canton de vaud

LIBERTÉ ET PATRIE

unisanté

Centre universitaire de médecine générale et santé publique • Lausanne

COVID – 19

Point épidémiologique – Situation au 13 juillet 2020

Point épidémiologique du 13 juillet 2020[1]

Messages clés :

- L'activité épidémique est stable sur le canton avec 75 nouveaux cas déclarés depuis la semaine dernière, en comparaison avec 85 la semaine précédente et 50 la semaine d'avant.
- Dans le canton de Vaud, depuis le premier cas vaudois atteint de COVID-19 déclaré le 2 mars 2020, 5732 personnes ont été testées positives au SARS-COV2.
- Dix patients sont actuellement hospitalisés dans les hôpitaux vaudois, dont trois en soins intensifs. La méthode de décompte des patients hospitalisés a été revue, ce qui occasionne des différences par rapport aux bulletins précédant le 7 juillet 2020.
- Il n'y a actuellement aucun cas de COVID-19 rapporté dans l'ensemble des établissements médico-sociaux, psycho-sociaux médicalisés et établissements socio-éducatifs. Il y a un cas rapporté dans les centres de traitement et de réadaptation.
- Aucun nouveau décès n'est à déplorer depuis le 22 juin dans le canton de Vaud.
- Entre le 6 et le 13 juillet, une moyenne de 718 frottis SARS-CoV2 ont été effectués par jour dans le canton, dont 1.9% étaient positifs. Le nombre de tests effectué est en légère diminution alors que le nombre de résultats positifs reste stable, expliquant l'augmentation de la proportion de tests positifs.
- Concernant le traçage des contacts de cas positifs, 71 personnes étaient en isolement et 436 en quarantaine. Une figure détaillant l'évolution du nombre de personnes en quarantaine et en isolement a été ajoutée.

[1] *En étroite collaboration avec Unisanté, la Direction générale de la santé du Canton de Vaud a mis en place un système d'information pour suivre l'évolution de l'épidémie de COVID-19.*

Les données proviennent quotidiennement du réseau de partenaires socio-sanitaires. Malgré une attention particulière à l'analyse de la qualité des données, celles-ci restent sujettes à des possibles erreurs humaines de saisie, qui sont corrigées au fur et à mesure. Ceci peut expliquer des différences dans les chiffres produits entre une version et l'autre.

Les sources de données utilisées pour produire ces résultats sont décrites à la fin du document.

Table des matières

A. EPIDEMIOLOGIE 3
B. HOPITAUX 5
C. CENTRES DE TRAITEMENT ET DE RÉADAPTATION (CTR) 8
D. ETABLISSEMENTS MÉDICO-SOCIAUX (EMS), ETABLISSEMENTS PSYCHO-SOCIAUX MÉDICALISÉS (EPSM) ET ETABLISSEMENTS SOCIO-ÉDUCATIFS (ESE) 9
E. DECES 13
F. ISOLEMENTS ET QUARANTAINES 15
G. SOURCES 16
H. CONTACTS 17

A. EPIDEMIOLOGIE

Figure 1. COVID-19, nombre de cas confirmés positifs cumulés, par classe d'âge, Vaud

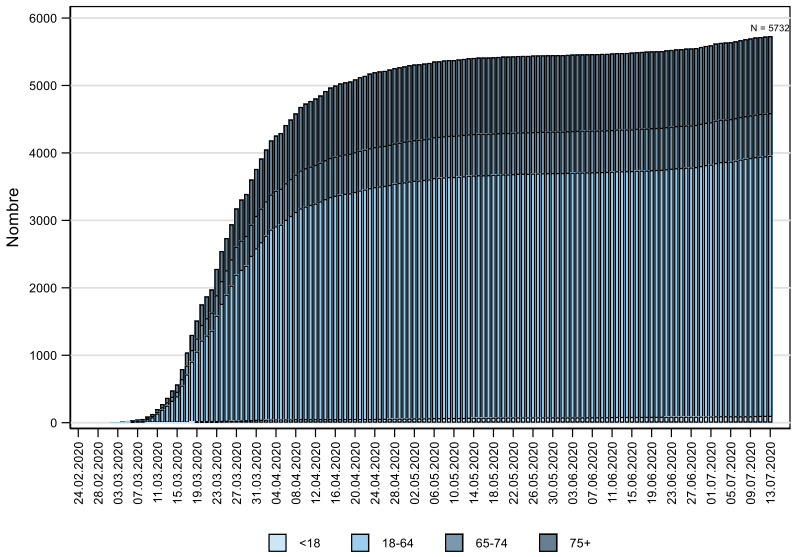


Figure 2. COVID-19, incidence cumulée de cas confirmés positifs, total et par classe d'âge, Vaud

