



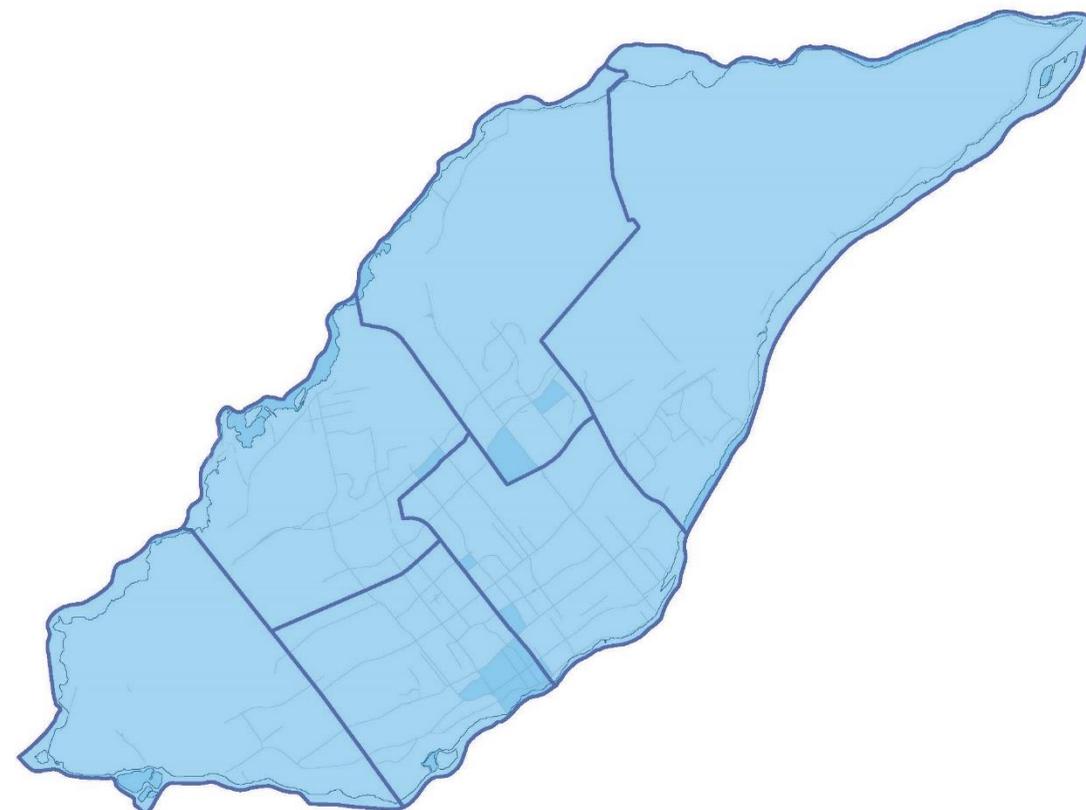
DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE  
CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

# ÉTAT DE SITUATION

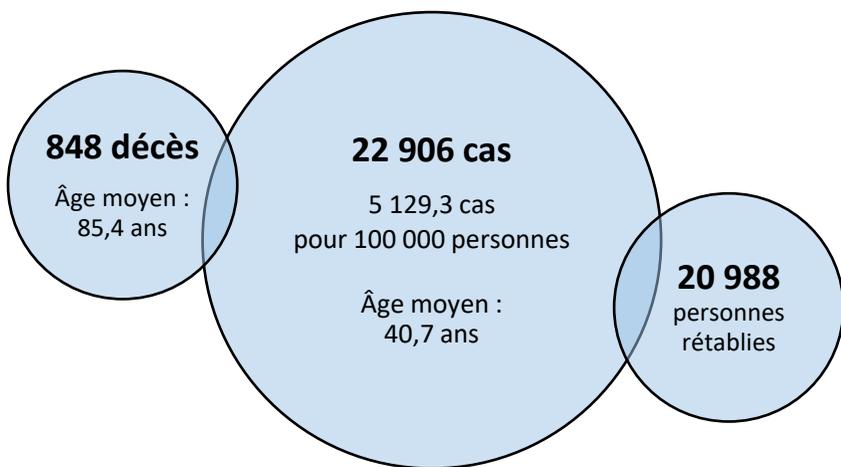
## LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT

---

6 février 2021



# DONNÉES CUMULATIVES DES CAS ET DES DÉCÈS, POPULATION LAVALLOISE - DU 18 MARS 2020 AU 6 FÉVRIER 2021



## Hospitalisations de cas de COVID-19

Nombre d'épisodes d'hospitalisation : 1 425  
 Nombre de personnes hospitalisées : 1 371  
 Environ 6 % des cas confirmés

