

# COVID-19

## TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 10 DÉCEMBRE 2020

Ce tableau de bord quotidien est construit à partir des données détenues par l'ARS Grand Est et par Santé publique France au titre de ses missions de surveillance épidémiologique.

En région les missions de Santé publique France consistent à coordonner la surveillance épidémiologique du Covid-19, analyser les données et apporter une expertise épidémiologique aux ARS pour l'aide à la décision.

Le dispositif de surveillance épidémiologique mis en place repose sur plusieurs critères qui sont :

- la circulation virale,
- les mesures de contrôle de l'épidémie mises en œuvre,
- l'hospitalisation liée au COVID-19
- la mortalité à l'hôpital.

Les données sont actualisées et analysées tous les jours.

Sont introduits, à ce nouveau stade de l'épidémie, le taux d'incidence pour les personnes de plus de 65 ans ainsi que la part des patients COVID dans les réanimations, qui reflète l'impact de l'épidémie sur notre système de santé. Le cas échéant, sont indiqués dans les graphes par département, mesurant l'évolution du taux d'incidence, les seuils d'alerte, d'alerte renforcée et d'alerte maximale.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION VIRALE</b>   | <b>2</b>  |
| <b>SITES DE PRÉLÈVEMENTS DE TESTS RT-PCR</b>   | <b>2</b>  |
| <b>REMONTÉES DES LABORATOIRES DE VILLE ET HOSPITALIERS</b>   | <b>3</b>  |
| <b>ACTIVITÉ COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS ET<br/>    DES STRUCTURES D'URGENCE DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES</b> | <b>9</b>  |
| <b>CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE</b>  | <b>11</b> |
| <b>CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE</b>  | <b>11</b> |
| <b>CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE</b>   | <b>12</b> |
| <b>HOSPITALISATIONS POUR COVID-19</b>  | <b>13</b> |
| <b>ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT</b>   | <b>13</b> |
| <b>PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19</b>  | <b>14</b> |
| <b>PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION<br/>    OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19</b>                      | <b>14</b> |
| <b>SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19</b>   | <b>15</b> |

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION VIRALE****SITES DE PRÉLÈVEMENTS DE TESTS RT-PCR**

Il s'agit des données déclaratives renseignées quotidiennement par les laboratoires de biologie médicale.

Les sites de prélèvements déclarés par les laboratoires et leurs coordonnées sont accessibles et actualisés quotidiennement sur le site Internet de l'ARS à l'adresse suivante :

<https://sante.fr/lieux-de-depistage-covid-19-grand-est>.

Au 09 décembre, **399 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

|                    | Nombre de sites de prélèvements |
|--------------------|---------------------------------|
| Ardennes           | 19                              |
| Aube               | 27                              |
| Marne              | 30                              |
| Haute-Marne        | 10                              |
| Meurthe-et-Moselle | 56                              |
| Meuse              | 12                              |
| Moselle            | 83                              |
| Bas-Rhin           | 97                              |
| Haut-Rhin          | 48                              |
| Vosges             | 17                              |
| <b>Grand Est</b>   | <b>399</b>                      |

**Données au 10/12 non disponibles.**

## COVID-19

### TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

#### REMONTÉES DES LABORATOIRES DE VILLE ET HOSPITALIERS

Données SIDEP, système d'information de dépistage remontant les résultats de l'ensemble des laboratoires de biologie médicale. Les données intègrent désormais également les résultats des tests antigéniques. Les indicateurs sont calculés sur 7 jours glissants de J-9 à J-3.

Depuis le 13 mai 2020, les données de laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers sont remontées via l'application Sidep. Sont présentés ici les indicateurs de suivi de la circulation virale :

- **Le taux d'incidence** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspondant au nombre total de nouveaux cas dans l'intervalle de temps [J-9; J-3].  
Le taux d'incidence chez les 65 ans et plus est introduit comme nouvel indicateur à compter du 9 octobre 2020.
- **Le taux de positivité** sur 7 jours glissants correspondant à la part des personnes nouvellement testées positives sur le nombre total de personnes testées.
- **Le taux de dépistage** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspond au nombre total de personnes testées sur l'intervalle de temps [J-9; J-3].