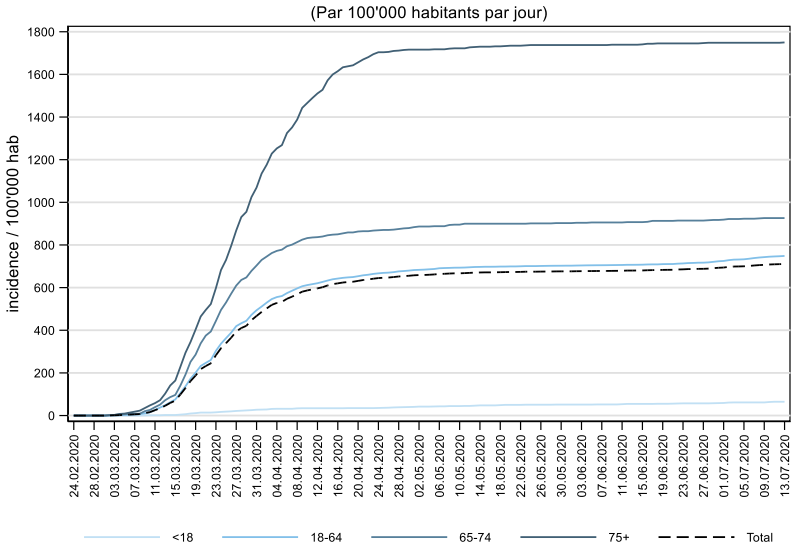


Figure 3. COVID-19, incidence de nouveaux cas confirmés positifs par jour, total et par classe d'âge, Vaud

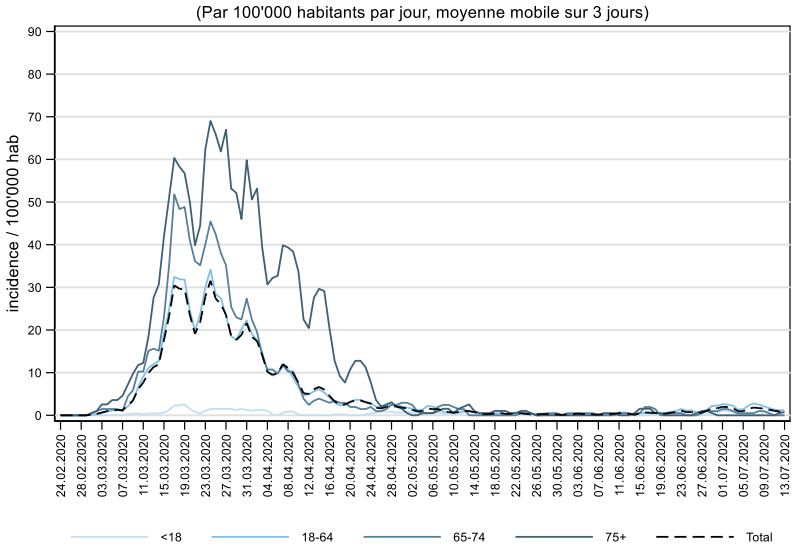
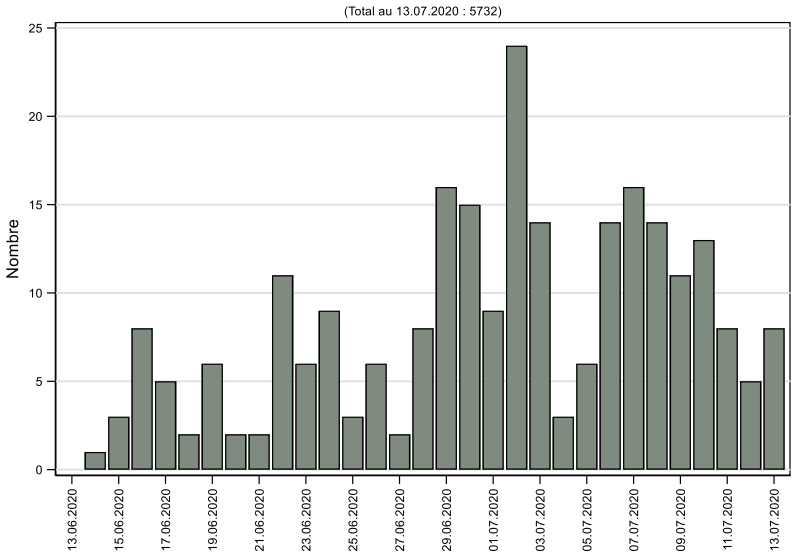


Figure 4. COVID-19, nombre de nouveaux cas confirmés positifs, par jour, Vaud



B. HOPITAUX

Figure 5. COVID-19, nombre de patients hospitalisés, par type de soins, Vaud

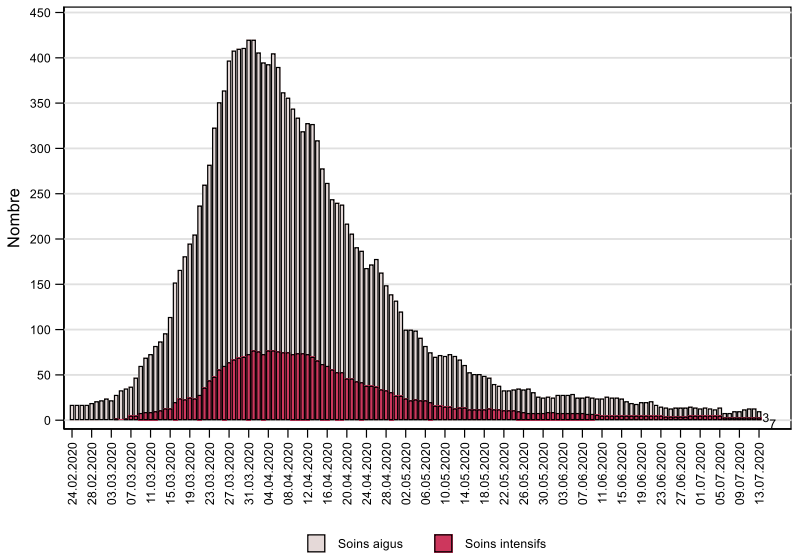


Figure 6. COVID-19, nombre de patients hospitalisés, CHUV, par type de soins, Vaud

