

OBJET	Situation « épidémiologique » en Mayenne :
DATE	25 juillet 2020

Point épidémiologique

Une augmentation du nombre de personnes positives à la COVID-19 est constatée depuis le 30 juin, avec une accélération de la situation constatée depuis le 21/07/2020.

Auparavant la situation épidémiologique était stable avec une circulation virale très faible.

Désormais, la Mayenne est classée comme département « **en vulnérabilité élevée** » depuis le 9 juillet.

SI-DEP :

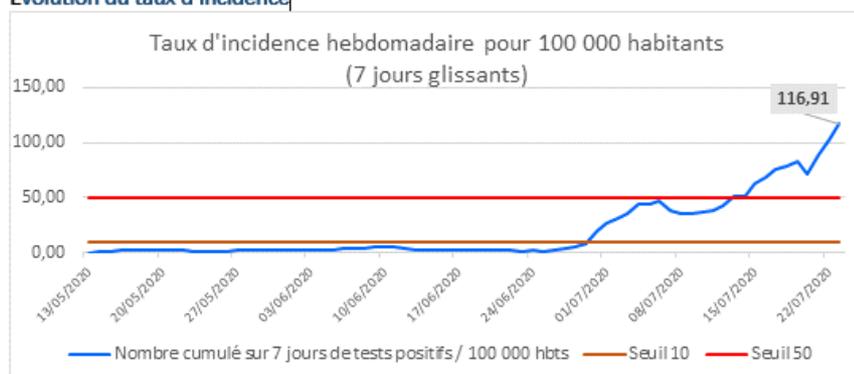
	J-1	J-2	J-3	J-4
Taux de positivité des tests (moyenne 7j)	3.39	3.30	3.21	3.00
Taux d'incidence hebdomadaire (7j glissants)	116.91	102.83	88.09	71.72
Nouveaux cas confirmés	77 sur 2 120	93 sur 2 303	55 sur 1 348	30 sur 1 168

Le **taux d'incidence** en Mayenne est passé de 3,3/100 000 habitants le 26/06 sur 7 jours glissants à un pic de 113,6/100 000 le 22/07 (données non-consolidées, se basant sur la date de prélèvement).

En se basant sur la date de résultat, ce taux d'incidence est de 116,9/100 000 le 23/07 (données non consolidées).

Il est supérieur au seuil d'alerte depuis le 10 juillet.

Evolution du taux d'incidence

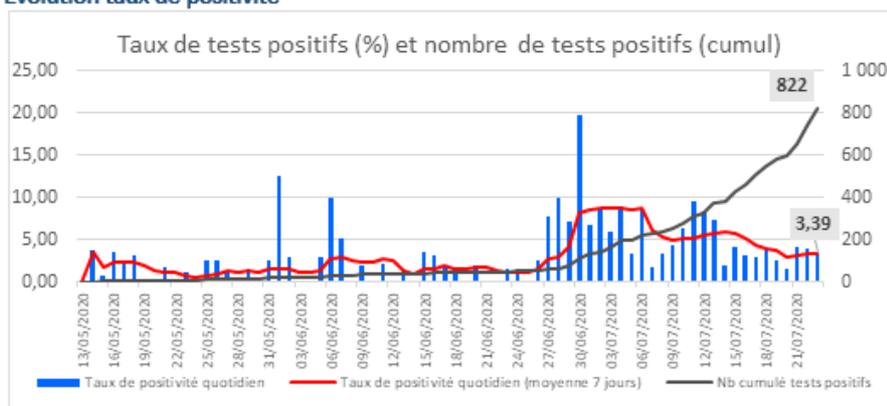


Le **taux de positivité** est passé de 1,6% le 26/06 à un pic de 8,9% le 30/06, lié à une démarche de dépistage autour de plusieurs foyers épidémiques.

Ensuite une baisse est observée du 1er au 20 juillet (3,2%).

A compter du 21 juillet, une nouvelle tendance à la hausse est constatée avec un taux de positivité de 3,8% le 21/07, 3,5% le 22/07 et 3,4% le 23/07 (données non consolidées).