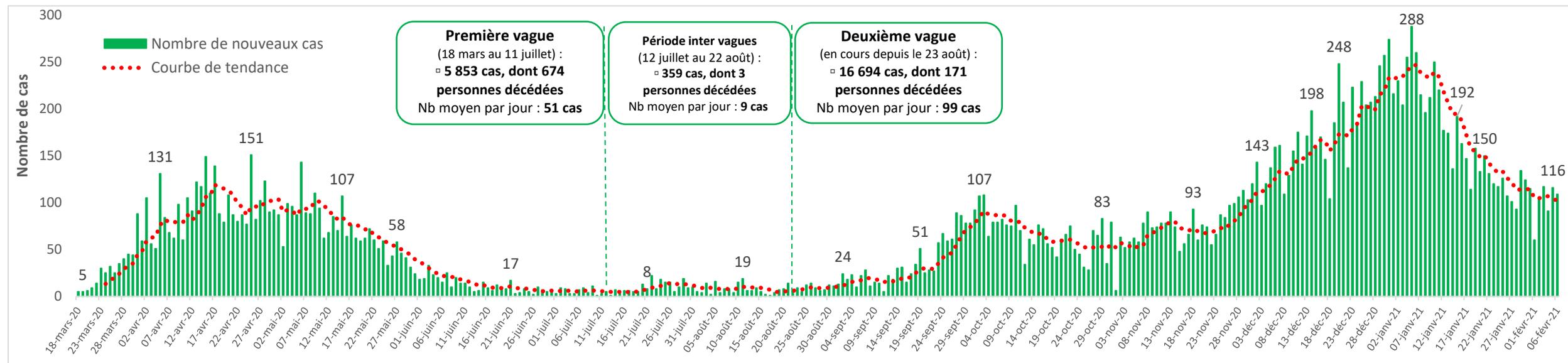
## Tests COVID-19 (depuis le 25 février 2020)

Nombre total de tests sur des Lavallois : 385 586  
 Nombre total de Lavallois testés : 171 138  
 Pourcentage de la population testée au moins une fois : 38,3 %



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 6 FÉVRIER 2021 (N=22 906)



\*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 7 février 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 **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 6 FÉVRIER 2021

- ✓ Depuis le 23 août 2020, 16 694 Lavallois atteints de la COVID-19 ont été déclarés à la Direction de santé publique de Laval. Parmi ceux-ci, nous comptabilisons 15 453 personnes rétablies (92,6 %) et 171 personnes décédées (1,0 %). Le nombre de cas toujours actifs se situe à 1 070 cas (6,4 %), soit un taux de 239,6 par 100 000 personnes<sup>1</sup>.
- ✓ Depuis le 23 août, nous observons une moyenne de 99 nouveaux cas par jour. Au cours des 7 derniers jours<sup>2</sup>, on compte 714 nouveaux cas, soit une moyenne de 102 nouveaux cas par jour. Après avoir connu une hausse rapide du nombre de nouveaux cas quotidiens à partir de novembre 2020, on observe une tendance à la baisse depuis le début janvier 2021. Un sommet a notamment été atteint au cours de la semaine du 27 décembre 2020 au 2 janvier 2021, avec une moyenne de 233 nouveaux cas par jour.
- ✓ Les 171 décès de la deuxième vague concernent majoritairement des personnes âgées de 80 ans ou plus (74,3 %; n=127), alors que seulement 3,8 % des cas appartiennent à ce groupe d'âge. Au cours des 7 derniers jours, 12 décès ont été confirmés, plus de la moitié (58,3 %) des personnes décédées étant des résidents en milieu fermé<sup>3</sup>.
- ✓ L'âge moyen des cas lavallois confirmés depuis le 23 août 2020 est de 36,7 ans. Au cours des 7 derniers jours, l'âge moyen est de 31,6 ans, une baisse significative par rapport à la semaine précédente (37,0 ans). À noter qu'on observe une hausse importante des cas âgés de moins de 20 ans; ce groupe représente maintenant 37,5 % des cas comparativement à 27,5 % la semaine précédente. Cela s'explique essentiellement par le nombre élevé d'éclosions en milieu scolaire déclarées au cours de la dernière semaine.
- ✓ Parmi les cas lavallois, 4,0 % (n=668) sont des résidents en milieu fermé, 7,3 % (n=1 215) sont des travailleurs de la santé, alors que 88,7 % (n=14 811) concernent d'autres personnes de la communauté. Au cours des 7 derniers jours, la proportion des cas concernant d'autres personnes de la communauté (92,6 %) a augmenté par rapport à la semaine précédente, tandis que celles des travailleurs de la santé (5,9 %) et des résidents en milieu fermé (1,5 %) ont respectivement diminué.
- ✓ Actuellement, 102 éclosions sont actives dans différents types de milieux lavallois. Le nombre d'éclosions actives en milieu scolaire a toutefois augmenté de façon importante (de 26 à 42 éclosions). Au cours des 7 derniers jours, 40 nouvelles éclosions ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 19 en milieu scolaire, 15 en milieu de travail, 3 en milieu de garde, 2 en milieu d'hébergement et de soins et 1 en centre correctionnel.
- ✓ Depuis le 23 août 2020, on compte 745 épisodes d'hospitalisation en lien avec un diagnostic de COVID-19, concernant 718 Lavallois différents. Au cours des 7 derniers jours, on dénombre 28 admissions, ce qui constitue une baisse par rapport à la semaine précédente (n=36).
- ✓ Parmi la population qui réside à Laval, 283 719 tests de COVID-19 ont été effectués depuis le 23 août 2020, soit une moyenne de 1 688 tests par jour auprès de 137 844 personnes différentes. Au cours des 7 derniers jours, 2 146 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 5,8 %, ce qui correspond au plus faible taux enregistré depuis le milieu du mois de novembre 2020. En excluant les travailleurs de la santé et les personnes qui résident en milieu fermé, cette proportion grimpe à 8,0 %.
- ✓ 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, les taux les plus élevés sont observés dans le secteur 2 (Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides), suivi du secteur 3 et du secteur 6 (Vimont et Auteuil). Le secteur 2 est d'ailleurs le seul secteur ayant connu une augmentation du taux d'incidence quotidienne moyenne par rapport à la période précédente.

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

<sup>2</sup> 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 31 janvier au 6 février inclusivement.

<sup>3</sup> 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.