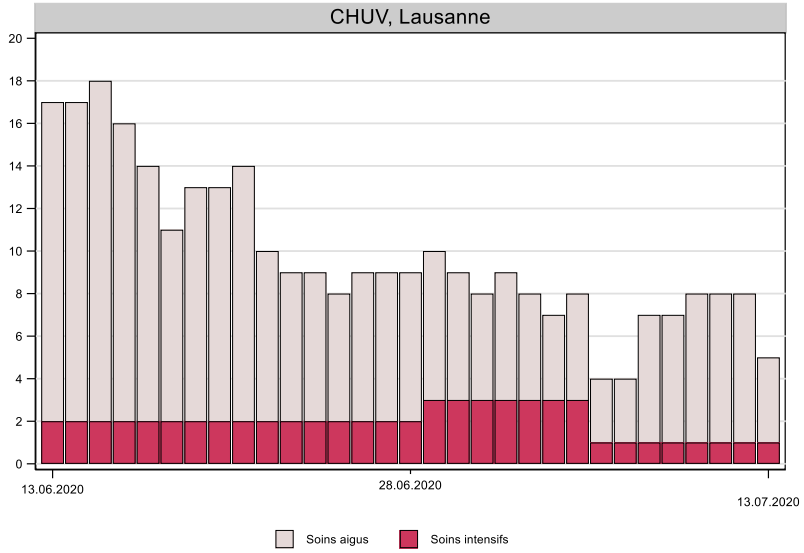


Figure 7. COVID-19, nombre de patients hospitalisés, hôpitaux régionaux, par hôpital et par type de soins, Vaud

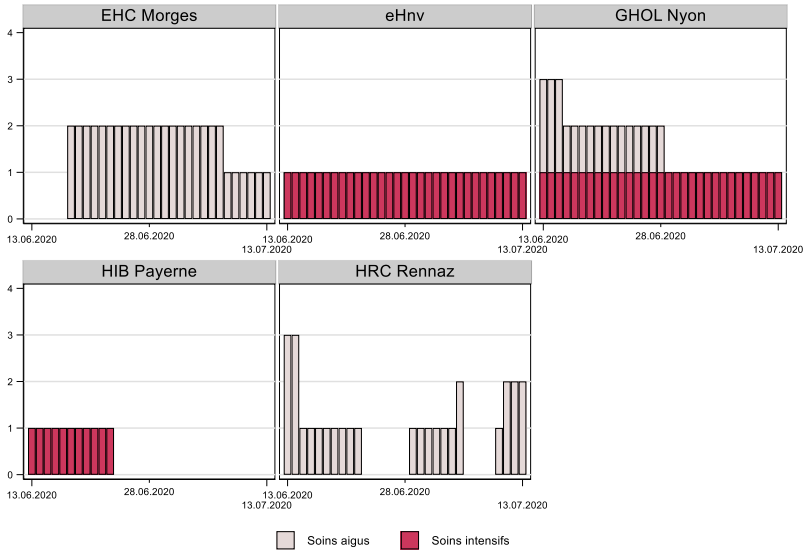
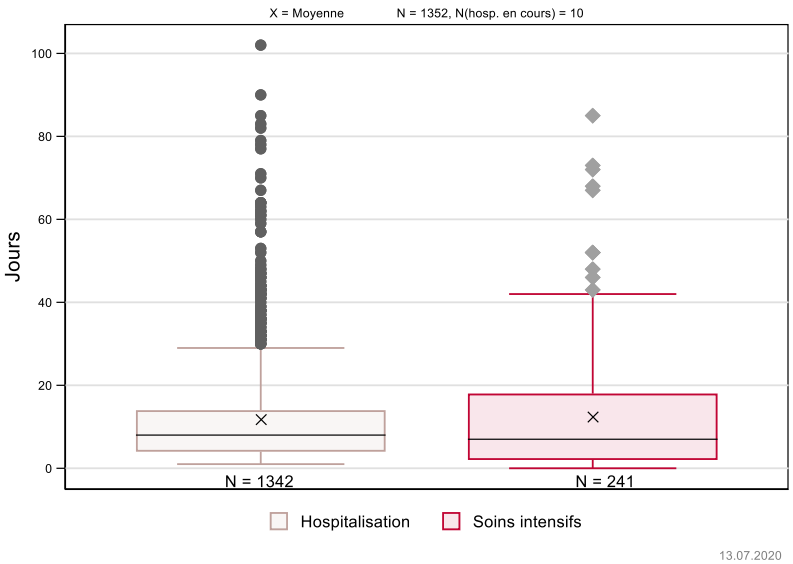
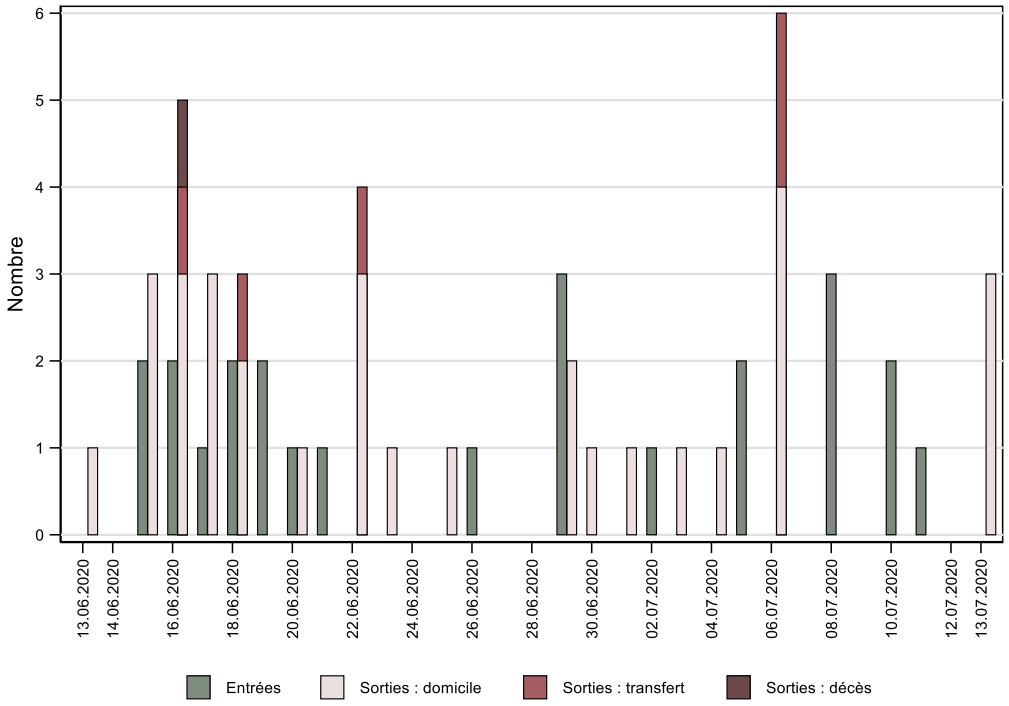


