

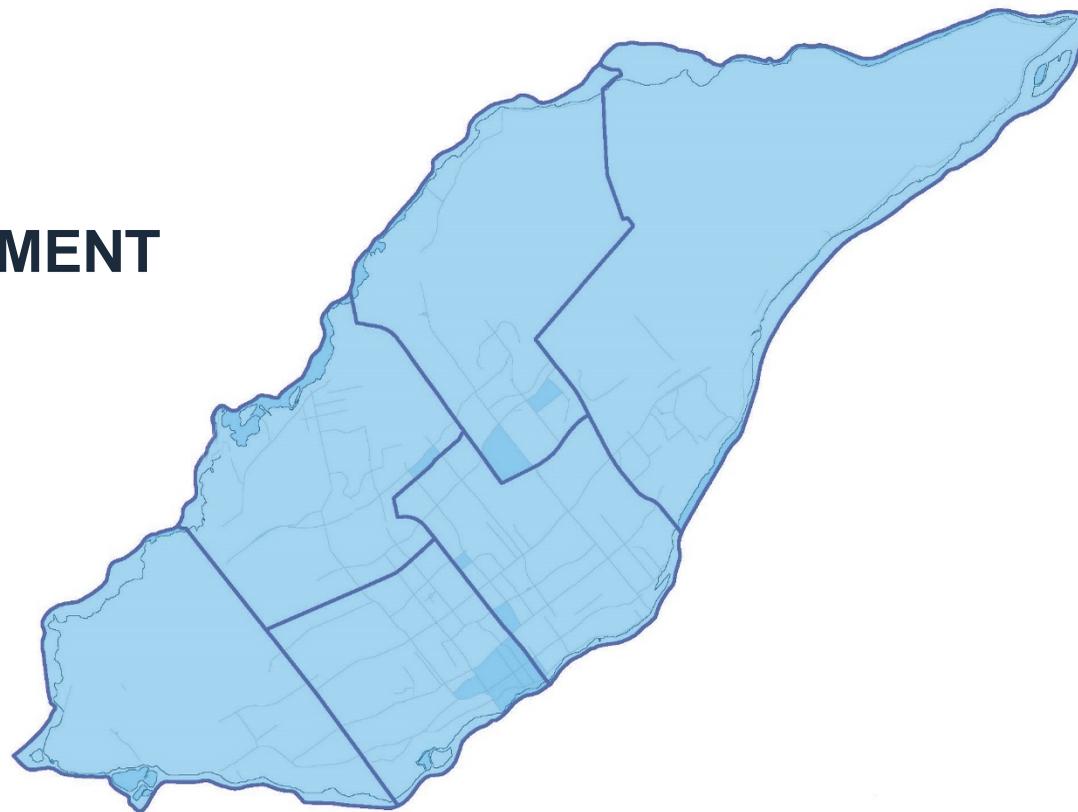


DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE
CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

ÉTAT DE SITUATION

LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT

16 JUILLET 2020



ENSEMBLE DE LAVAL

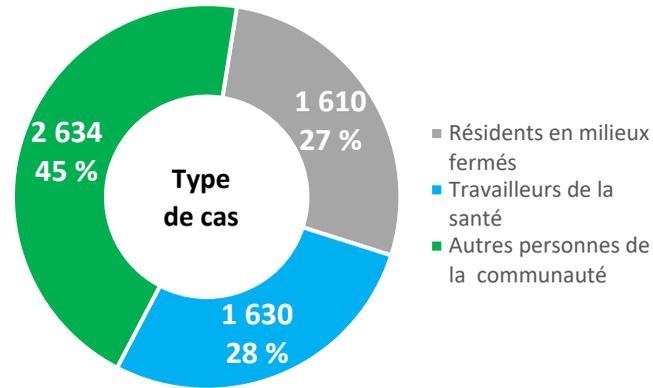
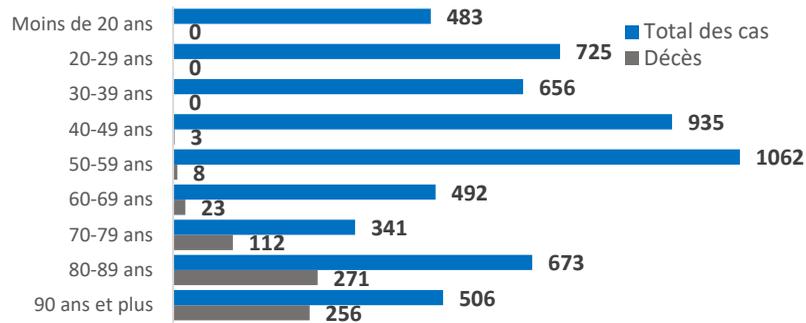
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

5 874 cas
1 326,7 cas par 100 000 personnes

5 087 personnes rétablies
(86,6 % des cas)

673 décès (11,5 % des cas)
Résidents en milieux fermés : 613 (91,1 %)
Personnes hors milieux fermés : 60 (8,9 %)

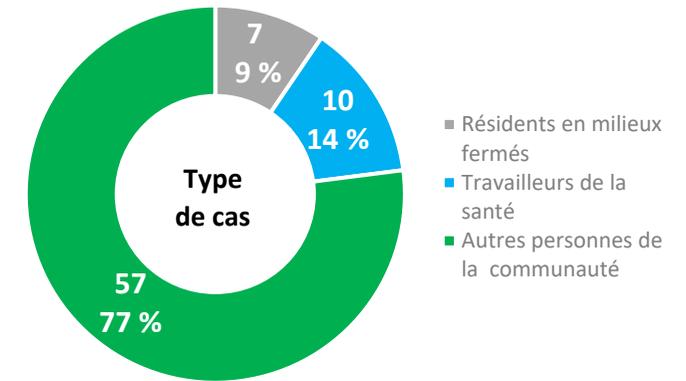
Répartition des cas et des décès selon l'âge



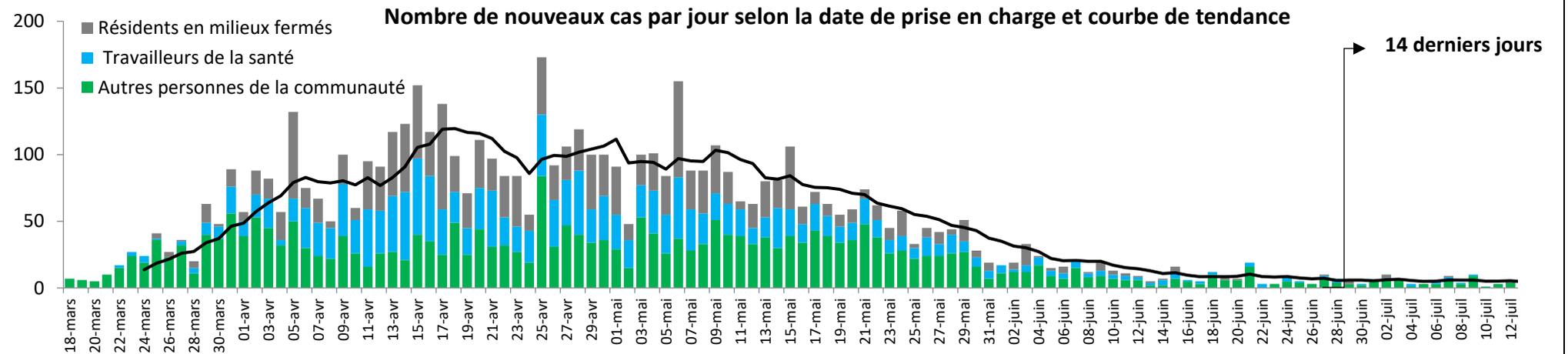
Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

