un résultat de la délétion 69/70 et un résultat de la mutation N501Y a été détecté par criblage. 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 aînés (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.

- ✓ Parmi les cas déclarés depuis le 21 mars 2021, 12 décès ont été confirmés et concernent majoritairement des Lavallois âgés de 60 à 79 ans (58,3 %; n=7), alors que seulement 9,4 % des cas appartiennent à ce groupe d'âge. Au cours des 7 derniers jours, 2 décès ont été confirmés.
- ✓ Depuis le 21 mars 2021, on compte 157 épisodes d'hospitalisation en lien avec un diagnostic de COVID-19. Au cours des 7 derniers jours, on dénombre 13 admissions, une baisse par rapport à la période précédente (n=26). Parmi les cas déclarés depuis le 21 mars 2021, 134 ont été hospitalisés pour un diagnostic de COVID-19, ce qui représente 3,8 % des cas confirmés.
- ✓ En date du 1^{er} mai 2021, 70 éclosions sont actives dans différents types de milieux lavallois : près de la moitié (44,3 %) en milieu de travail et plus du tiers (35,7 %) en milieu scolaire. Comparativement à l'état de situation du 24 avril dernier, le nombre d'éclosions actives présente une baisse (passant de 75 à 70 éclosions). Le nombre de cas qui y sont liés a légèrement diminué (passant de 322 à 314 cas). Plus de 4 éclosions actives sur 10 (41,4 %, n=29) incluent au moins 1 cas de variant confirmé ou présomptif. La plupart des éclosions (79,3 %) impliquant un variant sont en milieu de travail. Au cours des 7 derniers jours, 25 nouvelles éclosions ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 13 en milieu de travail, 9 en milieu scolaire, 2 en milieu de garde et 1 dans un autre type de milieu.
- ✓ Parmi la population qui réside à Laval, 104 730 tests de COVID-19 ont été effectués depuis le 21 mars 2021, auprès de 63 738 personnes différentes, soit une moyenne de 2 494 tests par jour. Au cours des 7 derniers jours, 2 425 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 4,1 %.
- ✓ Depuis la fin décembre 2020, 148 194 Lavallois ont reçu au moins une dose de vaccin. Cela représente 33,2 % de la population lavalloise. Au cours des 7 derniers jours, 14 376 doses ont été administrées à des Lavallois, soit une moyenne de 2 053 doses par jour, ce qui est inférieur à la moyenne de la semaine précédente (2 808). Les secteurs 6 (Vimont et Auteuil), 5 (Fabreville-Est et Sainte-Rose) et 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides) sont ceux où les proportions de personnes vaccinées sont les plus élevées.

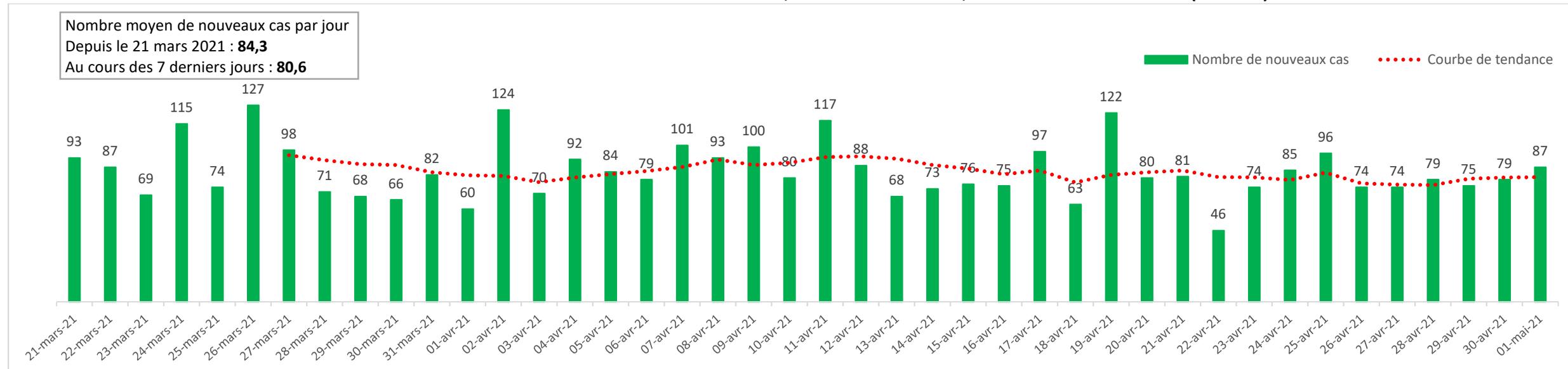
TABLEAU DES PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19, POPULATION LAVALLOISE