Figure 8. COVID-19, durée de séjour à l'hôpital et en soins intensifs, Vaud



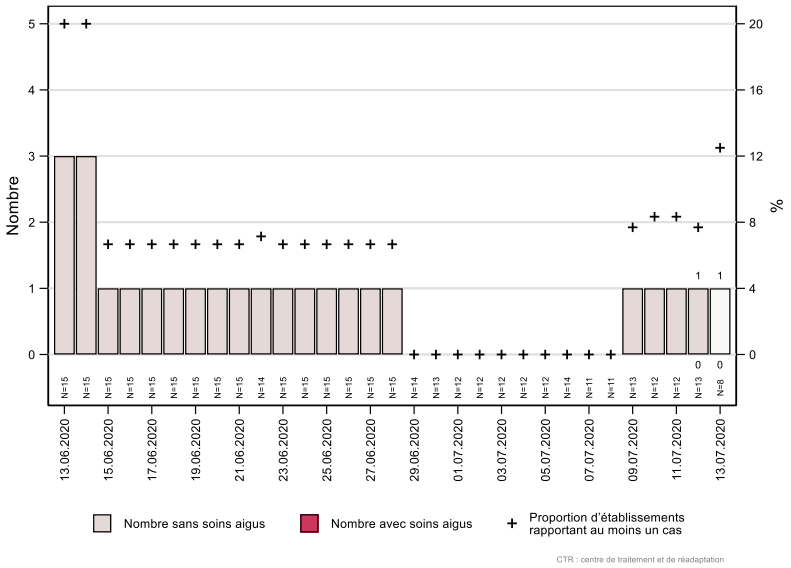
Note : ne tient pas compte des patients encore hospitalisés

Figure 9. COVID-19, nombre d'entrées et de sorties, par jour et par issue, Vaud



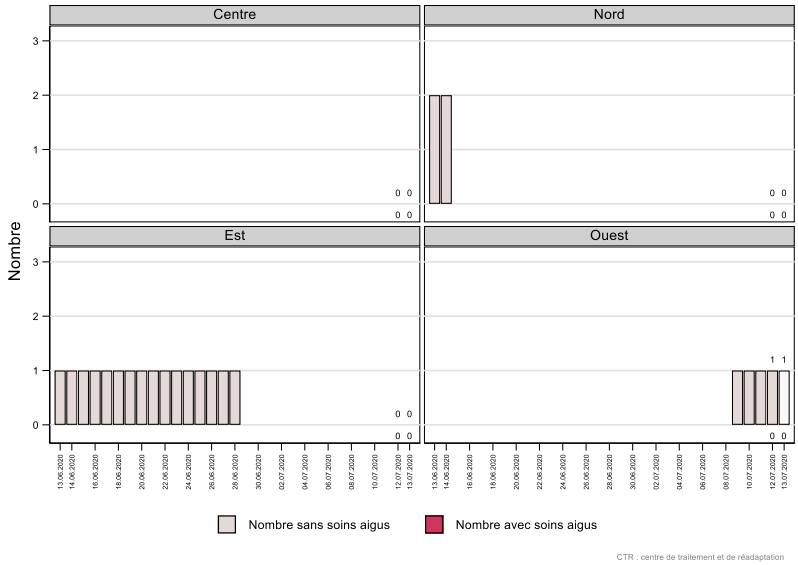
C. CENTRES DE TRAITEMENT ET DE RÉADAPTATION (CTR)

Figure 10. COVID-19, nombre de cas confirmés ou probables en CTR, Vaud



- Soins aigus = au moins un des trois critères suivants :
  1) oxygénothérapie, 2) perfusion, 3) sédation