74 nouveaux cas
16,7 cas par 100 000 personnes

2 nouveaux décès

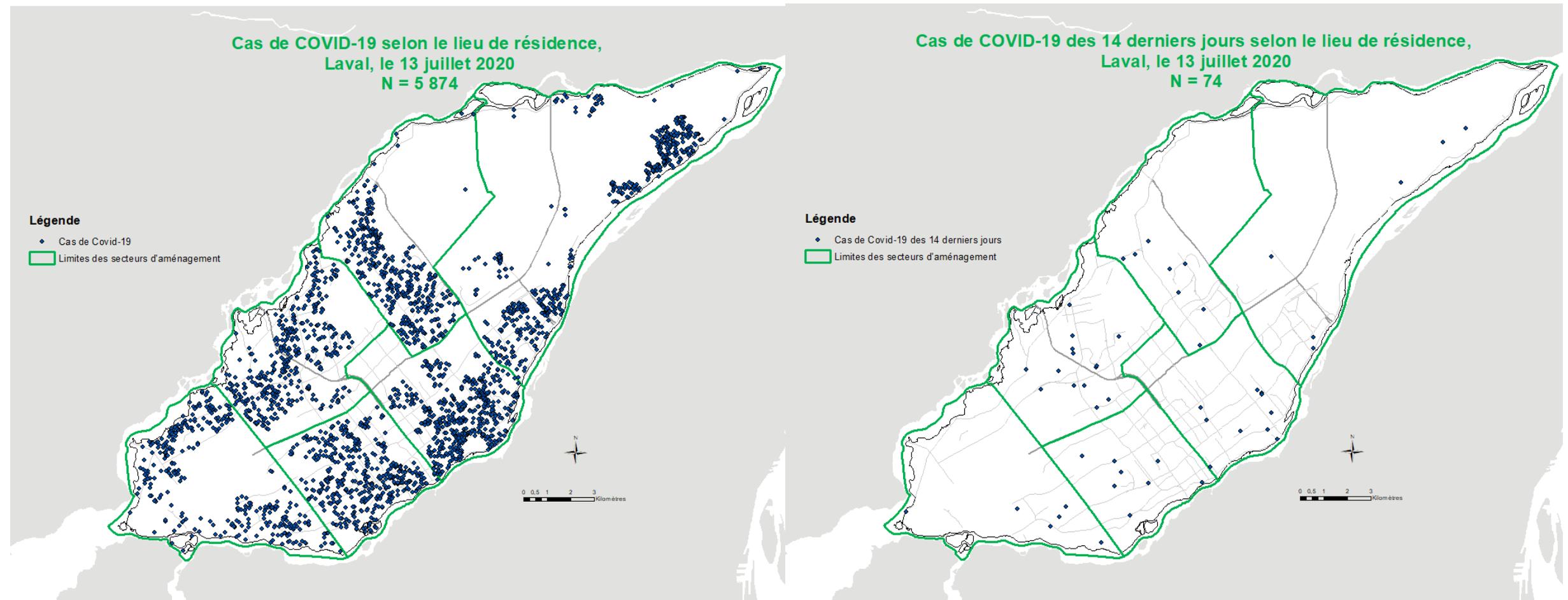


*Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

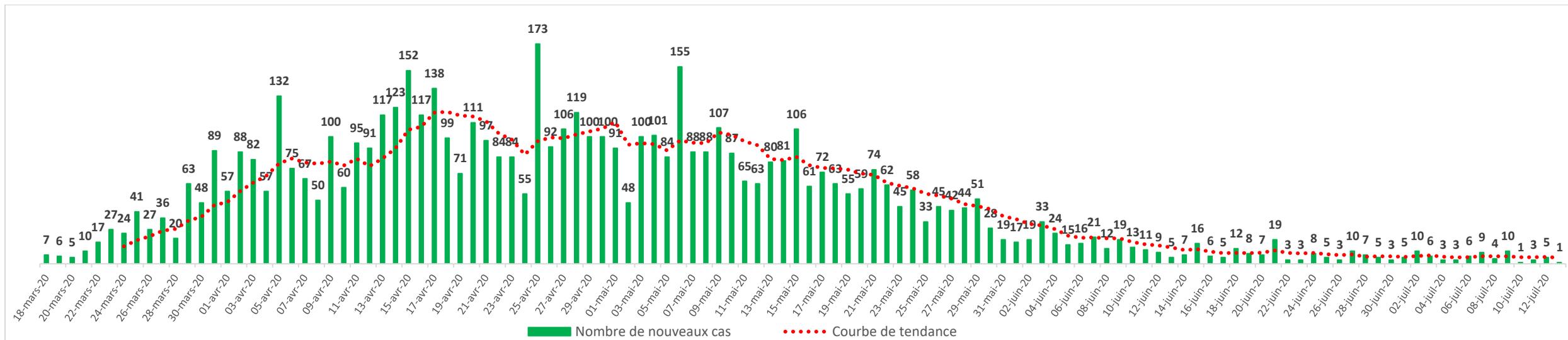


COVID-19 : ÉTAT DE SITUATION, LAVAL ET SES SECTEURS D'AMÉNAGEMENT, 16 JUILLET 2020

ENSEMBLE DE LAVAL



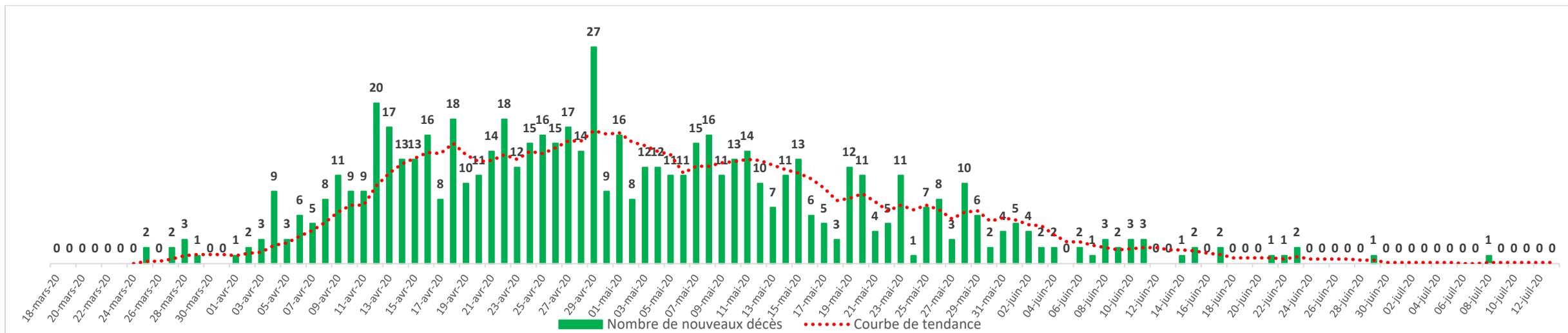
NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE COVID-19 PAR JOUR ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DE PRISE EN CHARGE, POPULATION LAVALLOISE, DU 18 MARS AU 13 JUILLET 2020 (N=5 874)



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

Source : Fichier V10, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 16 h 08).

NOMBRE DE NOUVEAUX DÉCÈS DE COVID-19 PAR JOUR ET COURBE DE TENDANCE* SELON LA DATE DU DÉCÈS, POPULATION LAVALLOISE, DU 18 MARS AU 13 JUILLET 2020 (N=673)



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

Source : Fichier V10, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 16 h 08).

CAS CUMULÉS DE COVID-19, CAS PRIS EN CHARGE AU COURS DES 14 DERNIERS JOURS ET DÉCÈS CUMULÉS SELON LE MILIEU DE VIE, POPULATION LAVALLOISE

Milieu de vie*	Cas cumulés		Cas des 14 derniers jours		Décès cumulés		
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Taux pour 100 cas
Domicile	4 258	72,5	67	90,5	56	8,3	1,3
CHSLD	940	16,0	6	8,1	450	66,9	47,9
RPA	342	5,8	1	1,4	121	18,0	35,4
Ressource intermédiaire	161	2,7	0	0	41	6,1	25,5
Centre correctionnel	157	2,7	0	0	1	0,1	0,6
Centre de réadaptation	7	0,1	0	0	0	0,0	0,0
Centre hospitalier	3	0,1	0	0	0	0,0	0,0
Autres milieux	6	0,1	0	0	4	0,6	66,7
Total	5 874	100,0	74	100,0	673	100,0	11,5

*Le milieu de vie correspond au dernier milieu de vie connu pour la personne (hébergement temporaire ou continu), excluant un milieu pour un épisode de soins physiques. De plus, les décès sont classés selon le lieu de résidence de la personne au moment du décès et non selon le lieu du décès.

Source : Fichier V10, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 16 h 08).