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19		SITUATION DE LA TROISIÈME VAGUE DU 21 MARS AU 1 ^{ER} MAI 2021		SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS DU 25 AVRIL AU 1 ^{ER} MAI 2021	
		Nombre	Taux	Nombre	Taux
NOMBRE TOTAL DE CAS CONFIRMÉS		3 542 cas	18,9 pour 100 000 personnes (incidence quotidienne moyenne)	564 cas	18,0 pour 100 000 personnes (incidence quotidienne moyenne)
NOMBRE MOYEN DE CAS PAR JOUR		84		81	
ÂGE MOYEN		34,0 ans		32,6 ans	
TYPE DE CAS	Confirmés par laboratoire	3 374	95,3 %	537	95,2 %
	Confirmés par lien épidémiologique	168	4,7 %	27	4,8 %
SEXE	Femmes	1 779	50,2 %	277	49,1 %
	Hommes	1 763	49,8 %	287	50,9 %
PERSONNES RÉTABLIES		2 919	82,4 %	-	
PERSONNES DÉCÉDÉES		12	0,3 %	2 ⁷	-
Parmi les personnes décédées	Femmes	4	33,3 %	0	0,0 %
	Hommes	8	66,7 %	2	100,0 %
	Résidents en milieu fermé	1	8,3 %	0	0,0 %
CAS ASYMPTOMATIQUES (au moment de l'enquête)		797	22,5 %	135	23,9 %
TYPE DE PERSONNES	Résidents en milieu fermé	17	0,5 %	1	0,2 %
	Travailleurs de la santé	157	4,4 %	36	6,4 %
	Autres personnes de la communauté	3 368	95,1 %	527	93,4 %

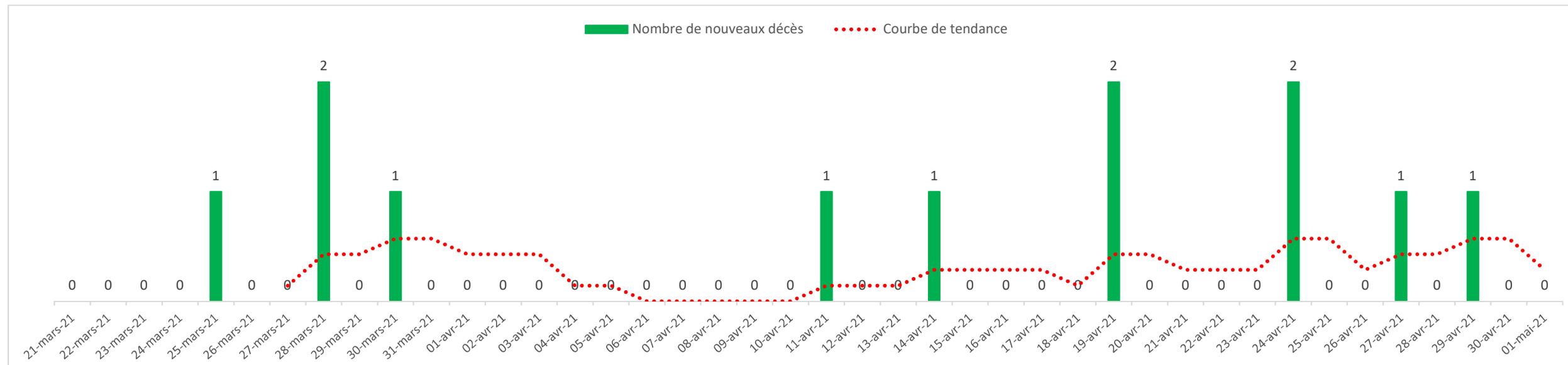
Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h.