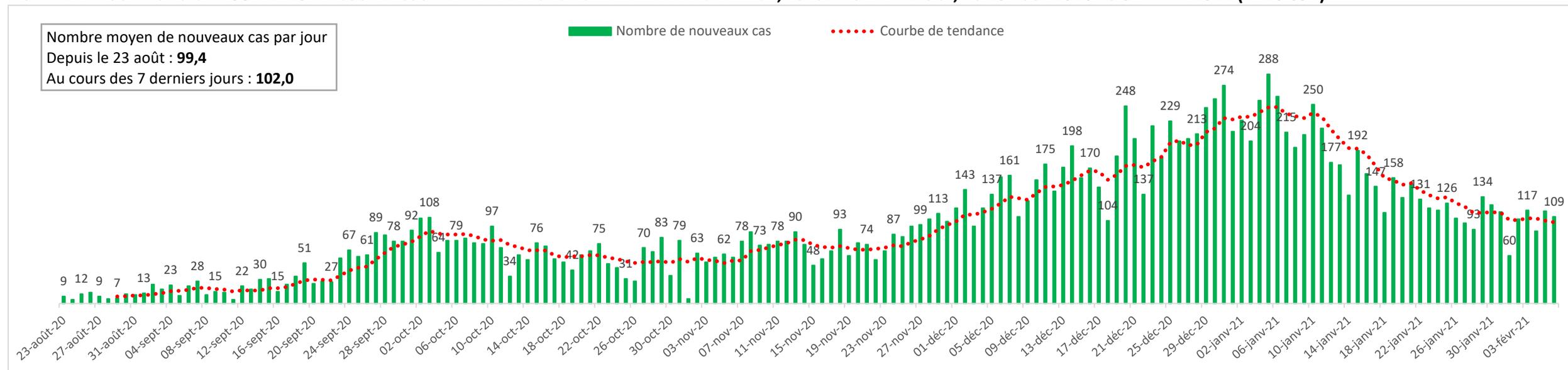
## TABLEAU DES PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19, POPULATION LAVALLOISE

PRINCIPAUX INDICATEURS LIÉS À LA COVID-19		SITUATION DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 2021		SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 31 JANVIER AU 6 FÉVRIER 2021	
		Nombre	Taux	Nombre	Taux
NOMBRE TOTAL DE CAS CONFIRMÉS		16 694 cas	22,3 pour 100 000 personnes (incidence quotidienne moyenne)	714 cas	22,8 pour 100 000 personnes (incidence quotidienne moyenne)
NOMBRE MOYEN DE CAS PAR JOUR		99		102	
ÂGE MOYEN		36,7 ans		31,6 ans	
TYPE DE CAS	Confirmés par laboratoire	16 208	97,1 %	708	99,2 %
	Confirmés par lien épidémiologique	486	2,9 %	6	0,8 %
SEXE	Femmes	8 631	51,7 %	357	50,0 %
	Hommes	8 063	48,3 %	357	50,0 %
PERSONNES RÉTABLIES		15 453	92,6 %	-	
PERSONNES DÉCÉDÉES		171	1,0 %	12 <sup>4</sup>	-
PARMI LES PERSONNES DÉCÉDÉES	Femmes	86	50,3 %	5	41,7 %
	Hommes	85	49,7 %	7	58,3 %
	Résidents en milieu fermé	109	63,7 %	7	58,3 %
CAS ASYMPTOMATIQUES (au moment de l'enquête)		3 394	20,3 %	198	27,7 %
TYPE DE PERSONNES	Résidents en milieu fermé	668	4,0 %	11	1,5 %
	Travailleurs de la santé	1 215	7,3 %	42	5,9 %
	Autres personnes de la communauté	14 811	88,7 %	661	92,6 %

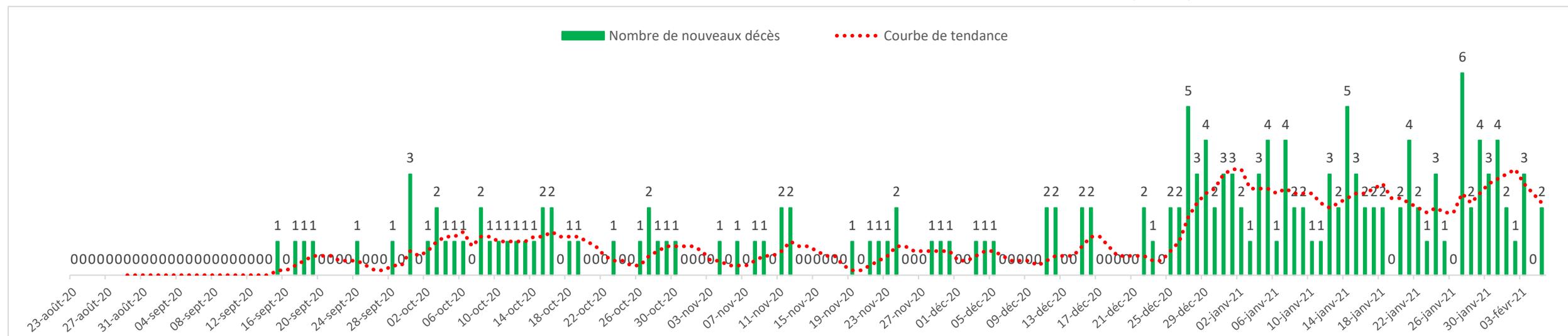
Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 2021 à 16 h.