Evolution taux de positivité

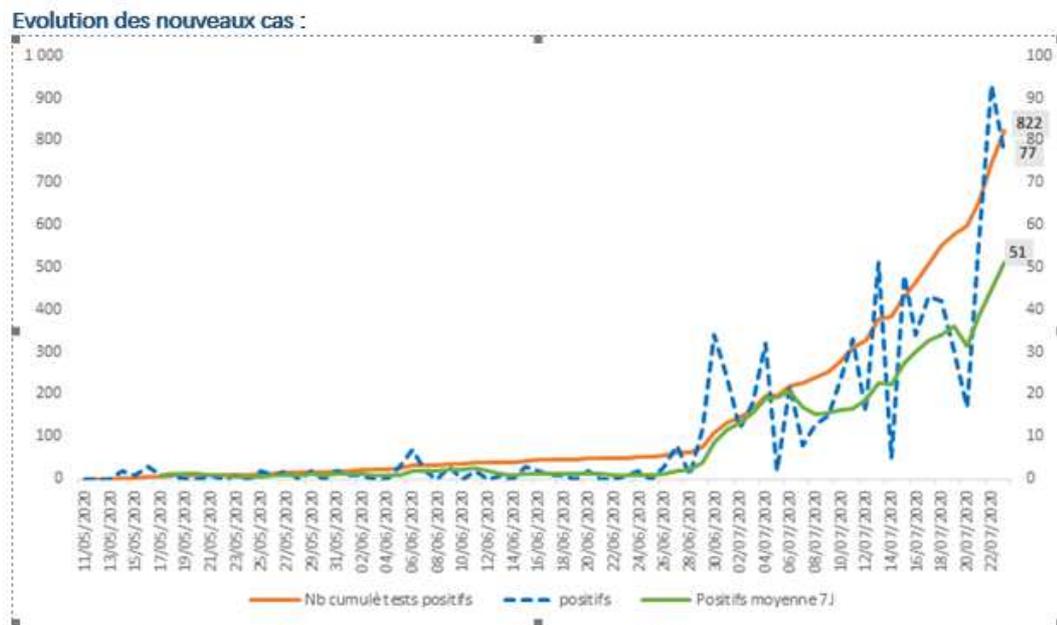


Au 23 juillet, le cumul du nombre de cas positifs au covid-19 identifiés en Mayenne se porte à **822 cas positifs** depuis le 13 mai.

Le département est passé d'un cas positif/jour en moyenne avant le 26 juin à environ 50 cas positifs/jour en moyenne sur les 7 derniers jours.

Le **taux de dépistage** continue de progresser fortement depuis début-juillet (passage de 203/100 000 habitants sur 7 jours glissants le 25/06 à 3 445 le 22/07 (données non-consolidées)), en lien d'abord des activités de dépistage intenses réalisées autour des clusters identifiés au sud du département (abattoirs, EMS, établissements d'hébergement et d'insertion), puis avec la mise en place de dépistages élargis et massifs au sein de la population de Laval et son agglomération et de Château-Gontier concernées par des clusters identifiés et un taux d'incidence en croissance.

Sur les 21 144 tests recensés depuis le 13 mai, environ 13 000 tests ont été réalisés dans les sites temporaires et drives existants sur la période du 12 au 23 juillet.



Parmi les 741 cas confirmés prélevés entre le 22/06 et 22/07 :

- ✓ 52% sont des hommes
- ✓ 52% étaient asymptomatiques au moment de prélèvement (46% pour les campagnes de dépistage autour des clusters et 54% pour les campagnes de dépistage populationnel)
- ✓ Une majorité de cas relève de la tranche d'âge 15-45 ans (60%), puis 21% chez les 45-65 ans suivi de 12% chez les <15 ans, de 6% chez les >75 ans et enfin de 2% chez les 65-75 ans.

Au 21/07/2020, l'indicateur **taux de reproduction (Reffectif)** pour les Pays de la Loire dépasse la valeur de 1,0 de manière statistiquement significative pour 1 des 3 sources de données utilisées (estimations à J-7) :

- ✓ 1. SIDEP : 1,59 ; IC95% : [1,46 – 1,73]
- ✓ 2. SAU : 1,09 ; IC95% : [0,93 – 1,26]
- ✓ 3. SIVIC : 1,31 ; IC95% : [0,88 – 1,82]

Le Reffectif Sidep a légèrement progressé depuis l'estimation du 17/07/2020 (1,49 ; IC95% : [1,33 – 1,67])

Point sur l'offre de soins (données SIVIC, ORU)

Sur les 25 nouvelles hospitalisations enregistrées dans SIVIC pour l'ensemble de la région sur les 7 derniers jours, 10 concernent le département de la Mayenne.