⁷ Cela représente le nombre de décès survenus entre le 25 avril au 1^{er} mai 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 21 MARS AU 1^{ER} MAI 2021 (N=3 542)



NOMBRE DE DÉCÈS ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DU DÉCÈS, PARMI LES CAS LAVALLOIS DE COVID-19 DÉCLARÉS DU 21 MARS AU 1^{ER} MAI 2021 (N=12)



*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 21 mars 2021 sont inclus. Par conséquent, certains décès survenus depuis le 21 mars 2021 sont exclus puisqu'ils concernent des cas déclarés durant la deuxième vague (du 23 août 2020 au 20 mars 2021).

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h.

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 ET DÉCÈS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS SELON LE GROUPE D'ÂGE, POPULATION LAVALLOISE, DU 21 MARS AU 1^{ER} MAI 2021

Groupe d'âge	Cas cumulés de la troisième vague (du 21 mars au 1 ^{er} mai 2021)		Cas des 7 derniers jours (du 25 avril au 1 ^{er} mai 2021)		Décès cumulés de la troisième vague (du 21 mars au 1 ^{er} mai 2021)		Décès des 7 derniers jours (du 25 avril au 1 ^{er} mai 2021)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
0 à 19 ans	1 108	31,3	188	33,3	0	0,0	0	0,0
20 à 39 ans	943	26,6	146	25,9	0	0,0	0	0,0
40 à 59 ans	1 093	30,9	192	34,0	1	8,3	0	0,0
60 à 79 ans	332	9,4	30	5,3	7	58,3	2	100,0
80 ans ou plus	66	1,9	8	1,4	4	33,3	0	0,0
Total	3 542	100,0	564	100,0	12	100,0	2	100,0

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 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 ET DÉCÈS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS JOURS SELON LE MILIEU DE VIE, POPULATION LAVALLOISE, DU 21 MARS 2021 AU 1^{ER} MAI 2021

Milieu de vie*	Cas cumulés de la troisième vague (du 21 mars au 1 ^{er} mai 2021)		Cas des 7 derniers jours (du 25 avril au 1 ^{er} mai 2021)		Décès cumulés de la troisième vague (du 21 mars au 1 ^{er} mai 2021)		Décès des 7 derniers jours (du 25 avril au 1 ^{er} mai 2021)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Domicile	3 517	99,3	563	99,8	11	91,7	2	100,0
RPA	10	0,3	0	0,0	1	8,3	0	0,0
CHLSD	4	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
RI et RTF	7	0,2	1	0,2	0	0,0	0	0,0
Centre hospitalier	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Centre de réadaptation	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Centre correctionnel	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Autre type de milieu	3	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	3 542	100,0	564	100,0	12	100,0	2	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.

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h.

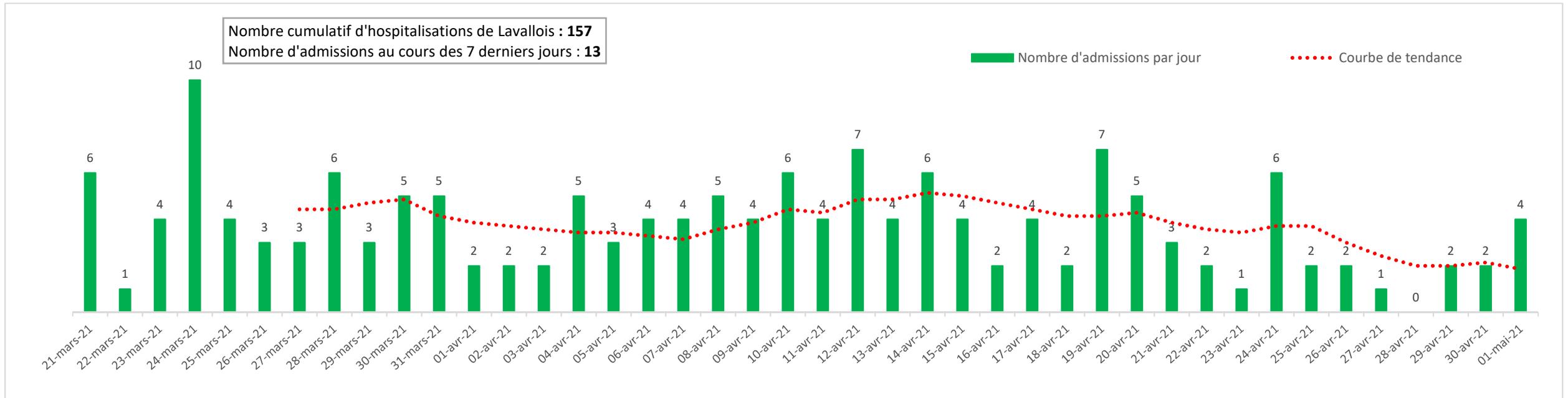
HOSPITALISATIONS

Parmi les cas déclarés depuis le 21 mars 2021, date de début de la troisième vague au Québec, **134** ont été hospitalisés :