<sup>4</sup> Cela représente le nombre de décès survenus entre le 31 janvier et le 6 février 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 6 FÉVRIER 2021 (N=16 694)**



**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 6 FÉVRIER 2021 (N=171)**



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

NOTE : Prendre note qu'une modification a été apportée à ce graphique. Dans un objectif d'uniformisation des données présentées, nous y incluons dorénavant que les décès de COVID-19 parmi les cas confirmés qui ont été déclarés depuis le 23 août 2020. Par conséquent, deux décès, survenus les 23 août et 9 septembre 2020, sont exclus puisqu'ils concernaient des cas déclarés durant la période « inter vagues ».

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 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 CUMULÉS ET DÉCÈS DÉCLARÉS AU COURS DES 7 DERNIERS SELON LE GROUPE D'ÂGE, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 2021

Groupe d'âge	Cas cumulés (du 23 août 2020 au 6 février 2021)		Cas des 7 derniers jours (du 31 janvier au 6 février 2021)		Décès cumulés (du 23 août 2020 au 6 février 2021)		Décès des 7 derniers jours (du 31 janvier au 6 février 2021)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
0 à 19 ans	4 398	26,3	268	37,5	0	0,0	0	0,0
20 à 39 ans	4 825	28,9	180	25,2	0	0,0	0	0,0
40 à 59 ans	4 997	29,9	197	27,6	3	1,8	0	0,0
60 à 79 ans	1 843	11,0	58	8,1	41	24,0	4	33,3
80 ans ou plus	631	3,8	11	1,5	127	74,3	8	66,7
<b>Total</b>	<b>16 694</b>	<b>100,0</b>	<b>714</b>	<b>100,0</b>	<b>171</b>	<b>100,0</b>	<b>12</b>	<b>100,0</b>

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 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 6 FÉVRIER 2021

Milieu de vie*	Cas cumulés (du 23 août 2020 au 6 février 2021)		Cas des 7 derniers jours (du 31 janvier au 6 février 2021)		Décès cumulés (du 23 août 2020 au 6 février 2021)		Décès des 7 derniers jours (du 31 janvier au 6 février 2021)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Domicile	16 009	95,9	700	98,0	61	35,7	5	41,7
RPA	336	2,0	1	0,1	46	26,9	2	16,7
CHLSD	169	1,0	3	0,4	52	30,4	5	41,7
RI et RTF	142	0,9	6	0,8	10	5,8	0	0,0
Centre hospitalier	12	0,1	0	0,0	1	0,6	0	0,0
Centre de réadaptation	9	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Hébergement communautaire	2	0,0	0	0,0	1	0,6	0	0,0
Centre correctionnel	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Autre type de milieu	14	0,1	3	0,4	0	0,0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>16 694</b>	<b>100,0</b>	<b>714</b>	<b>100,0</b>	<b>171</b>	<b>100,0</b>	<b>12</b>	<b>100,0</b>

\*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 7 février 2021 à 16 h.

## ÉCLOSIONS DANS LES MILIEUX LAVALLOIS

Actuellement, **102 éclosions** sont actives dans différents types de milieux lavallois :

- ✓ 41,2 % des éclosions actives sont en milieu scolaire, tandis qu'environ le tiers (32,4 %) sont en milieu de travail.
- ✓ 39,9 % des cas dans les éclosions actives sont liés à un milieu d'hébergement et de soins, suivi du milieu de travail (27,8 %) et du milieu scolaire (20,5 %).
- ✓ Comparativement à l'état de situation du 30 janvier dernier, le nombre d'éclosions actives est plutôt stable (de 99 à 102 éclosions), alors que le nombre de cas liés à ces éclosions a diminué de 8,5 % (de 769 à 704 cas).
- ✓ Au cours des 7 derniers jours, le nombre d'éclosions actives en milieu scolaire a augmenté de façon importante (de 26 à 42 éclosions). De plus, la proportion de cas qui y sont liés a plus que doublé, passant de 9,2 % le 30 janvier à 20,5 % le 6 février.

Au cours des 7 derniers jours (du 31 janvier au 6 février inclusivement), 40 nouvelles éclosions ont été prises en charge par la Direction de santé publique de Laval : 19 en milieu scolaire, 15 en milieu de travail, 3 en milieu de garde, 2 en milieu d'hébergement et de soins et 1 en centre correctionnel.

### RÉPARTITION DES ÉCLOSIONS ACTIVES PAR TYPE DE MILIEU OU D'ACTIVITÉ ET PAR NOMBRE DE CAS, LAVAL, 6 FÉVRIER 2021 (N=102)