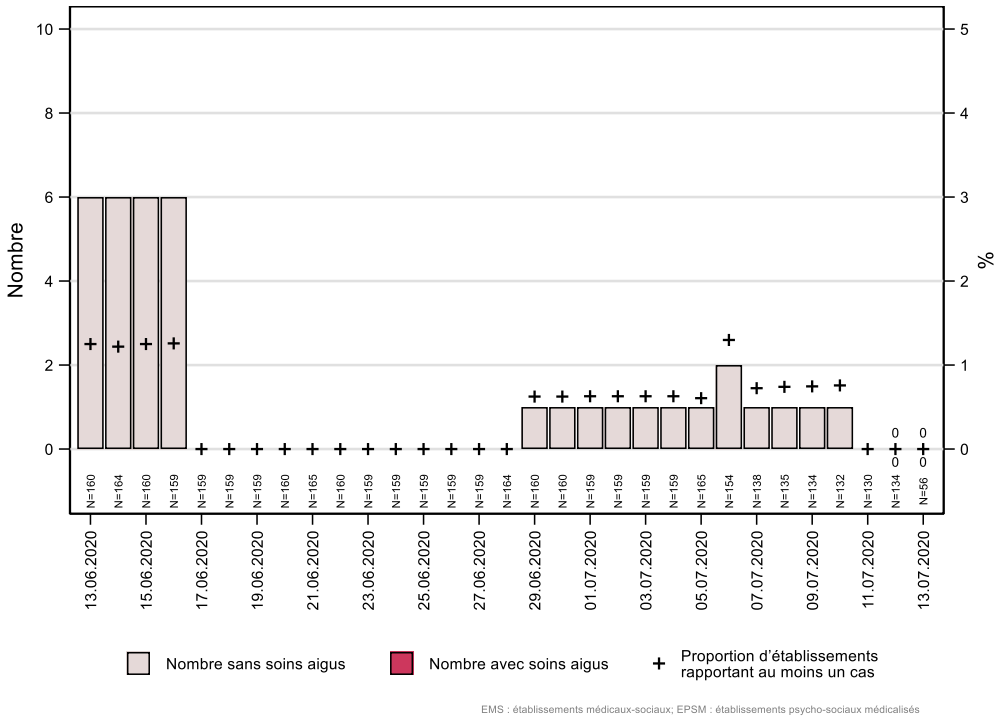
Figure 11. COVID-19, nombre de cas confirmés ou probables en CTR par région et type de soins, Vaud



D. ETABLISSEMENTS MÉDICO-SOCIAUX (EMS), ETABLISSEMENTS PSYCHO-SOCIAUX MÉDICALISÉS (EPSM) ET ETABLISSEMENTS SOCIO-ÉDUCATIFS (ESE)

En EMS/EPSM/ESE, sont considérées comme cas **confirmés ou probables** les personnes avec un test SARS-COV2 positif ou non-testées qui présentent des symptômes compatibles avec COVID-19 dans un établissement avec 2-3 résidents avec dépistage COVID-19 positif (définition selon www.HPCi.ch)

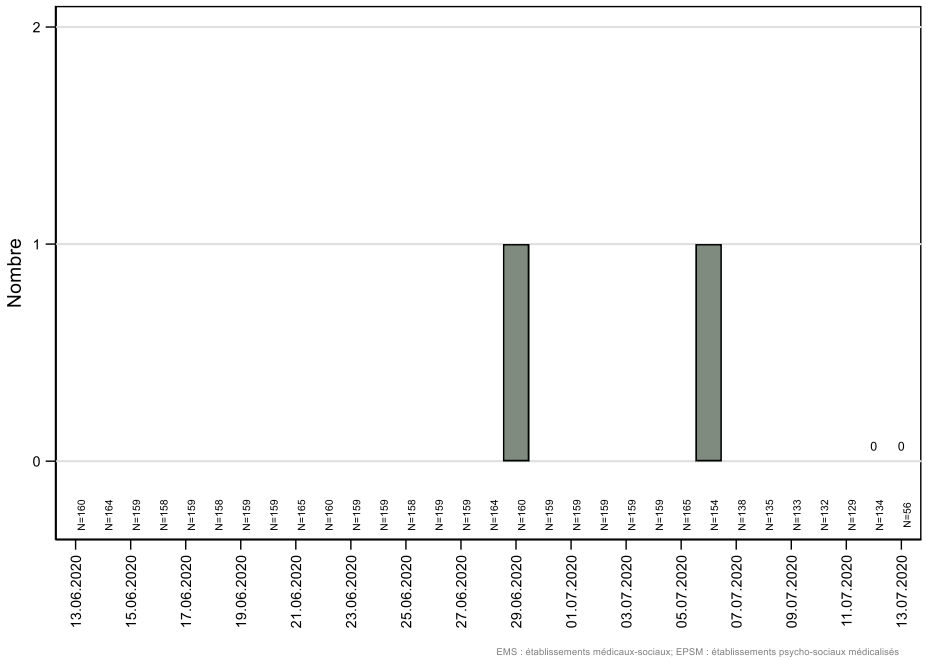
Figure 12. COVID-19, nombre de cas positifs ou probables en établissement médico-social (EMS) et établissement psycho-social médicalisé (EPSM), par type de soins, Vaud



Note :

- N total = 166 établissements
- Soins aigus = au moins un des trois critères suivants :
  1) oxygénothérapie, 2) perfusion, 3) sédation

Figure 13. COVID-19, nombre de nouveaux cas confirmés ou probables en EMS et EPSM, Vaud