- ✓ Les Lavallois hospitalisés pour un diagnostic de COVID-19 représentent 3,8 % des cas confirmés, alors que cette proportion dépassait 10 % lors de la première vague;
- ✓ Les hommes avec un diagnostic de COVID-19 sont plus à risque que les femmes d'être hospitalisés : 4,0 % des cas confirmés de sexe masculin sont hospitalisés versus 3,5 % des cas de sexe féminin;
- ✓ Parmi les cas hospitalisés pour un diagnostic de COVID, 20,1 % ont été admis en unité de soins intensifs et 7,5 % ont nécessité une ventilation mécanique;
- ✓ Les hommes hospitalisés sont plus à risque que les femmes hospitalisées d'être admis en unité de soins intensifs et de nécessiter une ventilation mécanique. Parmi les cas de sexe masculin hospitalisés, 26,8 % ont été admis en unité de soins intensifs et 9,9 % ont nécessité une ventilation mécanique. Quant aux femmes, elles présentent des proportions deux fois plus faibles, soit respectivement 12,7 % et 4,8 %;
- ✓ Le risque d'hospitalisation augmente avec l'âge. L'âge moyen des cas lavallois hospitalisés est de 62,9 ans.

Depuis le 21 mars 2021, on compte **157 épisodes d'hospitalisation**, dont **13** au cours des 7 derniers jours.

NOMBRE D'HOSPITALISATIONS DE CAS DE COVID-19 SELON LA DATE D'ADMISSION ET COURBE DE TENDANCE*, POPULATION LAVALLOISE, DU 21 MARS AU 1^{ER} MAI 2021 (N=157)



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

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 3 mai à 6 h.

ÉCLOSIONS DANS LES MILIEUX LAVALLOIS

En date du 1^{er} mai 2021, **70 éclosions** sont actives dans différents types de milieux lavallois :

- ✓ Près de la moitié (44,3 %) en milieu de travail et plus du tiers (35,7 %) en milieu scolaire;
- ✓ Comparativement à l'état de situation du 24 avril dernier, le nombre d'éclosions actives présente une baisse (passant de 75 à 70 éclosions). Le nombre de cas qui y sont liés a légèrement diminué (passant de 322 à 314 cas);
- ✓ Plus de 4 éclosions actives sur 10 (41,4 %, n=29) incluent au moins 1 cas de variant confirmé ou présomptif. La plupart des éclosions (79,3 %) impliquant un variant sont en milieu de travail;
- ✓ Au cours des 7 derniers jours (du 25 avril au 1^{er} mai 2021), **25 nouvelles éclosions** ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 13 en milieu de travail, 9 en milieu scolaire, 2 en milieu de garde et 1 dans un autre type de milieu.

RÉPARTITION DES ÉCLOSIONS ACTIVES PAR TYPE DE MILIEU OU D'ACTIVITÉ ET PAR NOMBRE DE CAS, LAVAL 1^{ER} MAI 2021 (N=70)

Type de milieu/activité	Éclosions actives		Cas liés à une éclosion active		Nombre de cas par éclosion (étendue de x à x)
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	
Milieu de travail	31	44,3%	129	41,1%	2 à 12
Milieu scolaire	25	35,7%	101	32,2%	2 à 20
Préscolaire et primaire	11	15,7%	48	15,3%	2 à 18
Secondaire et professionnel	14	20,0%	53	16,9%	2 à 20
Cégep, éducation aux adultes et autres	0	0,0%	0	0,0%	0
Milieu de garde	10	14,3%	52	16,6%	2 à 11
Milieu d'hébergement et de soins*	1	1,4%	11	3,5%	11
Autre milieu ou activité**	3	4,3%	21	6,7%	4 à 10
Total	70	100,0%	314	100,0%	2 à 20

*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.

**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.

Source : Registre des éclosions de COVID-19, mise à jour du 1^{er} mai 2021, 16h.