CAS CUMULÉS DE COVID-19 ET CAS PRIS EN CHARGE AU COURS DES 14 DERNIERS JOURS SELON LE MILIEU D'ACQUISITION, POPULATION LAVALLOISE

Milieu d'acquisition	Cas cumulés		Cas des 14 derniers jours ¹	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Au moins un milieu identifié ou suspecté*	5 253	89,4	66	89,2
Milieu familial	1 908	32,5	28	37,8
Milieu de soins	1 838	31,3	16	21,6
Milieu de travail	1 628	27,7	15	20,3
Travailleurs de la santé	1 234	75,8	7	46,7
Autres travailleurs	394	24,2	8	53,3
Service de garde	24	0,4	2	2,7
Milieu scolaire	13	0,2	0	0,0
Voyage/transport ^Ω	171	2,9	6	8,1
Milieu correctionnel (détenus)	157	2,7	0	0,0
Autres milieux de la communauté (ex. : commerces, rassemblements privés, restaurants, etc.)	362	6,2	21	28,4

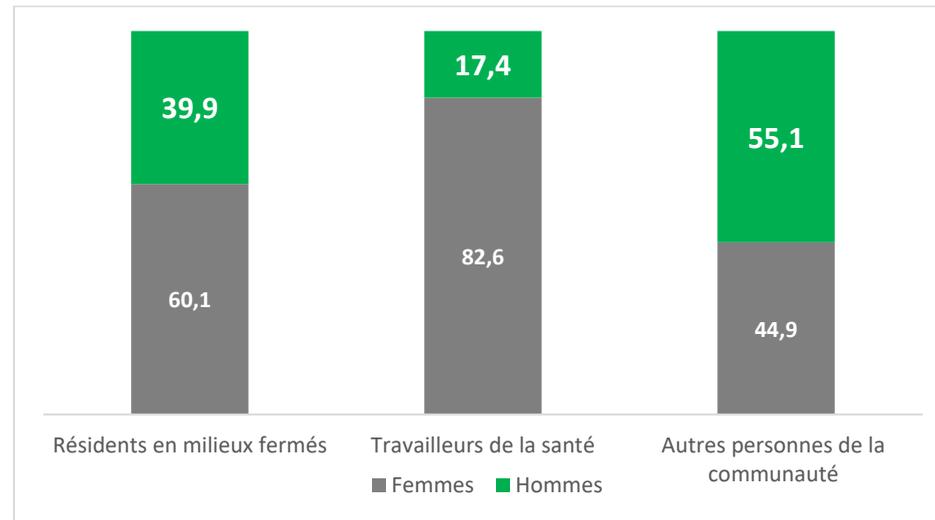
* Puisqu'une personne peut avoir identifié plus d'un milieu d'acquisition possible, l'addition de chaque type de milieu donne plus de 100 %.

^Ω La catégorie « Voyage/transport » inclut les acquisitions possibles lors de voyage hors régions ainsi que lors de déplacements dans les transports en commun.

Source : Fichier V10, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 16 h 08).

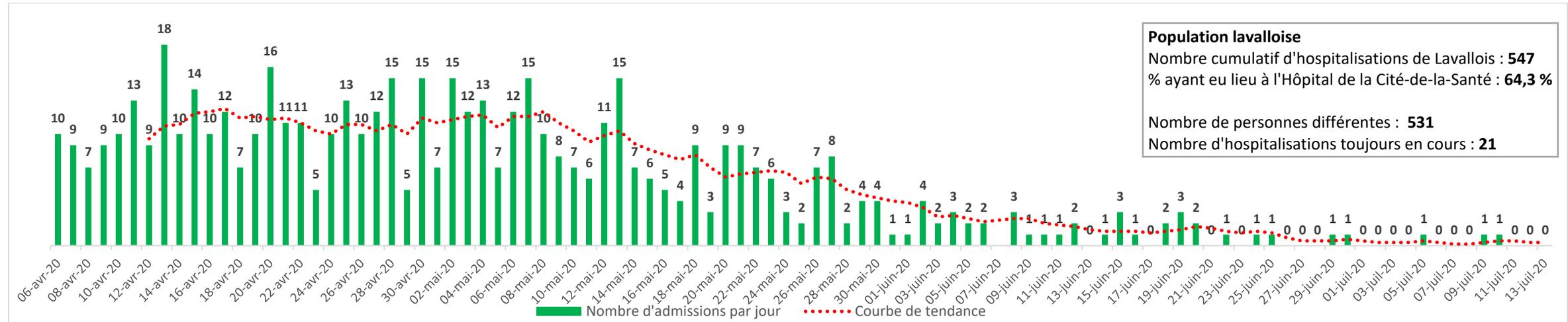
¹ Ces données sont provisoires puisque plusieurs cas récents sont toujours sous investigation.

RÉPARTITION (%) DES CAS CUMULÉS DE COVID-19 PAR SEXE SELON LE TYPE DE PERSONNES, POPULATION LAVALLOISE

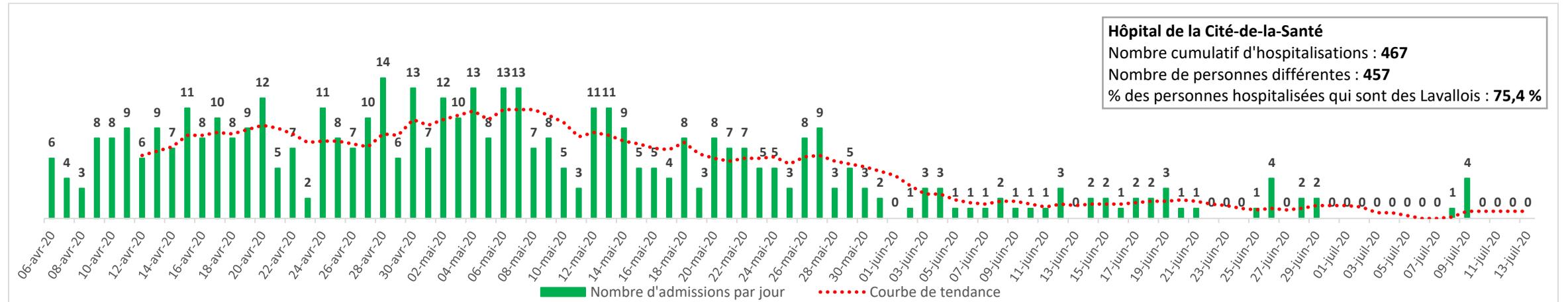


Source : Fichier V10, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 16 h 08).

NOMBRE D'HOSPITALISATIONS DE CAS DE COVID-19 SELON LA DATE D'ADMISSION ET COURBE DE TENDANCE*, POPULATION LAVALLOISE, DU 6 AVRIL AU 13 JUILLET 2020



NOMBRE D'HOSPITALISATIONS DE CAS DE COVID-19 SELON LA DATE D'ADMISSION ET COURBE DE TENDANCE*, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ, DU 6 AVRIL AU 13 JUILLET 2020



À noter qu'actuellement ces données ne sont disponibles qu'à partir du 6 avril 2020. Les nombres cumulatifs présentés peuvent sous-estimer légèrement le nombre réel d'hospitalisations pour diagnostic de COVID-19 depuis le début de la pandémie.

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

Ces données incluent les diagnostics confirmés et provisoires de COVID-19.

Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 20 h 35).

CAS CUMULÉS DE COVID-19 SELON LE STATUT D'HOSPITALISATION POUR DIAGNOSTIC DE COVID-19, POPULATION LAVALLOISE*

Statut d'hospitalisation	Femmes		Hommes		Total	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
Aucune hospitalisation	3 221	92,2	2 122	89,2	5 343	91,0
Hospitalisation	274	7,8	257	10,8	531	9,0
Admission aux soins intensifs	24	0,7	57	2,4	81	1,4
Recours au ventilateur	10	0,3	32	1,3	42	0,7
Total	3 495	100,0	2 379	100,0	5 874	100,0

* Les proportions présentées peuvent être sous-estimées étant donné le fait que les données sur les hospitalisations ne sont disponibles qu'à partir du 6 avril 2020 alors que les premiers cas de COVID-19 remontent au 18 mars 2020.

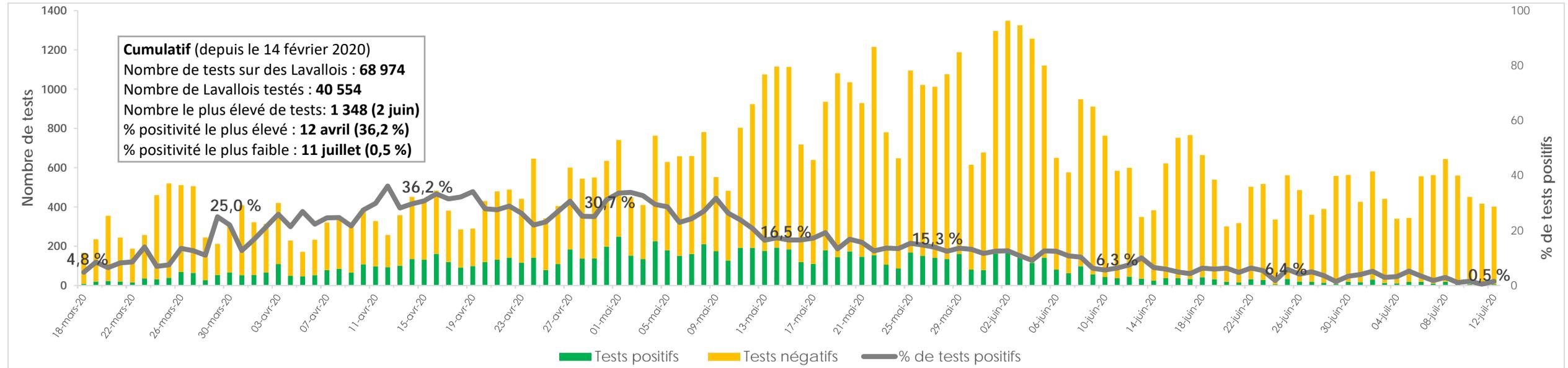
Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, ministère de la Santé et des Services sociaux (mise à jour : 13 juillet 2020 à 20 h 35).