Avec la prolongation de l'épidémie dans le temps et l'augmentation des capacités de dépistage, un nombre croissant de personnes peuvent faire plusieurs fois des tests qui s'avèrent négatifs sans que ceux-ci ne soient comptabilisés. Santé publique France a donc ajusté sa méthode de comptabilisation de ces patients afin que les indicateurs reflètent au mieux, notamment, la proportion de personnes infectées dans la population testée. **Ces évolutions n'ont pas d'impact sur les tendances constatées et l'interprétation de la dynamique de l'épidémie.**

#### Sur la période du 1er au 7 décembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 152 pour 100 000 habitants (France : 109) ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 186 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 7,5 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2017 pour 100 000 habitants.

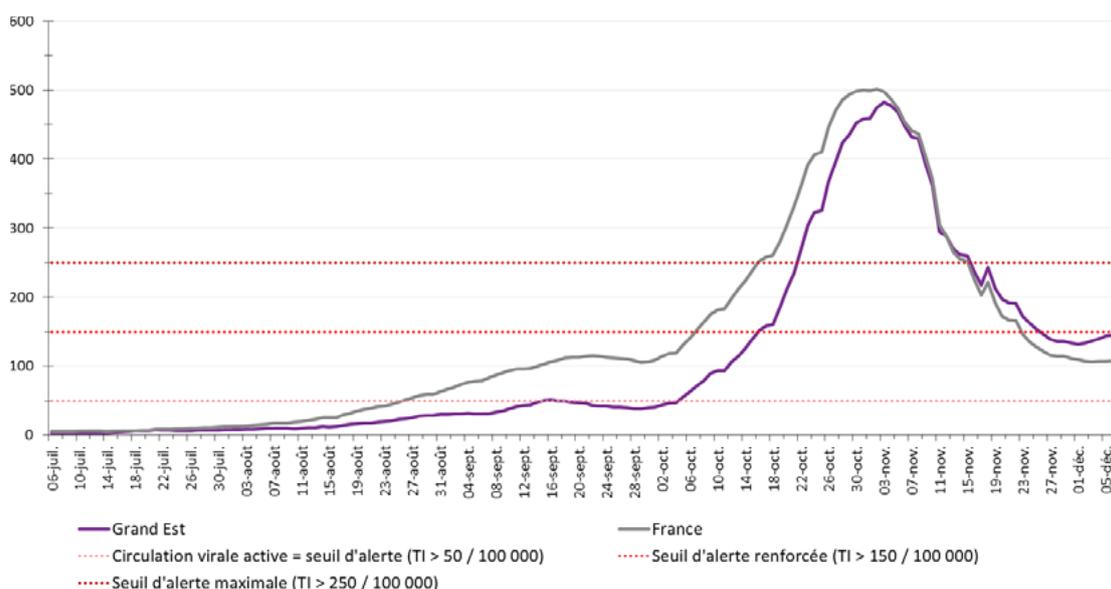


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 7 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****Population générale tous âges**

| Domicile                         | Population     | Nouveaux cas confirmés | Personnes testées | Taux d'incidence<br>(nouveaux cas/100 000 habitants) | Taux de positivité<br>(nouveaux cas/100 personnes testées) | Taux de dépistage<br>(personnes testées/100 000 habitants) |
|----------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|--|--|--|
| <b>Grand Est</b>                 | <b>5511747</b> | <b>8380</b>            | <b>111196</b>     | <b>152,0</b>   | <b>7,5</b>   | <b>2017</b>  |
| France                           | 67114995       | 72974                  | 1143491           | 108,7  | 6,4  | 1704   |
| Ardennes                         | 265531         | 665                    | 6385              | 250,4  | 10,4   | 2405   |
| Aube                             | 309907         | 383                    | 6056              | 123,6  | 6,3  | 1954   |
| Marne                            | 563823         | 404                    | 8798              | 71,7   | 4,6  | 1560   |
| Haute-Marne                      | 169250         | 324                    | 3224              | 191,4  | 10,0   | 1905   |
| Meurthe-et-Moselle               | 730398         | 1286                   | 16941             | 176,1  | 7,6  | 2319   |
| Meuse                            | 181641         | 354                    | 3708              | 194,9  | 9,5  | 2041   |
| Moselle                          | 1035866        | 1719                   | 21792             | 165,9  | 7,9  | 2104   |
| Bas-Rhin                         | 1132607        | 1345                   | 22098             | 118,8  | 6,1  | 1951   |
| Haut-Rhin                        | 763204         | 1178                   | 14721             | 154,3  | 8,0  | 1929   |
| Vosges                           | 359520         | 722                    | 7473              | 200,8  | 9,7  | 2079   |
| CA Mulhouse Alsace Agglomération | 273268         | 392                    | 5 116             | 143,3  | 7,7  | 1872   |
| CU du Grand Reims                | 292384         | 182                    | 4 858             | 62,2   | 3,7  | 1661   |
| Eurométropole de Strasbourg      | 497183         | 649                    | 10 642            | 130,5  | 6,1  | 2141   |
| Métropole du Grand Nancy         | 255690         | 406                    | 5 933             | 158,8  | 6,8  | 2321   |
| Metz Métropole                   | 219569         | 290                    | 4 408             | 132,2  | 6,6  | 2008   |