DÉPISTAGE DE LA COVID-19

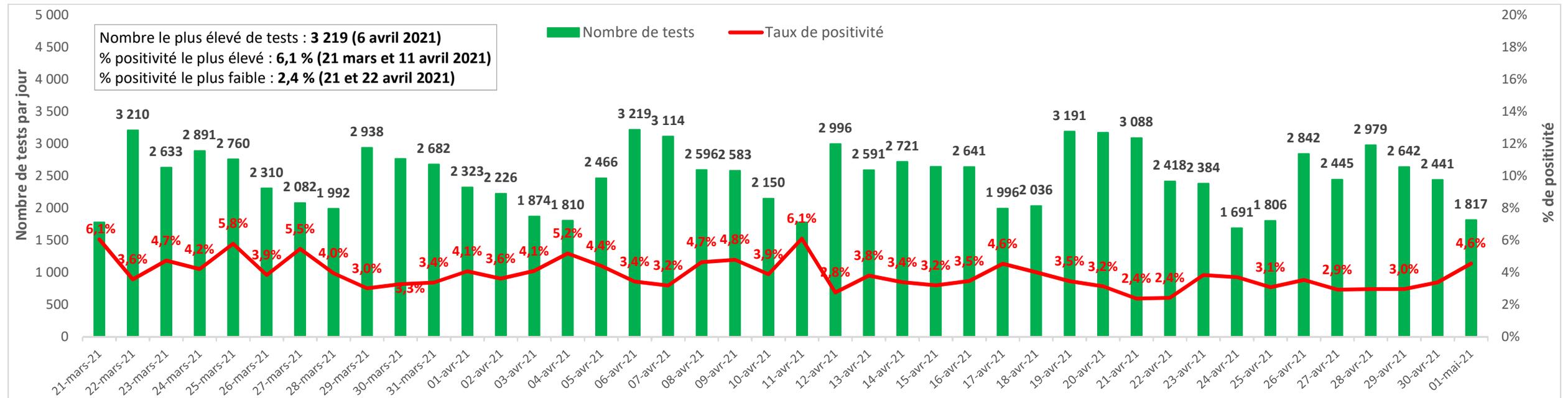
TESTS DE COVID-19	SITUATION DE LA TROISIÈME VAGUE DU 21 MARS AU 1 ^{ER} MAI 2021	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS DU 25 AVRIL AU 1 ^{ER} MAI 2021
Nombre de tests parmi la population lavalloise ⁸	104 730	16 972
Nombre moyen de tests par jour	2 494	2 425
Nombre de Lavallois ayant passé au moins un test ⁹	63 738	14 399
Âge moyen des Lavallois ayant passé au moins un test	37,7 ans	36,2 ans
Taux de dépistage ¹⁰	14 273 pour 100 000 personnes	3 224 pour 100 000 personnes
Proportion de Lavallois ayant un test positif ¹¹	5,4 %	3,6 %

Source : Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 2 mai 2021 à 17 h.

VARIANTS (NOMBRE)	SITUATION DE LA TROISIÈME VAGUE DU 21 MARS AU 1 ^{ER} MAI 2021	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS DU 25 AVRIL AU 1 ^{ER} MAI 2021
Variants confirmés	1 120	243*
Variants présomptifs par criblage	456	30
Variants par lien épidémiologique (cas dont le cas index est un variant confirmé ou présomptif)	194	16
Total	2 340	289

*Ce nombre peut être sous-estimé car il y a un délai de 7 à 14 jours pour les cas confirmés par séquençage.

TESTS DE COVID-19, NOMBRE ET TAUX DE POSITIVITÉ* SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT, POPULATION LAVALLOISE, DU 21 MARS AU 1^{ER} MAI 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 2 mai 2021 à 17 h.

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

⁹ Cela exclut les résultats indéterminés et en attente.