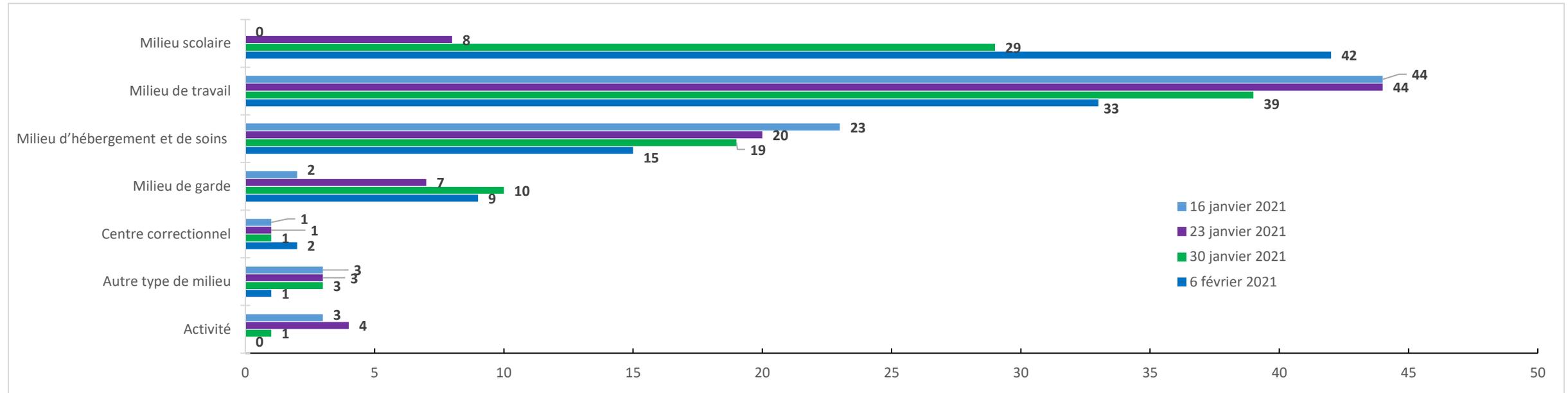
Type de milieux ou d'activités	Nombre d'éclosion (%)	Nombre total de cas	Nombre de cas par éclosion (étendue de x à x)
Milieu scolaire	42 (41,2 %)	144 (20,5 %)	2 à 16
Primaire	29 (28,4 %)	98 (13,9 %)	2 à 16
Secondaire et professionnel	12 (11,8 %)	44 (6,3 %)	2 à 16
Collégial et éducation aux adultes	1 (1,0 %)	2 (0,3 %)	2
Milieu de travail	33 (32,4 %)	196 (27,8 %)	2 à 39
Milieu d'hébergement et de soins (CH, RPA, CHSLD, RI, RTF, CR)	15 (14,7 %)	281 (39,9 %)	3 à 111
Milieu de garde	9 (8,8 %)	48 (6,8 %)	2 à 15
Centre correctionnel	2 (2,0 %)	14 (2,0 %)	2 à 12
Autre type de milieu*	1 (1,0 %)	21 (3,0 %)	21
<b>Total</b>	<b>102 (100,0 %)</b>	<b>704 (100,0 %)</b>	<b>2 à 111</b>

\*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.

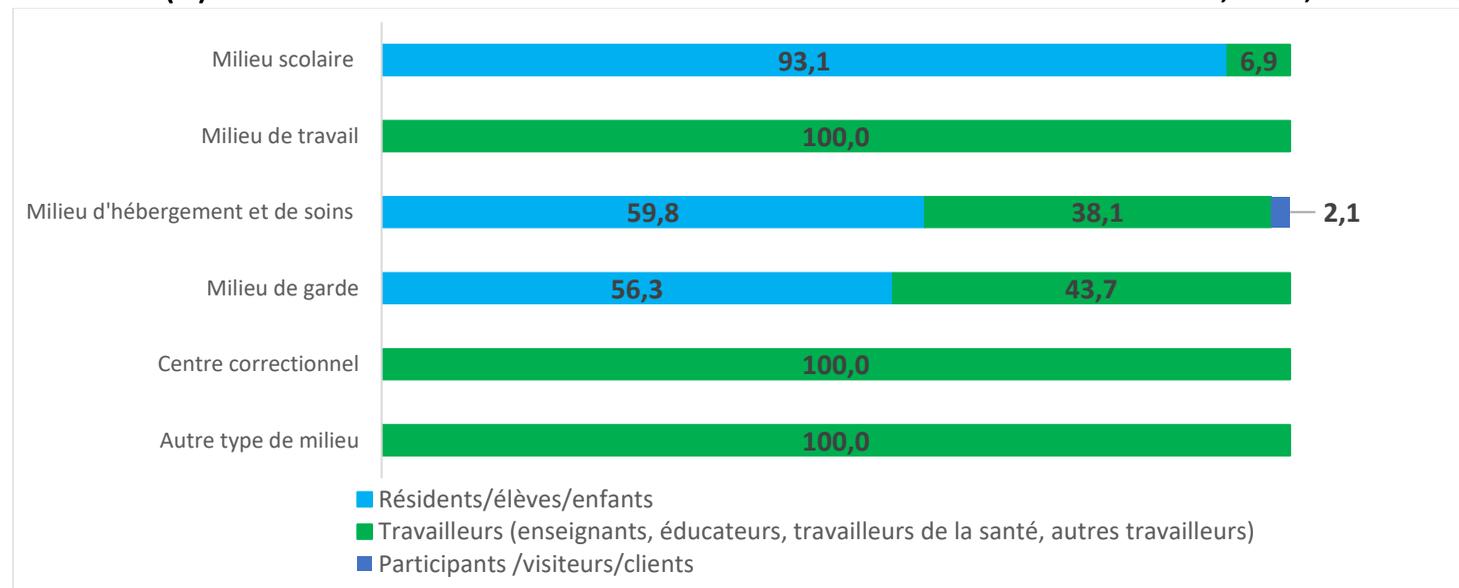
Source : Registre des éclosions de COVID-19, mise à jour du 6 février 2021, 16h.

## ÉVOLUTION HEBDOMADAIRE DU NOMBRE D'ÉCLOSIONS ACTIVES AU COURS DES QUATRE DERNIÈRES SEMAINES, PAR TYPE DE MILIEU/ACTIVITÉ, LAVAL



Source : Registre des éclosions de COVID-19, mises à jour du 16 janvier 2021, 23 janvier 2021, 30 janvier 2021 et 6 février 2021, 16h.