Au 24 juillet, 11 patients sont encore hospitalisés en Mayenne, tous au CH Laval, dont 2 en **réanimation** (sur le total régional de 7 patients) et 9 en hospitalisation **conventionnelle** (le 22/07 : 13 patients dont 3 en réa et 10 en conventionnelle).

Le nombre de **décès** hospitaliers en Mayenne s'élève à 45.

Depuis le 11 mai, fin du confinement, 50 patients ont été hospitalisés en Mayenne, dont 20 d'entre eux pourraient avoir un lien possible avec un cluster (recherche par la patronymie).

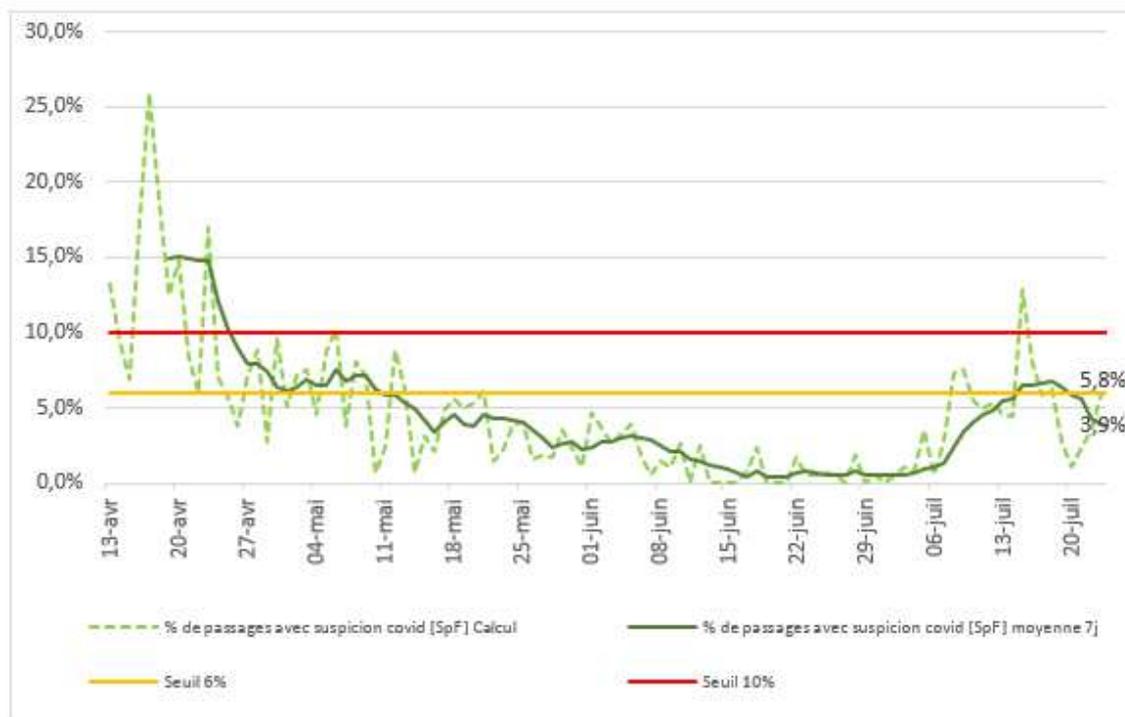
Sur ces 50 patients, 30 ont été hospitalisés pendant le dernier mois, avec une part possiblement rattachable à un cluster de 16 patients.

Le pourcentage de passages aux urgences avec suspicion Covid est de 6,1% en Mayenne le 23 juillet. La moyenne hebdomadaire reste élevée : 4,5% le 23/07 contre $\leq 2\%$ du 25 juin 2020 au 8 juillet 2020. L'augmentation est observée depuis le 6 juillet avec un pic atteint de 27 passages le 15/07. Depuis le 18 juillet, le nombre de passages est à nouveau redescendu à 3-4 par jour.

L'augmentation constatée est en bonne partie attribuable, d'après les remontées des 3 SAU de la Mayenne, à des demandes de dépistage Covid19.