¹⁰ Les taux de la situation depuis le 21 mars 2021 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 DE LA TROISIÈME VAGUE – DU 21 MARS AU 1 ^{ER} MAI 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 ¹⁴ avec un test +
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	399	15,1	45,4	0,0	7,5	92,5	7 933	4,5	4,9
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	535	15,9	48,2	0,7	4,9	94,4	9 806	4,7	5,4
Secteur 3 : Chomedey	1 094	27,3+	51,6+	0,5	3,4	96,2	11 266	8,4+	9,2+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	491	16,9	49,1	1,0	3,7	95,3	8 206	5,2	5,5
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	547	17,2	54,8+	0,0	3,7	96,3	10 004	4,6	5,2
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	469	17,7	47,8	0,6	5,3	94,0	8 418	4,7	5,2
Ensemble de Laval	3 542	18,9	50,0	0,5	4,4	95,1	63 738	5,4	6,0

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

	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 25 AVRIL AU 1 ^{ER} MAI 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 ¹⁴ avec un test +
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	87	19,7+	37,9	0,0	12,6	87,4	2 112	3,0	3,4
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	77	13,7	48,1	0,0	5,2	94,8	2 206	2,9	3,5
Secteur 3 : Chomedey	173	25,9+	57,2+	0,0	5,2	94,8	2 349	5,2+	5,9+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	67	13,8	53,7+	1,5	3,0	95,5	1 674	3,8	4,4
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	93	17,6	51,6	0,0	4,3	95,7	2 276	3,1	3,7
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	65	14,7	55,4+	0,0	9,2	90,8	2 015	2,6	3,0
Ensemble de Laval	564	18,0	51,2	0,2	6,4	93,4	14 399	3,6	4,1

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

Sources : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h; Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 2 mai 2020 à 17 h.

VACCINATION

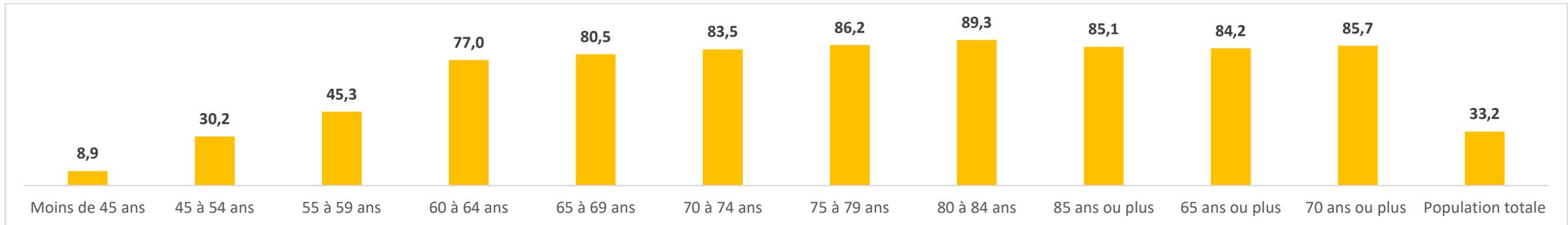
En date du 1^{er} mai 2021 :

- ✓ **151 431** doses ont été administrées à des Lavallois et **148 194** Lavallois ont été vaccinés, **3 237** Lavallois ayant reçu deux doses de vaccin;
- ✓ **33,2 %** de la population lavalloise a reçu au moins une dose de vaccin. La couverture vaccinale s'élève à **84,2 %** chez les 65 ans ou plus et à **85,1 %** chez les 85 ans ou plus;
- ✓ Les proportions les plus élevées de personnes vaccinées se retrouvent dans les secteurs 6 (Vimont et Auteuil), 5 (Fabreville-Est et Sainte-Rose) et 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides).

Au cours des 7 derniers jours (du 25 avril au 1^{er} mai 2021), **14 376 doses** ont été administrées à des Lavallois, soit une moyenne de **2 053** doses par jour.

Par rapport au dernier état de situation (24 avril 2021), la couverture vaccinale dans l'ensemble de la population lavalloise est passée de 30,3 à 33,2 %, soit une augmentation de **2,9 points de pourcentage**.

ESTIMATION DE LA COUVERTURE VACCINALE (%) PAR GROUPES D'ÂGE, LAVAL, 1^{ER} MAI 2021



Sources : Registre de vaccination, mise à jour du 3 mai 2021 à 9 h ; MSSS, projections de populations pour 2021.

ESTIMATION DE LA COUVERTURE VACCINALE (%) PAR GROUPES D'ÂGE ET PAR SECTEUR, POPULATION LAVALLOISE, 1^{ER} MAI 2021

	Moins de 65 ans	65 ans ou plus	Population totale
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	22,6	80,9	32,9
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	20,1	91,2	33,6
Secteur 3 : Chomedey	16,9	81,9	32,6
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	21,6	82,2	30,2
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	24,6	86,7	34,3
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	25,3	81,7	35,8
Ensemble de Laval	21,6	84,2	33,2

Sources : Registre de vaccination, mise à jour du 3 mai 2021 à 9 h ; MSSS, projections de populations pour 2021.