## RÉPARTITION (%) DES CAS DANS LES ÉCLOSIONS ACTIVES PAR TYPE DE MILIEU\* ET PAR CATÉGORIE DE PERSONNE, LAVAL, 6 FÉVRIER 2021 (N=704)



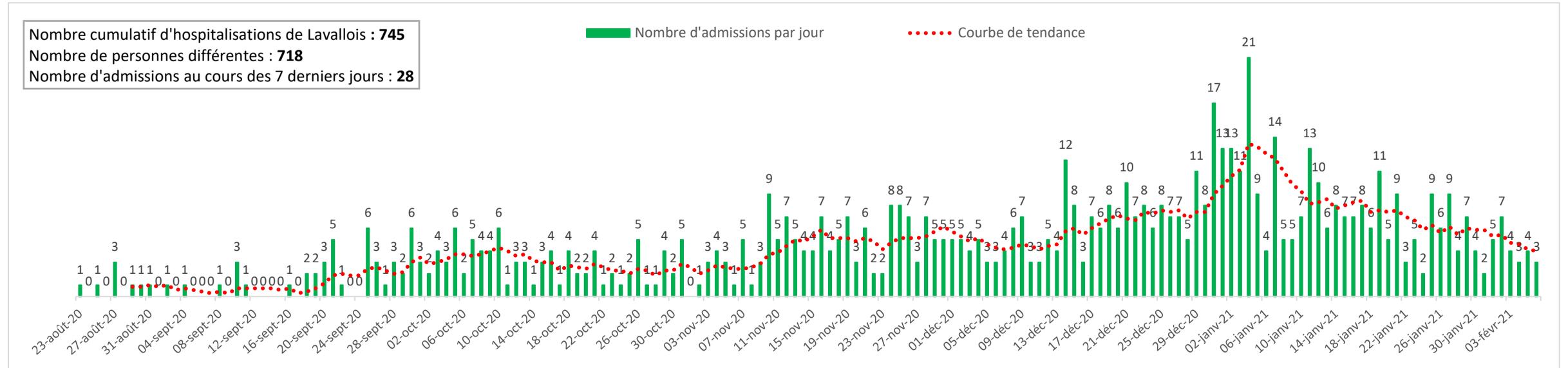
La part des travailleurs varie selon le type de milieu en éclosion. Parmi les éclosions actives, les travailleurs représentent :

- ✓ Moins d'un cas sur 10 (6,9 %) en milieu scolaire;
- ✓ Un peu plus du tiers (38,1 %) des cas en milieu d'hébergement et de soins;
- ✓ Moins de la moitié (43,7 %) des cas en milieu de garde;
- ✓ Tous les cas en milieu de travail, en centre correctionnel et dans les autres types de milieux.

Source : Registre des éclosions de COVID-19, mise à jour du 6 février 2021, 16h.

# HOSPITALISATIONS

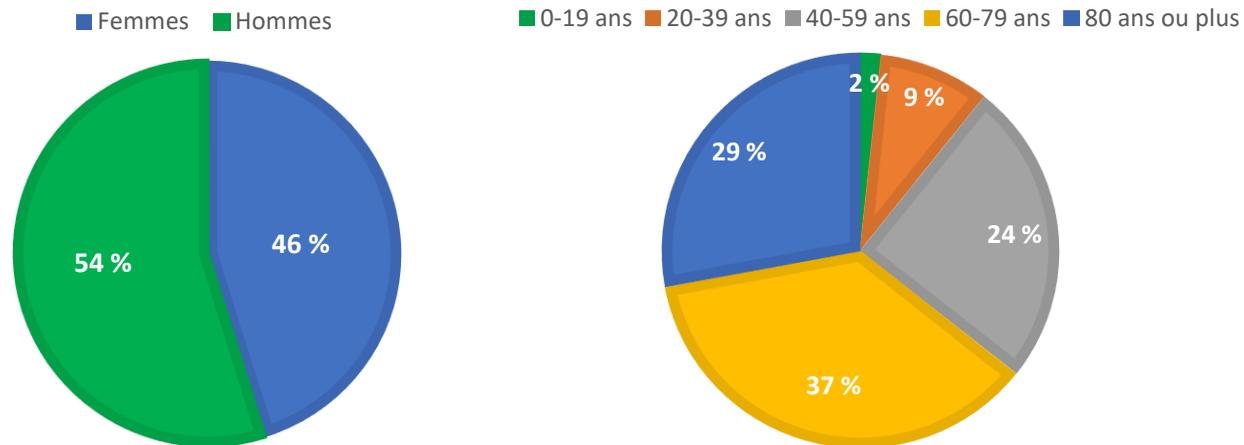
NOMBRE D'HOSPITALISATIONS DE CAS DE COVID-19 SELON LA DATE D'ADMISSION ET COURBE DE TENDANCE\*, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 2021 (N=745)



\*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 7 février 2021 à 20 h.

## HOSPITALISATIONS DE CAS DE COVID-19 SELON LE SEXE ET SELON LES GROUPES D'ÂGE, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 2021



Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, mise à jour du 7 février 2021 à 20 h.

### Parmi les épisodes d'hospitalisation :

- ✓ 17,4 % ont donné lieu à un séjour en unité de soins intensifs (9,3 % chez les femmes et 24,5 % chez les hommes);
- ✓ 5,9 % ont nécessité une ventilation mécanique (3,2 % chez les femmes et 8,3 % chez les hommes).