Données du 1er au 7 décembre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France.

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****Population générale âgée de 65 ans et plus**

| <b>Domicile</b>                     | <b>Taux d'incidence<br/>(nouveaux cas/100<br/>000 habitants)</b> | <b>Taux de positivité<br/>(nouveaux cas/100<br/>personnes testées)</b> | <b>Taux de dépistage<br/>(personnes testées/<br/>100 000 habitants)</b> |
|-------------------------------------|--|--|---|
| <b>Grand Est</b>                    | <b>186</b>   | <b>7,3</b>   | <b>2555</b>   |
| France                              | 127  | 6  | 2096  |
| <hr/>                               |  |  |   |
| Ardennes                            | 272  | 9,8  | 2776  |
| Aube                                | 135  | 5,4  | 2496  |
| Marne                               | 83   | 3,7  | 2277  |
| Haute-Marne                         | 265  | 11,8   | 2238  |
| Meurthe-et-Moselle                  | 210  | 6,9  | 3046  |
| Meuse                               | 238  | 9,7  | 2444  |
| Moselle                             | 166  | 6,9  | 2414  |
| Bas-Rhin                            | 152  | 6  | 2535  |
| Haut-Rhin                           | 204  | 7,9  | 2594  |
| Vosges                              | 295  | 11,7   | 2522  |
| <hr/>                               |  |  |   |
| CA Mulhouse Alsace<br>Agglomération | 200  | 7,5  | 2 674   |
| CU du Grand Reims                   | 74   | 3,0  | 2 474   |
| Eurométropole de<br>Strasbourg      | 152  | 5,2  | 2 932   |
| Métropole du<br>Grand Nancy         | 199  | 6,3  | 3 148   |
| Metz<br>Métropole                   | 185  | 7,8  | 2 363   |

Données du 1er au 7 décembre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France.

**COVID-19**

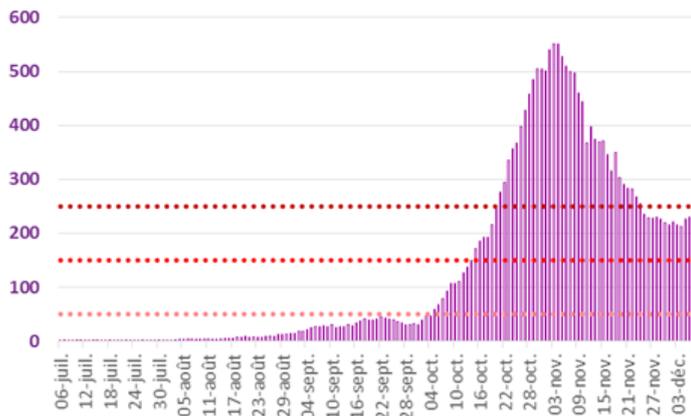
**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 7 décembre 2020.