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

	Samedi le 1 ^{er} mai 2021	Samedi le 24 avril 2021	Samedi le 17 avril 2021	Samedi le 10 avril 2021	Samedi le 3 avril 2021	Samedi le 27 mars 2021	Samedi le 20 mars 2021	Samedi le 13 mars 2021	Samedi le 6 mars 2021	Samedi le 27 février 2021	Samedi le 20 février 2021
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	157,0	153,8+	115,8	130,1	93,6	92	101,5	126,9	111	125,3	158,6
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	102,2	96	107,2	148,3	183,2+	163,3	200,6+	253,0+	254,2+	231,8+	239,3+
Secteur 3 : Chomedey	196,3	200,5+	233,0+	203,6+	221,5+	314,9+	198,4+	170	199,4+	196,3+	194,2+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	105,6	91,1	164,8+	186,5+	109,9	160,5	156,2+	169,2	143,2	104,1	159,1
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	122,9	141,4	136,2	144,1	129,5	134,8	96,5	167,9	119	144,1	126,9
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	128,2	142,4	140,8	137,7	166,2+	164,6	106	134,5	166,2	231,0+	174,1
Ensemble de Laval	138,2	140,2	154,3	161,9	156,7	180,9	148,5	173,3	170,2	175,1	178,9

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 2 mai 2021 à 16 h.

- ✓ 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	25 avril au 1 ^{er} mai 2021	18 au 24 avril 2021	11 au 17 avril 2021	4 au 10 avril 2021	28 mars au 3 avril 2021	21 au 27 mars 2021	14 au 20 mars 2021	7 au 13 mars 2021	28 février au 6 mars 2021	21 au 27 février 2021	14 au 20 février 2021
Ensemble de Laval											
Nombre moyen de nouveaux cas par jour	80,6	78,6	85,0	90,0	77,4	95,1	71,7	84,9	89,0	83,0	76,3
Incidence quotidienne moyenne (taux pour 100 000 personnes)	18,0	17,6	19,0	20,2	17,3	21,3	16,1	19,0	19,9	18,6	17,1
Âge moyen des nouveaux cas	32,6	31,8	36,2	35,1	34,8	33,1	34,6	36,8	40,4	31,7	32,6
% de cas qui sont des résidents en milieu fermé	0,2 %	0,5 %	0,5 %	0,8 %	0,2 %	0,9 %	2,8 %	8,6 %	11,6 %	1,7 %	1,5 %
% de cas qui sont des travailleurs de la santé	6,4 %	3,5 %	4,5 %	5,9 %	2,2 %	4,1 %	5,6 %	4,0 %	5,3 %	3,6 %	4,7 %
% de cas qui sont d'autres personnes de la communauté	93,4 %	96,0 %	95,0 %	93,3 %	97,6 %	95,0 %	91,6 %	87,4 %	83,1 %	94,7 %	93,8 %
Nombre de décès	2	3	4	1	4	5	5	4	2	4	8
Nombre d'admissions à l'hôpital	13	26	31	26	22	24	18	25	25	24	18
Âge moyen des cas hospitalisés	65,4	64,6	62,0	62,3	60,4	63,2	66,3	73,6	72,5	72,7	66,4
Nombre de nouvelles éclosions	25	34	23	30	32	30	22	22	30	24	31
% de cas de variants confirmés ou suspectés	51,2 %	48,9 %	43,7 %	44,3 %	43,7 %	36,0 %	35,5 %	27,6 %	17,4 %	7,2 %	8,6 %
Nombre moyen de tests de dépistage par jour	2 425	2 576	2 486	2 557	2 378	2 509	2 227	2 057	1 977	2 072	1 982
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés	3,6 %	3,5 %	3,9 %	4,2 %	3,6 %	4,1 %	4,0 %	4,7 %	5,0 %	4,0 %	4,9 %
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés en excluant les travailleurs de la santé et les résidents en milieu fermé	4,1 %	4,2 %	4,7 %	5,2 %	4,4 %	5,1 %	5,1 %	6,3 %	6,1 %	5,1 %	6,3 %
Secteurs d'aménagement – Incidence quotidienne moyenne pour 100 000											
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	19,7	19,3	14,0	15,9	10,6	10,6	11,3	15,0	13,6	13,1	15,2
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	13,7	11,0	13,5	17,4	21,9	18,0	17,6	24,4	30,8	27,1	20,1
Secteur 3 : Chomedey	25,9	24,7	29,1	26,1	21,6	36,1	24,4	19,5	23,5	20,4	18,6
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	13,8	12,2	19,8	23,5	13,0	19,6	18,2	19,6	16,3	9,3	14,9
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	17,6	18,3	16,4	18,3	16,1	16,6	9,6	19,3	14,0	14,4	13,8
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	14,7	18,3	17,6	16,5	17,4	20,8	11,3	14,5	17,9	25,3	18,3