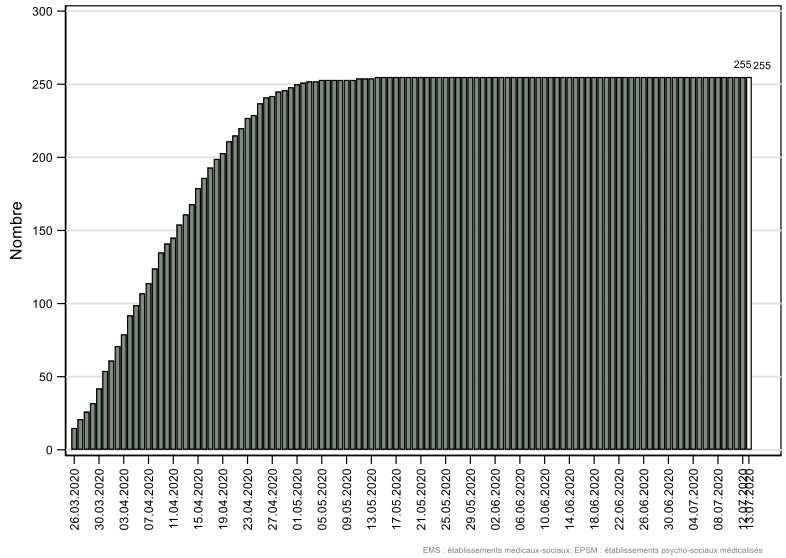


Note :

Les données de la dernière semaine ne sont pas consolidées

N=nombre d'établissements ayant saisi leurs données (N total=166)

Figure 14. COVID-19, nombre de décès cumulés en EMS et EPSM, parmi les cas COVID-19 confirmés ou probables

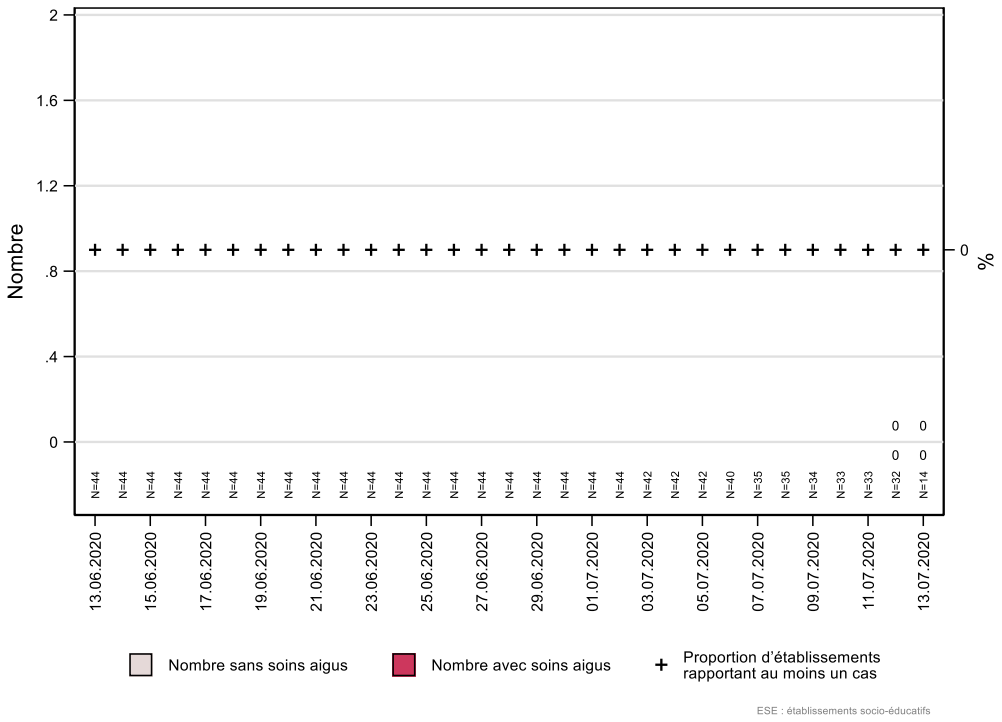


Note :

- Sur la base des informations fournies directement par les établissements au 13 juillet 2020, 255 décès sont à déplorer en EMS et EPSM parmi les cas COVID-19 **confirmés ou probables**.

- En raison de sources différentes, de changements de définition et de temporalités variables, il existe des différences du nombre total de décès selon la source de l'information.

Figure 15. COVID-19, nombre de cas confirmés ou probables en établissement socio-éducatif (ESE), par type de soins, Vaud



Note :

- N total = 44 établissements
- Aucun décès survenu en ESE.

E. DECES

Figure 16. COVID-19, nombre de décès déclarés, parmi les cas confirmés ou probables, par jour, Vaud