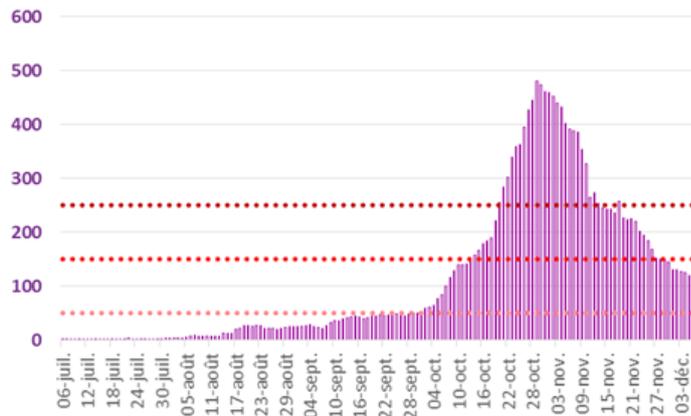
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

- Seuil d'alerte maximale (TI > 250 / 100 000)
- Seuil d'alerte renforcée (TI > 150 / 100 000)
- Seuil d'alerte (TI > 50 / 100 000)

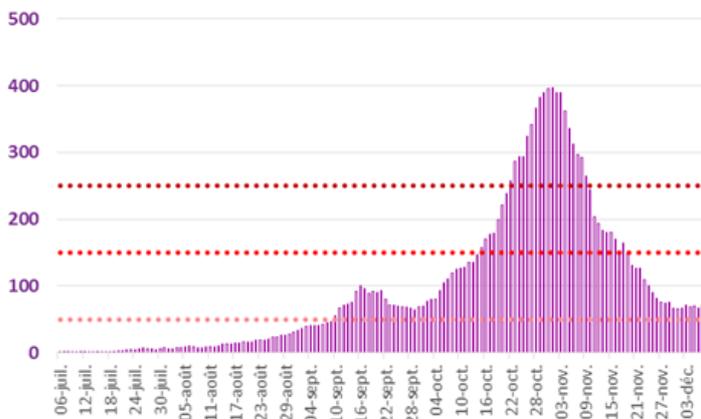
Ardennes



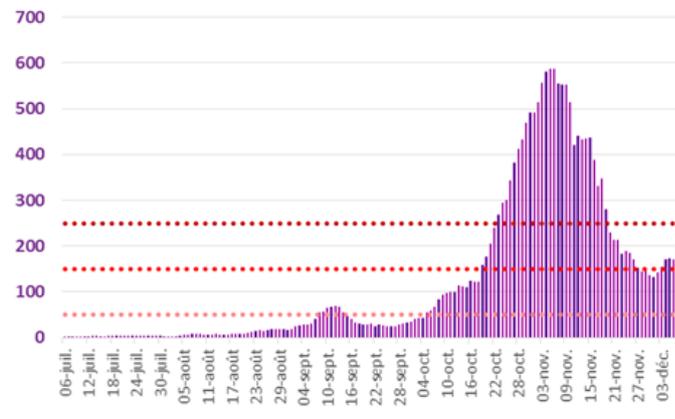
Aube



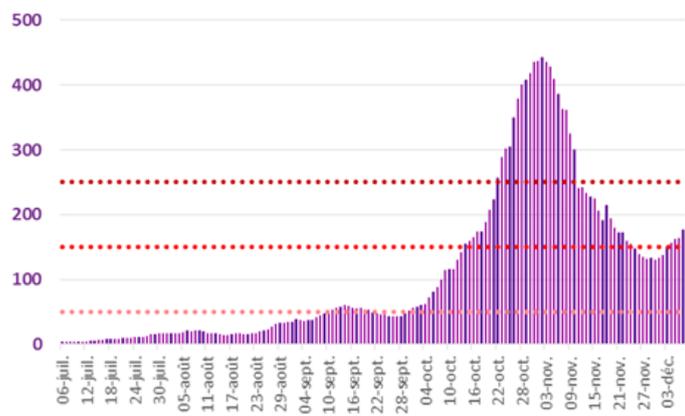
Marne



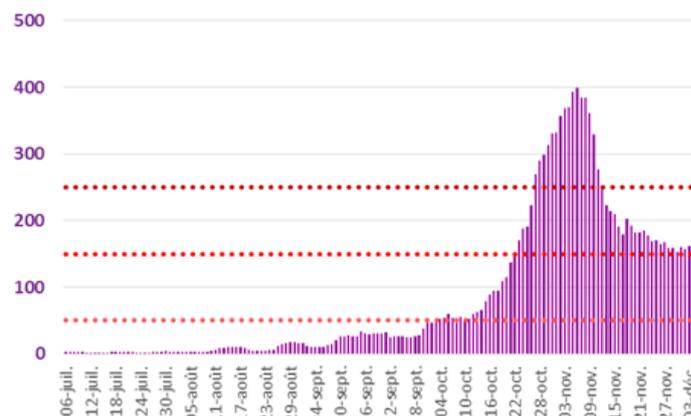
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