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 : 1^{ÈRE}, 2^E ET 3^E VAGUE

Plusieurs éléments distinguent les trois vagues. Comparativement aux premières vagues, dans la troisième vague, on observe :

- ✓ Un nombre moyen de cas confirmés quotidiennement plus élevé que lors de la première vague et plus faible que lors de la deuxième vague;
- ✓ Un âge moyen des cas plus bas;
- ✓ Une part de cas provenant de la communauté (qui ne sont pas travailleurs de la santé ou résidents en milieu fermé¹²) plus élevée;
- ✓ Une part plus faible de cas décédés, les personnes âgées et les résidents en milieu fermé étant moins touchés.

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19, POPULATION LAVALLOISE, 1^{ÈRE} VAGUE : DU 18 MARS AU 11 JUILLET 2020; 2^E VAGUE : DU 23 AOÛT 2020 AU 20 MARS 2021; 3^E VAGUE : DEPUIS LE 21 MARS 2021

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19		SITUATION DE LA 3 ^E VAGUE DEPUIS LE 21 MARS 2021 (6 SEMAINES)	SITUATION DE LA 2 ^E VAGUE – DU 23 AOÛT 2020 AU 20 MARS 2021 (30 SEMAINES)	SITUATION DE LA 1 ^{ÈRE} VAGUE – DU 18 MARS AU 11 JUILLET 2020 (17 SEMAINES)
NOMBRE TOTAL DE CAS CONFIRMÉS		2 977 cas	20 133 cas	5 854 cas
NOMBRE MOYEN DE CAS PAR JOUR		85 cas	96 cas	51 cas
INCIDENCE QUOTIDIENNE MOYENNE		19,0 pour 100 000 personnes	21,5 pour 100 000 personnes	11,4 pour 100 000 personnes
TYPE DE CAS	Cas confirmés par laboratoire	95,1 %	96,9 %	83,8 %
	Cas confirmés par lien épidémiologique	4,9 %	3,1 %	16,2 %
SEXE	Femmes	50,5 %	51,4 %	59,6 %
	Hommes	49,5 %	48,6 %	40,4 %
ÂGE MOYEN		34,1 ans	36,4 ans	52,4 ans
TYPE DE PERSONNES	Résidents en milieu fermé	0,7 %	4,1 %	27,5 %
	Travailleurs de la santé	4,1 %	6,9 %	27,7 %
	Autres personnes de la communauté	95,2 %	89,0 %	44,8 %
CAS ASYMPTOMATIQUES (au moment de l'enquête)		22,2 %	21,0 %	6,9 %
PROPORTION DE PERSONNES DÉCÉDÉES		0,3 %	1,0 %	11,5 %
PARMI LES PERSONNES DÉCÉDÉES	Résidents en milieu fermé ¹³	12,5 %	63,2 %	91,2 %
HOSPITALISATION	Parmi les cas confirmés	3,8 %	4,2 %	10,2 %
ÂGE MOYEN	Des cas hospitalisés	62,9 ans	66,5 ans	70,3 ans
ADMISSION EN UNITÉ DE SOINS INTENSIFS	Parmi les cas hospitalisés	20,1 %	16,9 %	16,6 %
RECOURS À LA VENTILATION MÉCANIQUE	Parmi les cas hospitalisés	7,5 %	5,8 %	8,1 %

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mises à jour du 2 mai 2021 à 16h et du 3 mai 2021 6h.

¹² Cela inclut 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 hospitaliers (CH) ainsi que les centres correctionnels.

**Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de Laval**

Québec 