Parmi les cas hospitalisés :

15,2 % ont été admis en unité de soins intensifs
(8,8 % chez les femmes et 22,1 % chez les hommes)

7,9 % ont nécessité une ventilation mécanique
(3,7 % chez les femmes et 12,4 % chez les hommes)

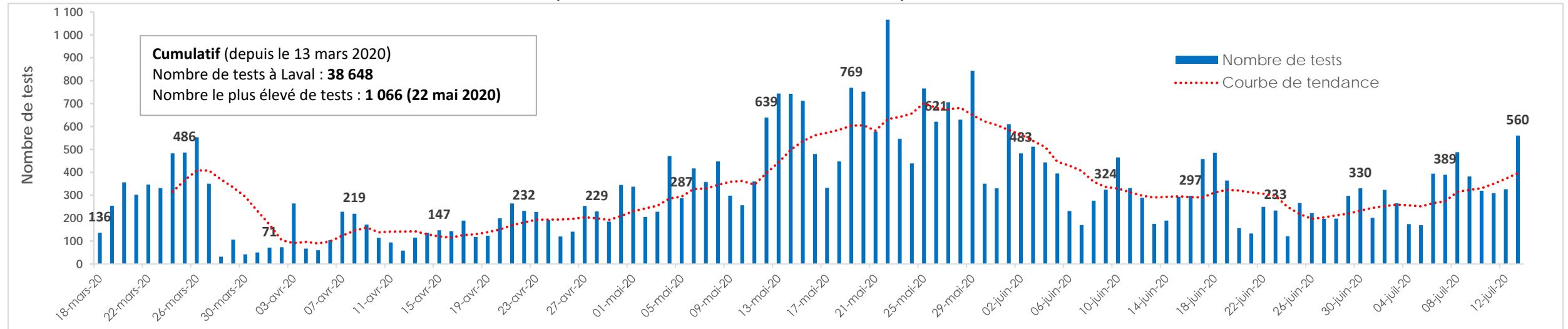
TESTS DE COVID-19 SELON LE RÉSULTAT ET SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT, POPULATION LAVALLOISE, DU 18 MARS AU 12 JUILLET 2020



*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 : 13 juillet 2020 à 16 h).

TESTS DE COVID-19 SELON LA DATE DU PRÉLÈVEMENT ET COURBE DE TENDANCE, TESTS AYANT EU LIEU SUR LE TERRITOIRE DE LAVAL, DU 18 MARS AU 13 JUILLET 2020



Source : Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval, statistiques quotidiennes des cliniques désignées (mise à jour : 13 juillet 2020).

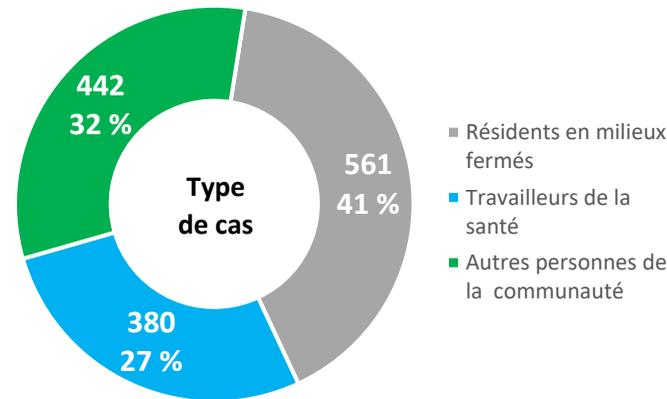
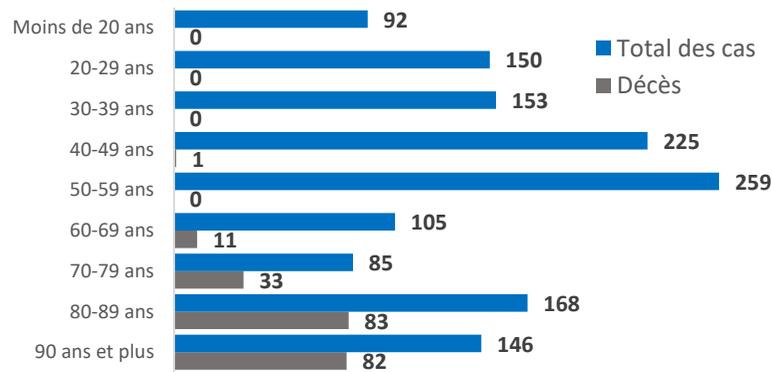
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

1 383 cas
2 210,5+ cas par 100 000 personnes

1 159 personnes rétablies
(83,8 % des cas)

210 décès (15,2 %+ des cas)
 Résidents en milieux fermés : **201 (95,7 %)**
 Personnes hors milieux fermés : **9 (4,3 %)**

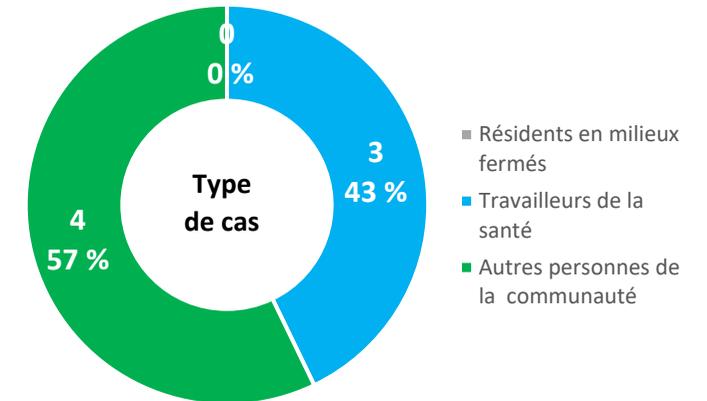
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