### À retenir :

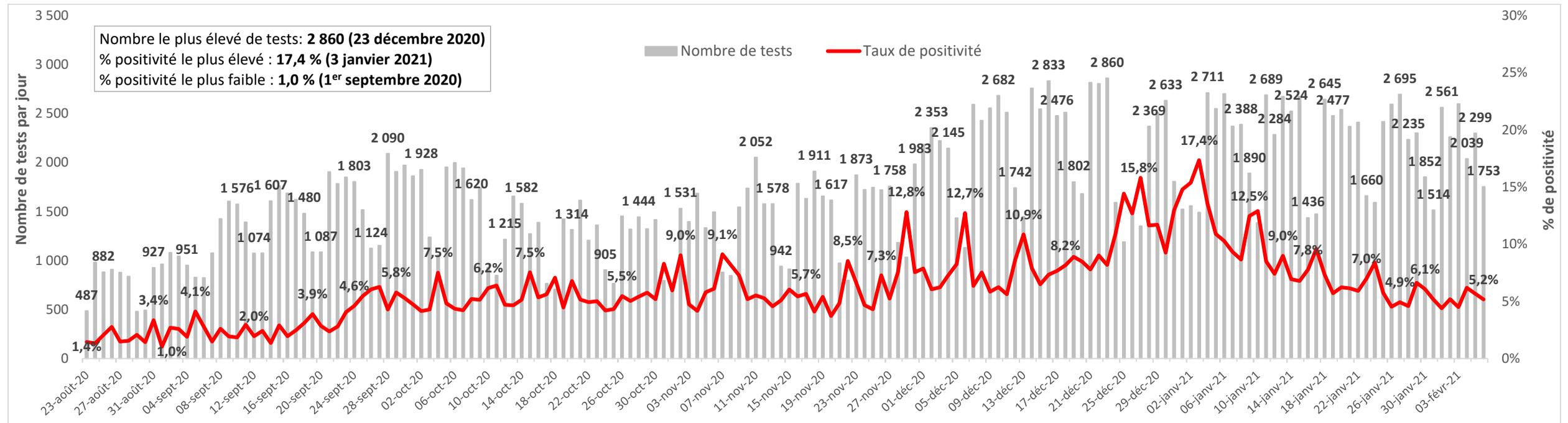
- ✓ Les hommes avec un diagnostic de COVID-19 sont plus à risque que les femmes d'être hospitalisés, d'être admis en unité de soins intensifs ainsi que de nécessiter une ventilation mécanique.
- ✓ Le risque d'hospitalisation augmente avec l'âge.
- ✓ L'âge moyen des cas lavallois hospitalisés est de 66,2 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.

# DÉPISTAGE DE LA COVID-19

TESTS DE COVID-19	SITUATION DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 2021	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 31 JANVIER AU 6 FÉVRIER 2021
Nombre de tests parmi la population lavalloise <sup>5</sup>	283 719	15 024
Nombre moyen de tests par jour	1 688	2 146
Nombre de Lavallois ayant passé au moins un test <sup>6</sup>	137 844	12 541
Âge moyen des Lavallois ayant passé au moins un test	43,6 ans	42,9 ans
Taux de dépistage <sup>7</sup>	30 867 pour 100 000 personnes	2 808 pour 100 000 personnes
Proportion de Lavallois ayant un test positif <sup>5</sup>	11,9 %	5,8 %

Source : Données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 7 février 2021 à 17 h.

## TESTS DE COVID-19 NOMBRE ET TAUX DE POSITIVITÉ\* SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT, POPULATION LAVALLOISE, DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 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 7 février 2021 à 17 h.

<sup>5</sup> Cela inclut tous les résultats : positifs, négatifs, indéterminés et en attente.

<sup>6</sup> Parmi les personnes testées, excluant les résultats indéterminés et en attente.

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

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

	SITUATION DU 23 AOÛT 2020 AU 6 FÉVRIER 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	% total de personnes avec un test +	% d'autres personnes de la communauté <sup>8</sup> avec un test +
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	2 414	22,8	2,9	9,9	87,2	20 311	11,7	12,2
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	2 808	20,8	5,6	8,3	86,1	24 354	11,4	11,7
Secteur 3 : Chomedey	4 502	28,1+	4,2	4,2	91,5	28 375	15,4+	15,6+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	2 348	20,2	2,0	5,4	92,6	21 308	10,5	10,9
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	2 518	19,8	3,1	7,7	89,2	23 175	10,7	10,9
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	2 045	19,3	6,0	11,1	83,0	18 573	10,8	11,0
<b>Ensemble de Laval</b>	<b>16 694</b>	<b>22,3</b>	<b>4,0</b>	<b>7,3</b>	<b>88,7</b>	<b>137 844</b>	<b>11,9</b>	<b>12,2</b>

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

	SITUATION DES 7 DERNIERS JOURS – DU 31 JANVIER AU 6 FÉVRIER 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	% total de personnes avec un test +	% d'autres personnes de la communauté <sup>8</sup> avec un test +
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	92	20,8	6,5	4,3	89,1	1 876	5,4	8,0
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	164	29,2+	0,6	6,1	93,3	2 328	6,5+	9,5+
Secteur 3 : Chomedey	179	26,8+	0,6	5,0	94,4	2 432	7,7+	9,7+
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	85	17,6	0,0	1,2	98,8	2 145	4,4	6,0
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	81	15,3	0,0	8,6	91,4	1 849	4,3	5,8
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	110	24,9+	2,7	10,0	87,3	1 778	6,0	8,0
<b>Ensemble de Laval</b>	<b>714</b>	<b>22,8</b>	<b>1,5</b>	<b>5,9</b>	<b>92,6</b>	<b>12 541</b>	<b>5,8</b>	<b>8,0</b>

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

Sources : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 2021 à 16 h; données du Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) ou de laboratoires désignés, mise à jour du 7 février 2020 à 17 h.

<sup>8</sup> Ce pourcentage exclut les tests faits sur 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.