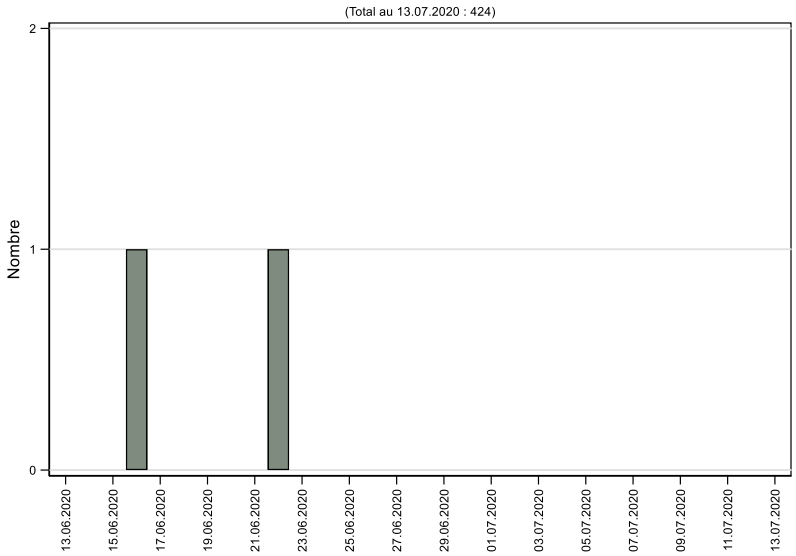


Figure 17. COVID-19, nombre de décès cumulés, parmi les cas confirmés ou probables, par sexe, Vaud

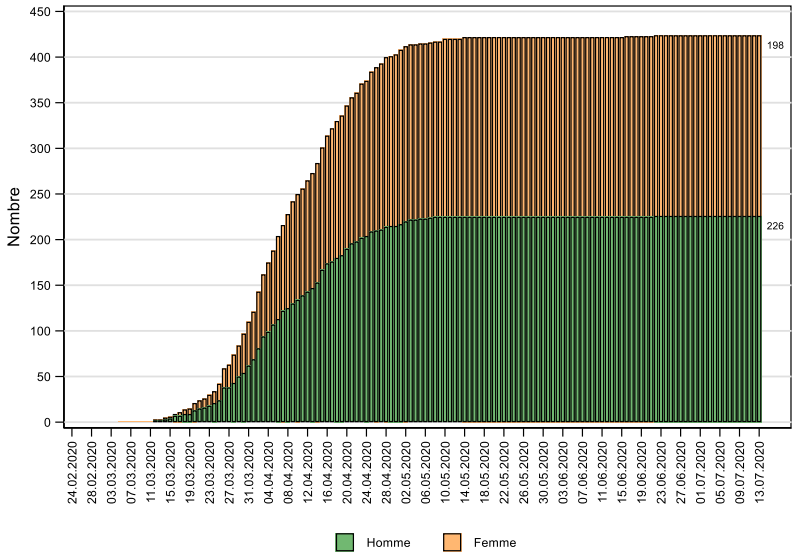


Figure 18. COVID-19, nombre cumulé de décès déclarés, parmi les cas confirmés ou probables, par lieu, Vaud

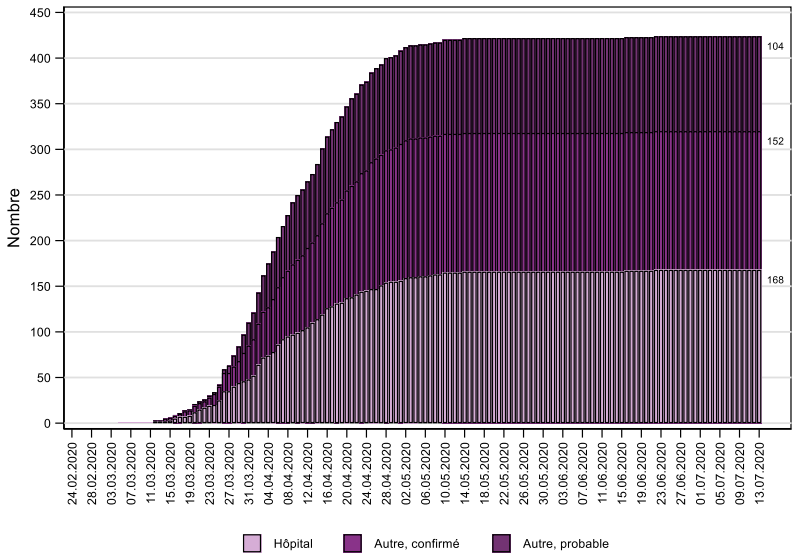
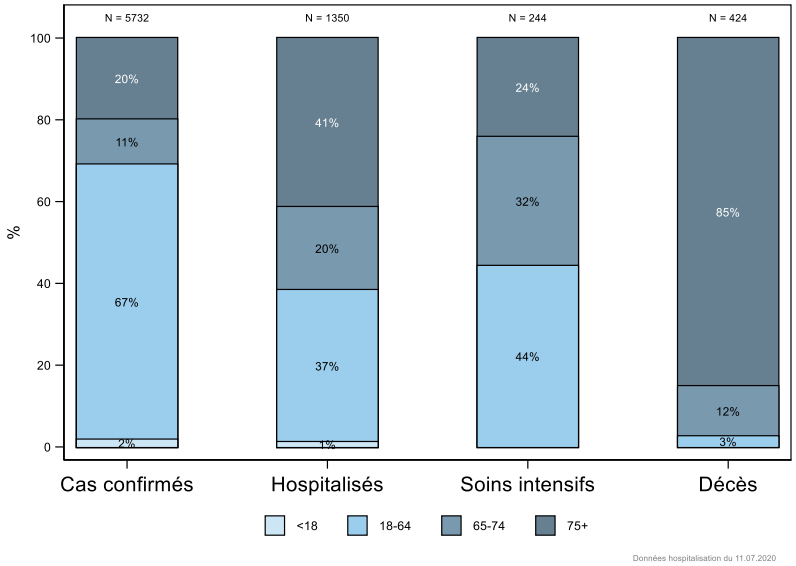
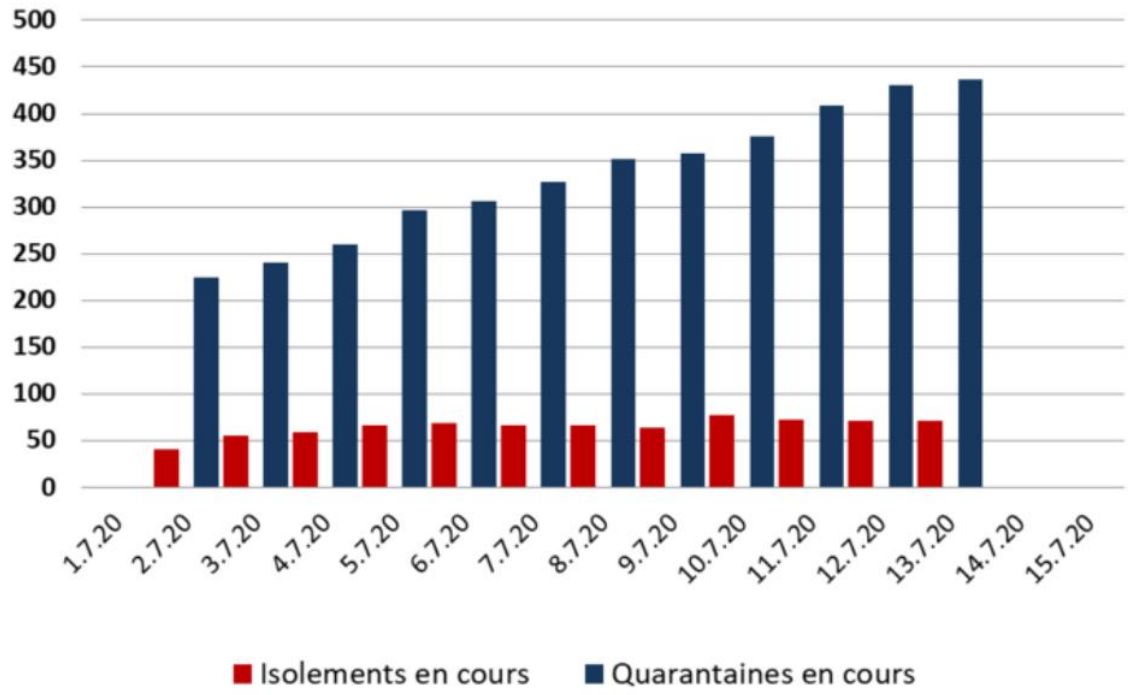