7 nouveaux cas
11,2 cas par 100 000 personnes

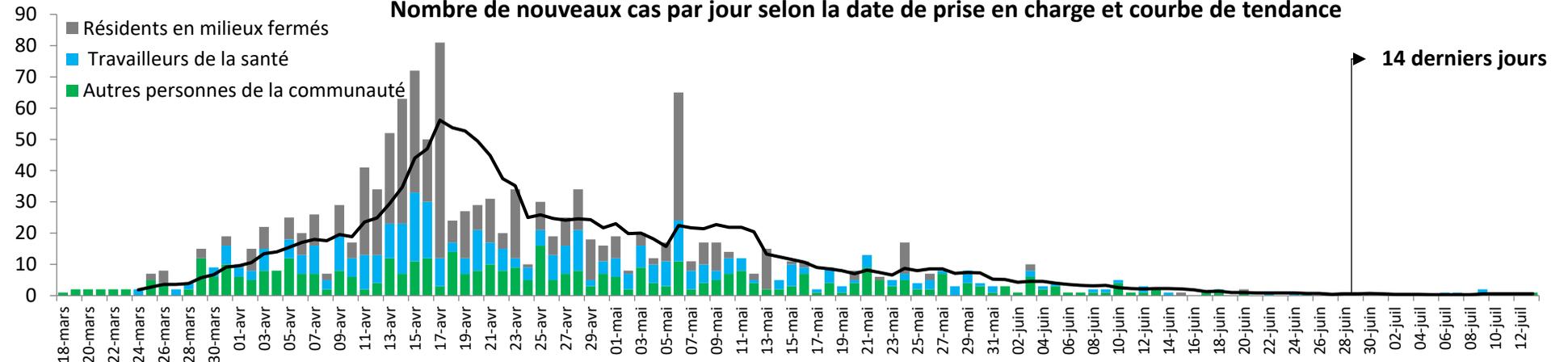
0 nouveau décès



*Les **milieux fermés** incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



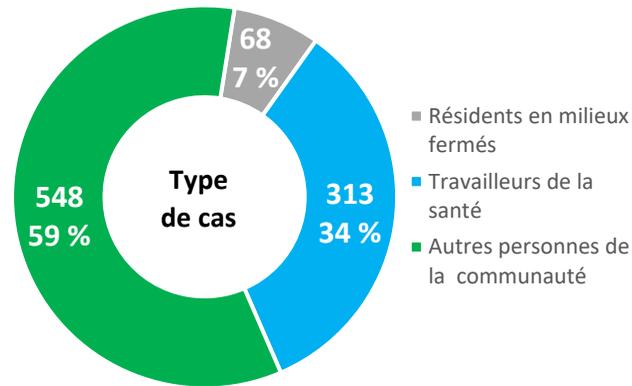
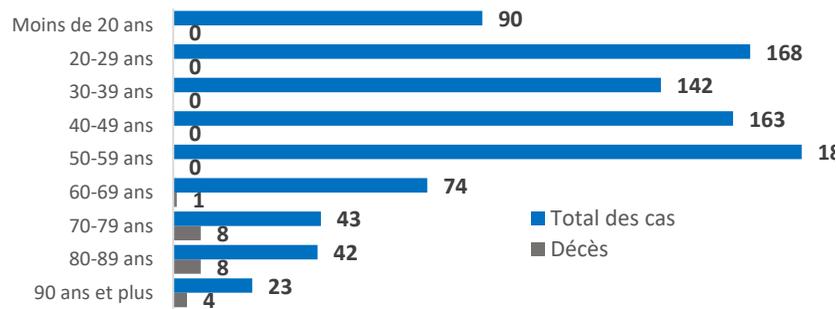
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

929 cas
1 167,6 cas par 100 000 personnes

888 personnes rétablies
(95,6 % des cas)

21 décès (2,3 % des cas)
Résidents en milieux fermés : 16 (76,2 %)
Personnes hors milieux fermés : 5 (23,8 %)

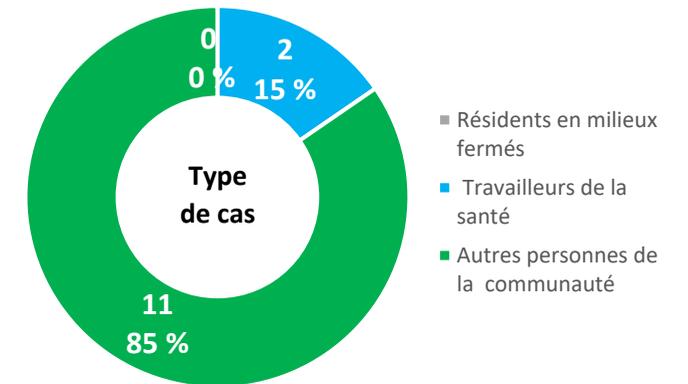
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

13 nouveaux cas
16,3 cas par 100 000 personnes

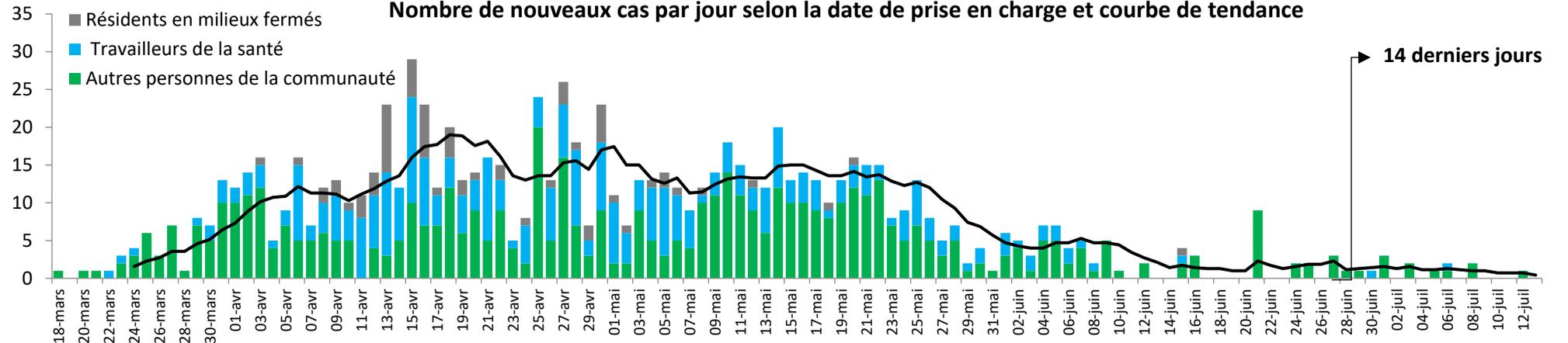
0 nouveau décès



* Les **milieux fermés** incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



SECTEUR 3 (CHOMEDEY)

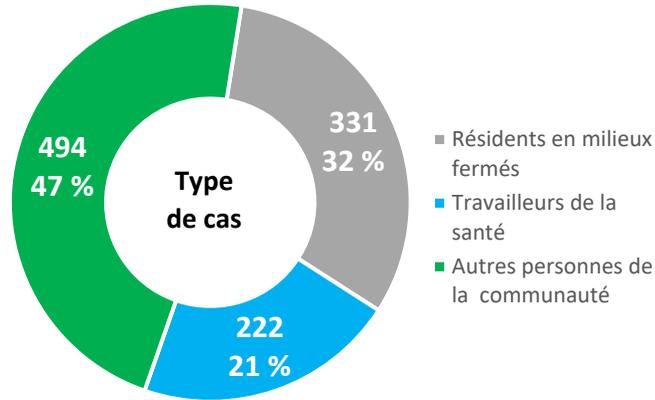
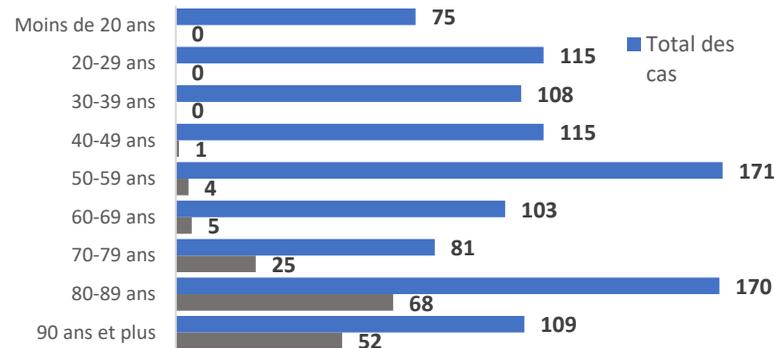
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

1 047 cas
1 113,3 cas par 100 000 personnes

869 personnes rétablies
(83,0 % des cas)

155 décès (14,8 %+ des cas)
Résidents en milieux fermés : 129 (83,2 %)
Personnes hors milieux fermés : 26 (16,8 %)

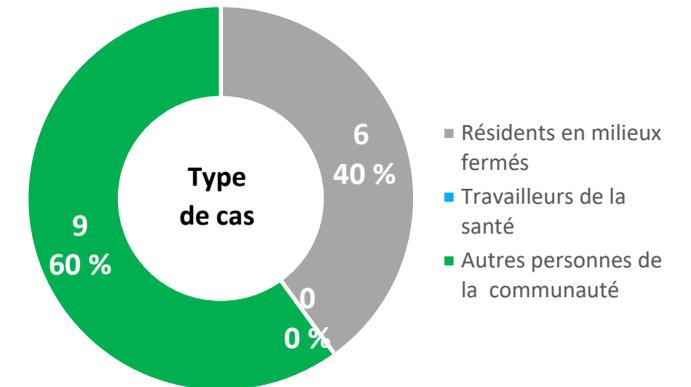
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