## 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									
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	212,5	214,1									
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	270,4	287,9									
Secteur 3 : Chomedey	299,1	288,6									
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	242,9	202,4									
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	199,6	157,3									
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	270,6	259,5									
<b>Ensemble de Laval</b>	<b>254,2</b>	<b>239,6</b>									

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 2021 à 16 h.

- ✓ Le **taux de cas actifs** correspond au nombre de cas qui ne sont pas encore rétablis ou 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 encore être contagieux. Le taux de cas actifs est donc influencé par le nombre de nouveaux cas déclarés récemment dans un secteur, mais aussi par le nombre de cas précédemment déclarés qui sont rétablis ou décédés.
- ✓ 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	22 au 28 novembre 2020	29 novembre au 5 décembre 2020	6 au 12 décembre 2020	13 au 19 décembre 2020	20 au 26 décembre 2020	27 décembre 2020 au 2 janvier 2021	3 au 9 janvier 2021	10 au 16 janvier 2021	17 au 23 janvier 2021	31 janvier au 6 février 2021	31 janvier au 6 février 2021
<b>Ensemble de Laval</b>											
Nombre moyen de nouveaux cas par jour	84,4	117,9	145,3	159,7	203,7	233,0	231,7	187,4	136,1	114,1	102,0
Incidence quotidienne moyenne (taux pour 100 000 personnes)	19,1	26,6	32,8	36,1	46,0	52,6	51,9	42,0	30,5	25,6	22,8
Âge moyen des nouveaux cas	35,5	32,7	33,1	37,1	37,2	38,6	38,7	39,8	39,1	37,0	31,6
% de cas qui résident en milieu fermé	3,9 %	1,0 %	1,9 %	5,5 %	2,1 %	3,1 %	4,1 %	6,1 %	6,2 %	3,4 %	1,5 %
% de cas travailleurs de la santé	7,1 %	8,4 %	6,2 %	5,2 %	4,3 %	3,4 %	6,0 %	7,8 %	10,1 %	8,8 %	5,9 %
% de cas autres personnes de la communauté	89,0 %	90,7 %	91,9 %	89,3 %	93,5 %	93,6 %	90,0 %	86,1 %	83,7 %	87,9 %	92,6 %
Nombre de décès	3	3	2	4	7	19	15	12	11	16	12
Nombre d'admissions à l'hôpital	29	24	24	41	46	57	55	55	42	36	28
Nombre de nouvelles éclosions	25	41	54	56	41	39	38	31	41	44	40
Nombre moyen de tests de dépistage par jour	1 578	1 918	2 236	2 333	2 056	1 962	2 299	2 243	2 256	2 278	2 146
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés	6,8 %	7,6 %	7,8 %	8,8 %	10,7 %	14,2 %	13,3 %	9,4 %	7,6 %	6,5 %	5,8 %
% ayant reçu un résultat positif, parmi les Lavallois testés en excluant les travailleurs de la santé et les résidents en milieu fermé	8,7 %	9,8 %	10,1 %	11,1 %	13,7 %	19,5 %	17,9 %	12,4 %	10,0 %	8,7 %	8,0 %
<b>Secteurs d'aménagement –</b>											
Incidence quotidienne moyenne (taux pour 100 000 personnes)											
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	18,7	27,4	27,9	42,5	55,3	58,7	65,9	42,1	29,2	21,5	20,8
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	21,7	20,3	26,4	31,6	35,7	37,3	43,6	43,8	27,8	26,5	29,2
Secteur 3 : Chomedey	26,4	44,5	47,1	43,7	49,7	58,3	63,0	55,6	43,0	28,3	26,8
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	15,2	19,8	29,6	29,3	54,1	50,4	43,2	30,8	23,8	28,5	17,6
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	13,7	17,5	36,2	32,4	42,8	58,6	47,4	31,5	23,8	21,3	15,3
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	14,1	24,3	22,5	32,7	46,0	49,3	45,2	40,2	30,3	24,2	24,9

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 fermé<sup>9</sup>) 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 <sup>ÈRE</sup> VAGUE – SITUATION DU 18 MARS AU 11 JUILLET 2020 (17 SEMAINES)	2 <sup>E</sup> VAGUE – SITUATION DU 23 AOÛT AU 6 FÉVRIER 2021 (24 SEMAINES)
NOMBRE TOTAL DE CAS CONFIRMÉS		5 854 cas	16 694 cas
NOMBRE MOYEN DE CAS PAR JOUR		51 cas	99 cas
INCIDENCE QUOTIDIENNE MOYENNE		11,4 pour 100 000 personnes	22,8 pour 100 000 personnes
TYPE DE CAS	Cas confirmés par laboratoire	83,8 %	97,1 %
	Cas confirmés par lien épidémiologique	16,2 %	2,9 %
SEXE	Femmes	59,6 %	51,7 %
	Hommes	40,4 %	48,3 %
ÂGE MOYEN		52,4 ans	36,7 ans
TYPE DE PERSONNES	Résidents en milieu fermé	27,5 %	4,0 %
	Travailleurs de la santé	27,7 %	7,3 %
	Autres personnes de la communauté	44,8 %	88,7 %
CAS ASYMPTOMATIQUES (au moment de l'enquête)		6,9 %	20,3 %
PROPORTION DE PERSONNES DÉCÉDÉES		11,5 %	1,0 %
PARMI LES PERSONNES DÉCÉDÉES	Résidents en milieu fermé	91,2 %	63,7 %
	Autres personnes de la communauté (incluant les travailleurs de la santé)	8,8 %	37,3 %

Source : Trajectoire de santé publique (TSP), mise à jour du 7 février 2021 à 16h.

<sup>9</sup> 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** 