Nombre de passages totaux et de passages COVID-19 sur les 7 derniers jours en Mayenne

	Passages totaux	Passages avec suspicion covid	% de passages avec suspicion covid [ORU]	% de passages avec suspicion covid moyenne 7j consécutif [ORU]
16-juil	249	20	8,0%	3,4%
17-juil	204	14	6,9%	3,6%
18-juil	180	16	8,9%	4,0%
19-juil	200	5	2,5%	4,0%
20-juil	266	6	2,3%	4,0%
21-juil	216	6	2,8%	4,1%
22-juil	235	11	4,7%	4,3%
23-juil	197	12	6,1%	4,5%



Point de vigilance concernant la moyenne hebdomadaire : les données du 16 juillet sont surestimées, compte tenu de la comptabilisation lors de ces journées, à tort, de patients asymptomatiques venant pour un dépistage au CH Nord-Mayenne

Dans les ESMS, au total 10 cas positifs répertoriés parmi les résidents et 6 cas positifs parmi les personnels, mais sans clusters à ce jour.

Offre de dépistage

L'enjeu combiné « **dépister/tracer et isoler** », corrélé aux mesures d'ordre public et de des actions de prévention (respecter et faire respecter les gestes barrières) est au cœur du plan d'action mis en œuvre en Mayenne. Le 8 juillet, ce plan d'action a été présenté aux mayennais.

La stratégie de dépistage s'inscrit dans le prolongement d'une démarche proactive, engagée dès le 11 mai, de dépistage des publics et milieux à risques.

Dès le 11 juillet il y a eu la création de sites temporaires et le renforcement des sites existants sur Laval et agglomération (L'Huisserie, Changé) et Château-Gontier :

- dès le 10 juillet, renforcement des 2 drives existants à Laval et 1 drive existant à Château-Gontier, ouverts 7j/7 sur des horaires élargis
- le 13 juillet, ouverture de deux sites temporaires à Laval et à L'Huisserie,
- le 20 juillet, ouverture de deux nouveaux sites à Changé et Château-Gontier

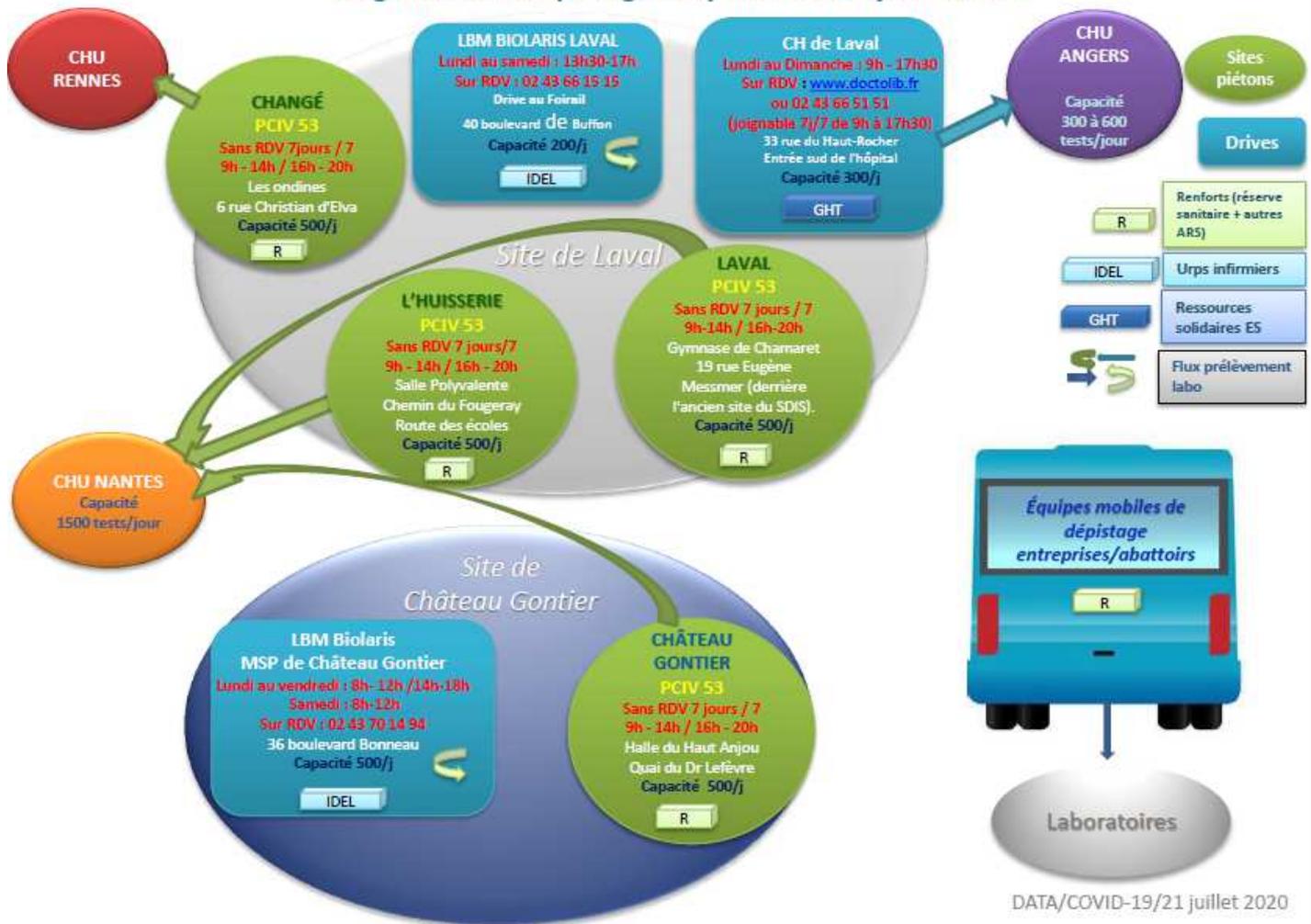
Les quatre sites temporaires sont accessibles sans rendez-vous, sans prescription médicale et sans avance de frais (prise en charge intégrale par l'Assurance Maladie). Tous ces sites sont ouverts tous les jours, y compris les jours fériés, de 9h à 14h et de 16h à 20h.