15 nouveaux cas
15,9 cas par 100 000 personnes

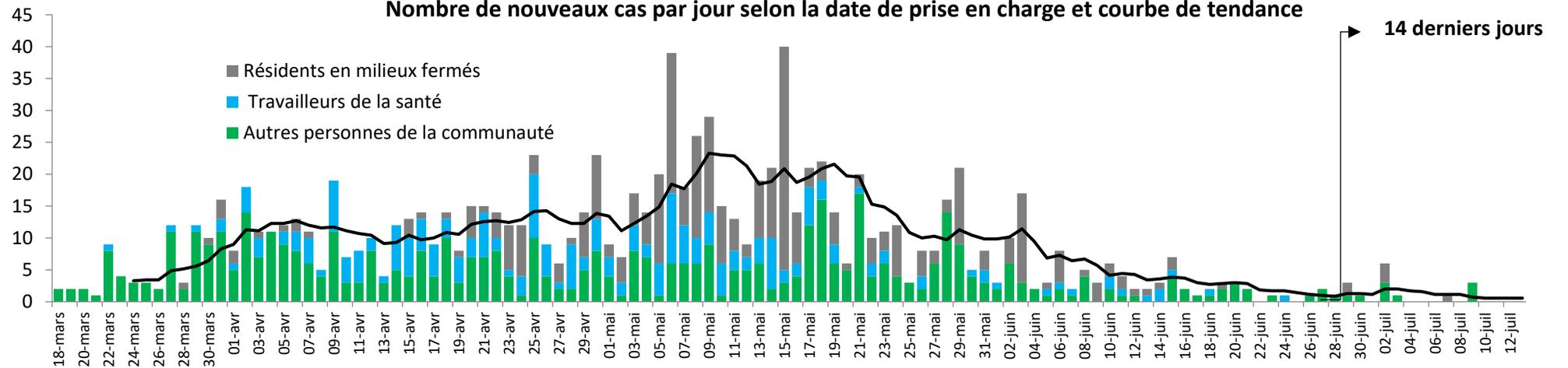
2 nouveaux décès



* Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



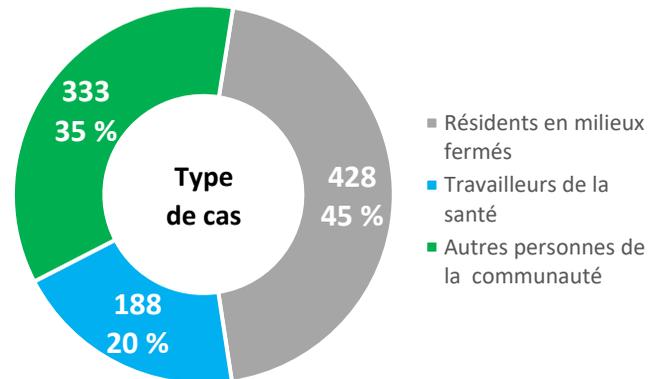
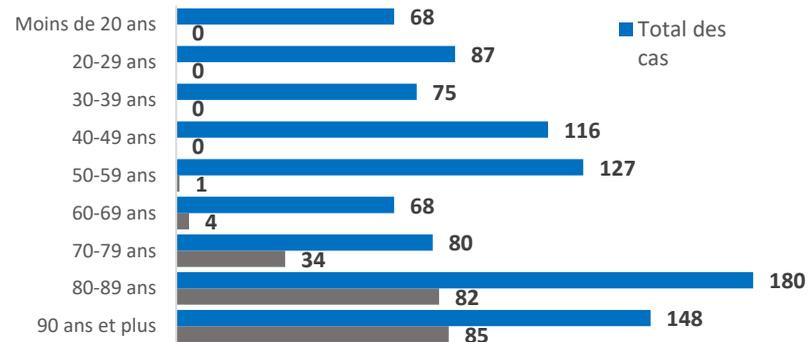
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

949 cas
1 382,4+ cas par 100 000 personnes

732 personnes rétablies
(77,1 % des cas)

206 décès (21,7 %+ des cas)
 Résidents en milieux fermés : **200 (97,1 %)**
 Personnes hors milieux fermés : **6 (2,9 %)**

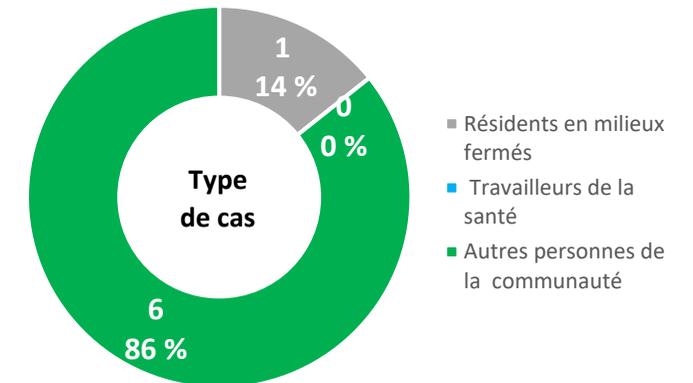
Répartition des cas et des décès selon l'âge



Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

7 nouveaux cas
10,2 cas par 100 000 personnes

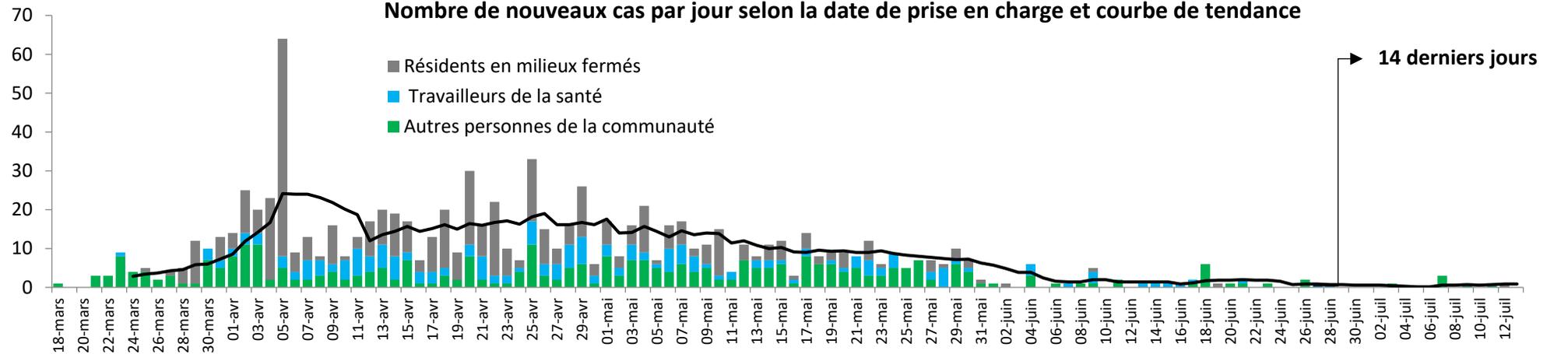
0 nouveau décès



* Les **milieux fermés** incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne valloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



SECTEUR 5 (FABREVILLE-EST ET SAINTE-ROSE)

Cumulatif depuis le 18 mars 2020

840 cas
1 119,4 cas par 100 000 personnes

748 personnes rétablies
(89 % des cas)

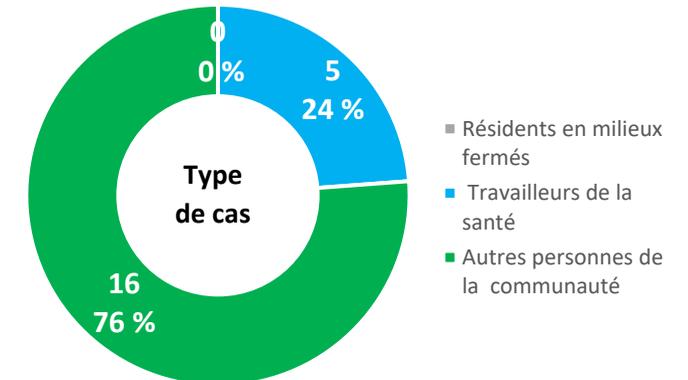
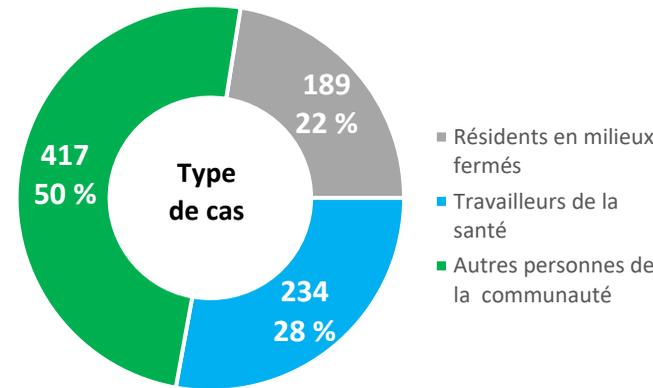
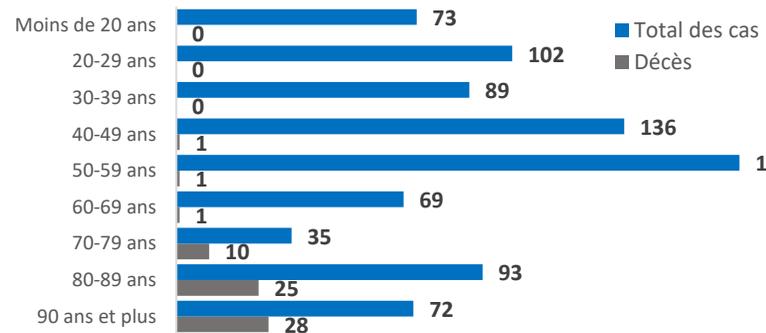
66 décès (7,9 % des cas)
Résidents en milieux fermés : 59 (89,4 %)
Personnes hors milieux fermés : 7 (10,6 %)

Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

21 nouveaux cas
28+ cas par 100 000 personnes

0 nouveau décès

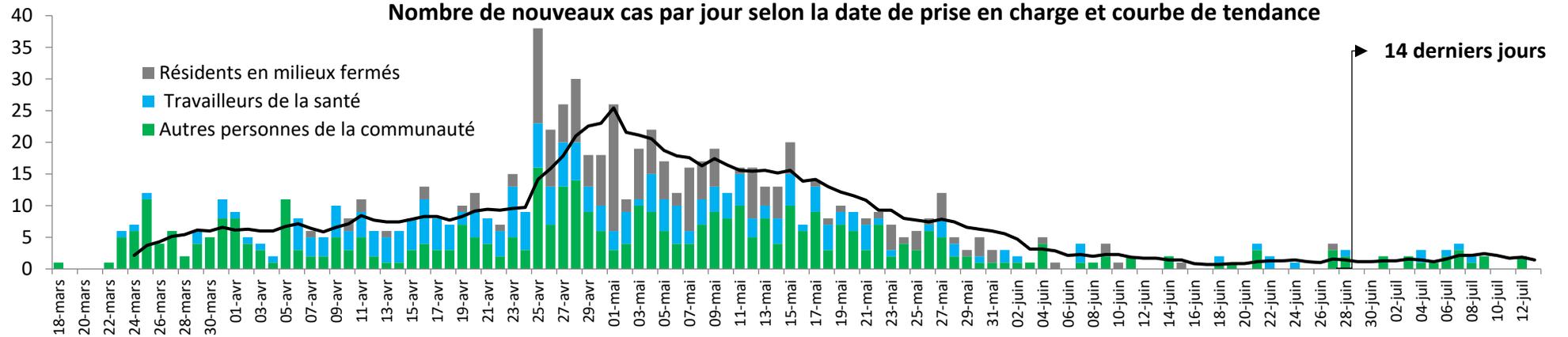
Répartition des cas et des décès selon l'âge



* Les milieux fermés incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



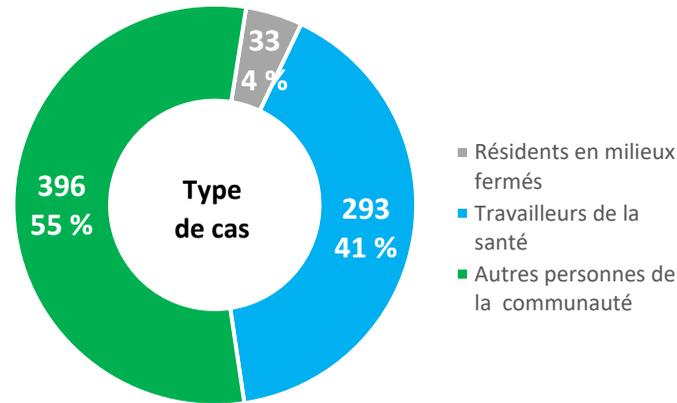
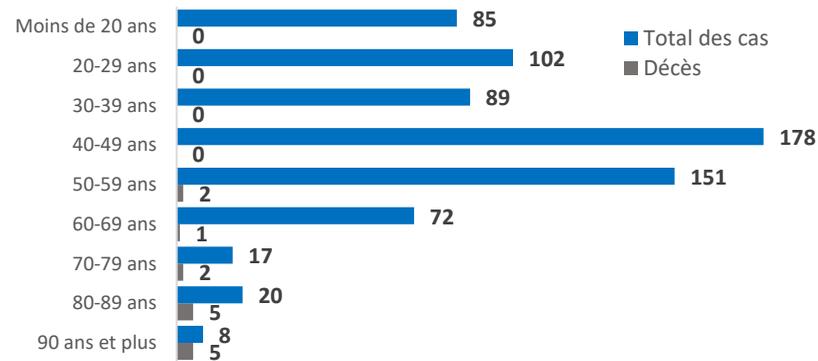
Cumulatif depuis le 18 mars 2020

722 cas
1 148,3 cas par 100 000 personnes

687 personnes rétablies
(95,2 % des cas)

15 décès (2,1 des cas)
Résidents en milieux fermés : 8 (53,3 %)
Personnes hors milieux fermés : 7 (46,7 %)

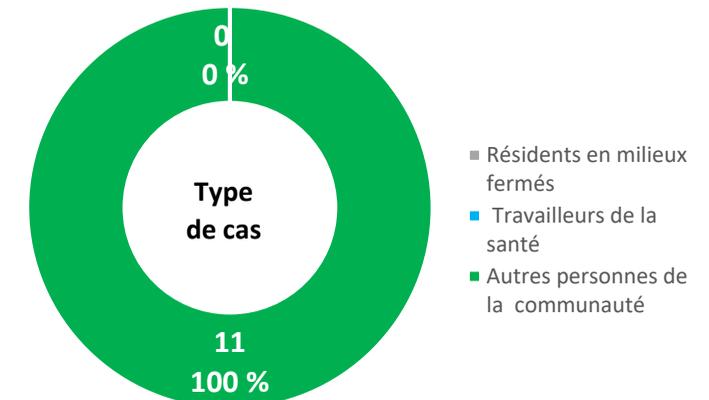
Répartition des cas et des décès selon l'âge



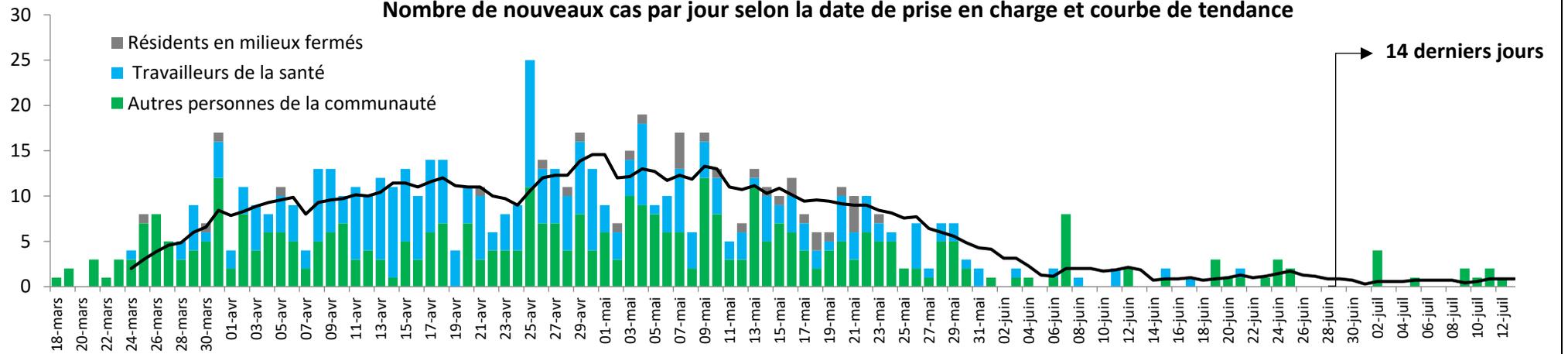
Situation des 14 derniers jours (depuis le 29 juin 2020)

11 nouveaux cas
17,5+ cas par 100 000 personnes

0 nouveau décès



Nombre de nouveaux cas par jour selon la date de prise en charge et courbe de tendance



* Les **milieux fermés** incluent les centres d'hébergement et de soins de longue durée, les résidences privées pour aînés, les ressources intermédiaires, les centres de réadaptation, les centres hospitaliers ainsi que les centres correctionnels.

+ Valeur supérieure à la moyenne lavalloise.