Figure 19. COVID-19, proportion par classe d'âge des cas confirmés en laboratoire, hospitalisés, aux soins intensifs et décédés, cumulés depuis le début de l'épidémie, Vaud



F. ISOLEMENTS ET QUARANTAINES

Figure 20. COVID-19, nombre d'isolements et de quarantaines en cours, Vaud



*La colonne rouge indique le nombre de personnes actuellement en isolement suite à une infection par le Covid-19. La colonne bleue indique le nombre de personnes actuellement en quarantaine suite à un contact étroit avec une personne infectée.

G. SOURCES

Données de cas confirmés

Les cas confirmés positifs correspondent aux cas testés SARS-CoV2 positifs déclarés par les laboratoires à l'Office Fédéral de la Santé Publique (OFSP) dans le cadre du système de déclaration obligatoire. Ils sont saisis par l'OFSP dans le Système d'Information pour les Déclarations (SID) et attribués au canton de Vaud.

Données des décès

Données issues des formulaires de déclarations cliniques suite aux décès COVID-19 annoncés à l'Office du Médecin Cantonal. Ces données renseignent sur l'âge, le sexe et le lieu de décès (selon une stratification hôpital versus autre lieu), ainsi que l'existence de facteurs de risque.

Données hospitalières

Les hôpitaux fournissent des informations sur tous les cas COVID-19 hospitalisés pour lesquels un diagnostic COVID-19 est confirmé. En plus du lieu d'hospitalisation, ces données renseignent sur l'âge, le sexe et permettent également de caractériser le séjour hospitalier (durée, passage aux soins intensifs, issue de l'hospitalisation).

Données des centres de traitement et de réadaptation, établissements médico-sociaux (EMS), établissements psycho-sociaux médicalisés (EPSM), établissements socio-éducatifs (ESE)

Chaque établissement informe sur le nombre de résidents ou de patients pour lesquels un diagnostic COVID-19 est probable ou confirmé, le nombre de décès et le nombre de résidents selon le type de soins.

Données des isolements et des quarantaines

Données issues du traçage des contacts effectué par l'Office du Médecin Cantonal.

REMERCIEMENTS

La Direction générale de la santé du canton de Vaud tient à remercier tous les partenaires socio-sanitaires qui fournissent les données utiles au système d'information du COVID-19 (SICOVID), ainsi que tous les collaborateurs d'Unisanté impliqués : Yolanda Müller, Valérie Pittet, Juan Manuel Blanco, Vincent Faivre et Julien Thabard.

H. CONTACTS

Les questions relatives au bulletin peuvent être adressées à l'adresse suivante : covid.data@vd.ch

Les questions des médias sont à adresser à : medias.sgdsas@vd.ch

Système d'information COVID, Direction générale de la santé (DGS) et Office du médecin cantonal

Publié le 14 juillet 2020