A cela s'ajoute la création d'unités mobiles chargées de mener des opérations de dépistage ciblées (dans collectivités concernées par clusters, dans QPV de Laval notamment), dans une logique « d'aller vers » des publics particulièrement exposés.

Le pilotage et l'organisation de ces dépistages sont :

- conduits par l'ARS des Pays de La Loire, en lien avec la Préfecture de La Mayenne et ses services, l'assurance maladie et en partenariat étroit avec les communes concernées ;
- assurés par l'Association Départementale de la Protection civile de La Mayenne, avec l'appui pour les prélèvements de la Réserve sanitaire SPF, de renforts régionaux (étudiants en santé des facultés de Nantes et d'Angers, professionnels de santé hospitaliers, ...), de la Croix Rouge Française, des SDIS de la zone de défense et de sécurité Ouest., et pour les prélèvements par les CHU de Rennes, d'Angers et de Nantes, ainsi que les laboratoires privés et départemental de Mayenne ;
- déployés grâce à une adhésion, qu'il convient de souligner, des mayennais et une mobilisation inédite et sans précédent de tous les acteurs concernés (régionaux et départementaux) qui se sont mobilisés pour soutenir et accompagner cette stratégie et ce plan d'actions.

Organisation dépistage Mayenne au 20 juillet 2020



Suivi des clusters

Au 24 juillet, **13 clusters recensés** en Mayenne sur les 55 répertoriés sur l'ensemble de la région, dont 4 maîtrisés/clos, 2 classés en diffusion communautaire et **7 en cours d'investigation**, dont :

- 4 concernent des cas en milieu professionnel, dont 3 abattoirs d'une même société.
- 2 touchent des établissements sociaux d'hébergement et d'insertion
- 1 communauté religieuse

A cela s'ajoutent plusieurs signaux de clusters reçus le 24/07 pour le département de la Mayenne, en cours de validation par l'ARS Pays de la Loire, dont des structures sociales et abattoirs.

Localisation des 9 clusters en cours d'investigation et en diffusion communautaire =

- Laval (5) :
- Château-Gontier (1)
- Azé (1)
- Evron (1)
- Chailland (1)

En plus du nombre total de clusters, une accélération des signalements est observée depuis quelques jours tant pour le contact-tracing de niveau 2 et de niveau 3 (ARS).

La CPAM 53 est aidée par des renforts régionaux et extrarégionaux.

De plus, le nombre de cas et ainsi de sujets contacts attribués aux clusters paraît plus important qu'auparavant.