TABLEAU RÉCAPITULATIF DES INDICATEURS

PRINCIPAUX INDICATEURS		CAS CUMULÉS ²		SITUATION DES 14 DERNIERS JOURS ³	
		Nombre	Taux	Nombre	Taux
CAS CONFIRMÉS DE COVID-19		5 874 cas	1 326,7 pour 100 000 personnes	74 cas	16,7 pour 100 000 personnes
Type de cas	Confirmés par lien épidémiologique	956	16,3 %	65	87,8 %
	Confirmés par laboratoire	4 918	83,7 %	9	12,2 %
Sexe	Femmes	3 495	59,5 %	32	43,2 %
	Hommes	2 379	40,5 %	42	56,8 %
Âge moyen des cas		52,3 ans		38,3 ans	
Personnes rétablies		5 087	86,6 %	-	
Personnes décédées, parmi les cas confirmés	Total	673	11,5 %	2 ⁴	-
	Total (excluant les milieux fermés)	60	1,0 %	1	-
	Femmes	369	10,4 % des cas féminins	2	-
	Hommes	304	12,8 % des cas masculins	0	-
Cas asymptomatiques		378	6,4 %	15	20,3 %
TYPE DE PERSONNES					
Résidents en milieux fermés		1 610	27,4 %	7	9,4 %
Travailleurs de la santé		1 630	27,7 %	10	13,5 %
Autres personnes de la communauté		2 634	44,8 %	57	77,0 %

² Cas cumulés et décès cumulés, parmi la population - du 18 mars au 13 juillet 2020. Si tel n'est pas le cas, une mention est ajoutée.

³ Du 29 juin au 13 juillet 2020 : Cas pris en charge, décès, admissions à l'hôpital et prélèvements ayant eu lieu durant cette période.

⁴ Nombre de décès survenus entre le 29 juin et le 13 juillet 2020, sans égard au moment de la prise en charge du cas ou à la date où le décès a été déclaré.

PRINCIPAUX INDICATEURS	CAS CUMULÉS ²		SITUATION DES 14 DERNIERS JOURS ³	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux
SOURCES D'ACQUISITION				
Au moins un milieu identifié ou suspecté ⁵ (ex. : familial, de travail, de soins, scolaire, etc.)	5 249	89,4 %	66	89,2 %
A déclaré avoir été en contact avec un cas confirmé (sans spécification du type de milieu associé à ce contact)	167	2,8 %	0	0,0 %
Cas n'ayant déclaré aucune source d'acquisition ⁶	458	7,8 %	8	10,8 % ⁷
CAS HOSPITALISÉS⁸				
Hospitalisation	531 (21 toujours en cours)	9,0 %	5 (nouvelles admissions)	-
Unité de soins intensifs	81	15,2 % des cas hospitalisés	0	-
Ventilation mécanique	42	7,9 % des cas hospitalisés	0	-
SECTEURS D'AMÉNAGEMENT				
Secteur 1 : Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul	1 383	2 211 pour 100 000	7	11 pour 100 000
Secteur 2 : Pont-Viau, Renaud-Coursol et Laval-des-Rapides	929	1 168 pour 100 000	13	16 pour 100 000
Secteur 3 : Chomedey	1 047	1 113 pour 100 000	15	16 pour 100 000
Secteur 4 : Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac	949	1 382 pour 100 000	7	10 pour 100 000
Secteur 5 : Fabreville-Est et Sainte-Rose	840	1 119 pour 100 000	21	28 pour 100 000
Secteur 6 : Vimont et Auteuil	722	1 148 pour 100 000	11	18 pour 100 000
TESTS DE COVID 19⁹				
Lavallois ayant passé au moins un test	40 554	9,2 % de la population lavalloise	-	-
Tests parmi la population lavalloise	68 974	-	6 845	-
Tests effectués sur le territoire de Laval (Lavallois ou non) ¹⁰	38 648	-	4 927	-

⁵ Ces milieux peuvent inclure des contacts avec des cas connus dans un milieu spécifié (ex. : familial, de travail, de soins, scolaire, etc.) ou des milieux où l'acquisition est suspectée sans que l'on puisse identifier le cas en particulier associé à la transmission.

⁶ Cas pour lesquels l'acquisition n'a pas pu être liée à un type de milieu (ex. : familial, de travail, de soins, scolaire, etc.) ni avec un contact avec un cas confirmé et connu.

⁷ Ces données sont provisoires puisque plusieurs cas récents sont toujours sous investigation.

⁸ Source : Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO, ministère de la Santé et des Services sociaux. Les données cumulatives sont du 6 avril au 13 juillet 2020. On présente ici les personnes uniques. Au cours de cette période, une personne peut avoir été hospitalisée plus d'une fois pour le même diagnostic. On compte 547 épisodes d'hospitalisation avec un diagnostic de COVID-19 depuis le 6 avril 2020.

⁹ Exclut les résultats en attente ou indéterminés.

¹⁰ Les données sont du 13 mars au 13 juillet 2020.

PRINCIPAUX FAITS SAILLANTS

- ✓ Du 18 mars au 13 juillet 2020, un total de 5 874 Lavallois atteints de la COVID-19 ont été déclarés à la Direction de santé publique de Laval. Après avoir connu une augmentation du nombre moyen de nouveaux cas par jour, la tendance est à la baisse depuis la mi-mai 2020.
- ✓ Parmi les 5 874 cas lavallois confirmés de COVID-19, 59,5 % sont des femmes. Cela s'explique, entre autres, par le fait qu'on compte davantage de femmes parmi les cas qui sont des travailleurs de la santé (82,6 %) et les cas qui résident en milieux fermés (60,1 %).
- ✓ La proportion de décès parmi l'ensemble des cas lavallois confirmés est de 11,5 % (n=673). Elle est inférieure à celle de Montréal (12,4 %) et supérieure à celle de l'ensemble du Québec (9,9 %). Si on ne tient pas compte des milieux fermés, à Laval, la proportion de décès est de 1,0 % (n=60).
- ✓ L'âge moyen des cas lavallois confirmés est de 52,3 ans. Un cas sur cinq (20,1 %) est toutefois âgé de 80 ans et plus, groupe d'âge qui représente près de huit décès de Lavallois sur dix (78,3 %). Au cours des 14 derniers jours, l'âge moyen des cas lavallois confirmés est passé à 38,3 ans.
- ✓ À Laval, 27,7 % (n=1 630) des cas sont des travailleurs de la santé comparativement à 20,6 % à Montréal et 25,0 % dans l'ensemble du Québec. Par ailleurs, 27,4 % (n=1 610) des cas sont des résidents en milieux fermés tandis que 44,8 % (n=2 634) des cas concernent d'autres personnes de la communauté. Au cours des 14 derniers jours, 77,0 % des cas pris en charge sont parmi les autres personnes de la communauté.
- ✓ Depuis le 6 avril 2020, 531 Lavallois ont été hospitalisés en lien avec la COVID-19, soit 9,0 % des cas confirmés. Parmi ces cas, 14,5 % (n=81) ont été admis en unité de soins intensifs et 7,1 % (n=42) ont nécessité une ventilation mécanique. Des 531 cas hospitalisés depuis le 6 avril 2020, 21 sont toujours hospitalisés, dont 5 admis au cours des 14 derniers jours.
- ✓ Parmi les cas lavallois confirmés, les hommes s'avèrent plus à risque que les femmes :
 - d'être hospitalisés (10,8 % des cas masculins versus 7,8 % des cas féminins);
 - d'être admis en unité de soins intensifs (2,4 % des cas masculins versus 0,7 % cas féminins);
 - de nécessiter une ventilation mécanique (1,3 % des cas masculins versus 0,3 % cas féminins);
 - de décéder (12,8 % des cas masculins versus 10,4 % des cas féminins).
- ✓ Parmi la population qui réside à Laval, 68 974 tests de COVID-19 ont été effectués et 9,2 % (n=40 554) des Lavallois ont passé au moins un test. Par ailleurs, sur le territoire de Laval, 38 648 tests ont été effectués, auprès de Lavallois ou non.
- ✓ Les secteurs 1 (Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul) et 4 (Sainte-Dorothée, Laval-Ouest, Laval-Les Îles, Fabreville-Ouest et Laval-sur-le-Lac) présentent les taux d'infection les plus élevés, ainsi que les proportions de décès de cas confirmés les plus élevées. Ces deux secteurs sont ceux dont les proportions de cas qui résident en milieux fermés sont également les plus élevées (40,6 % et 45,1 % respectivement). En excluant les milieux fermés, le secteur 1 (Duvernay, Saint-François et Saint-Vincent-de-Paul) présente le taux d'infection le plus élevé, alors que la proportion de décès de cas de COVID-19 s'avère supérieure dans le secteur 3 (Chomedey).

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

Québec 