Meuse



**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

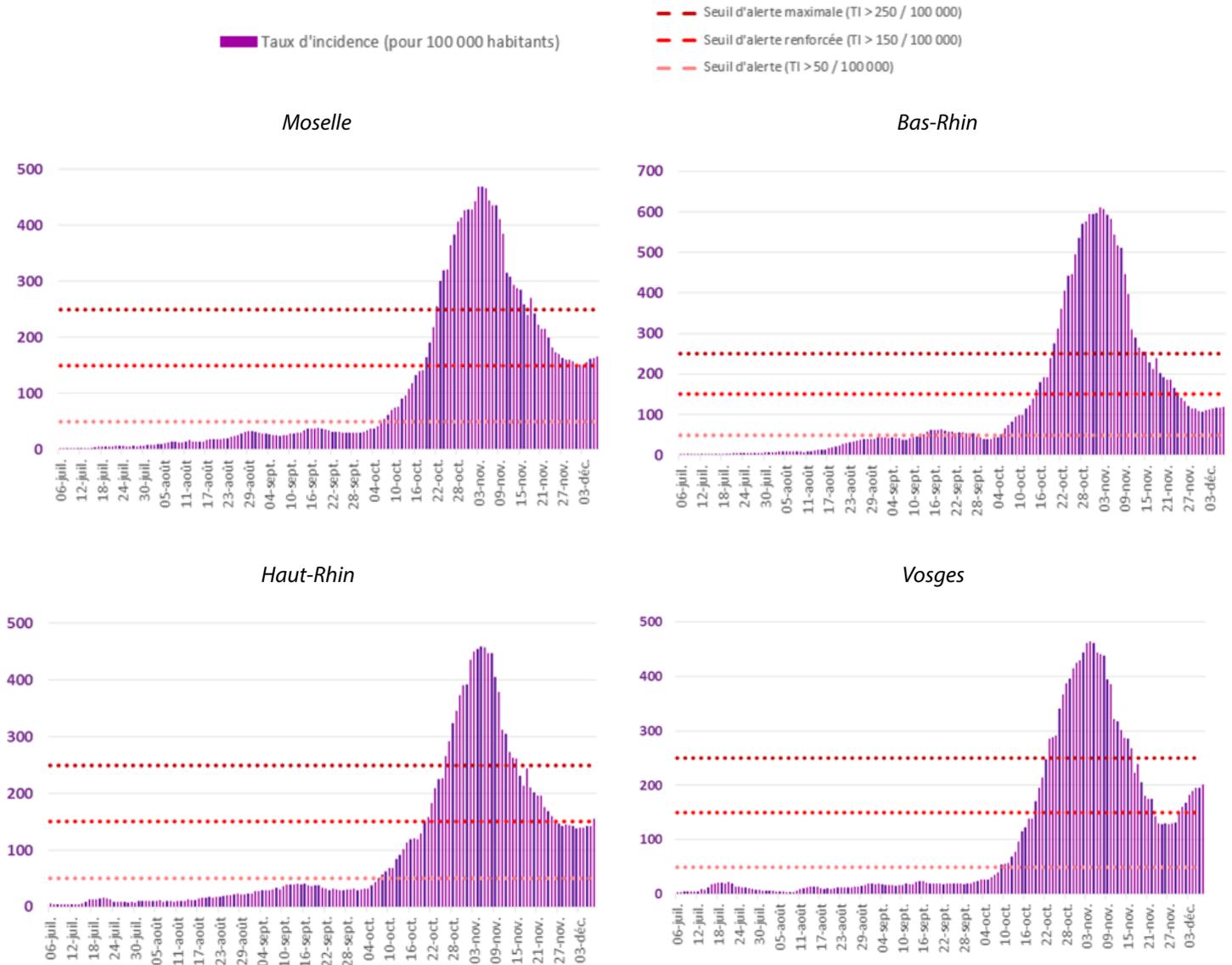


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 7 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

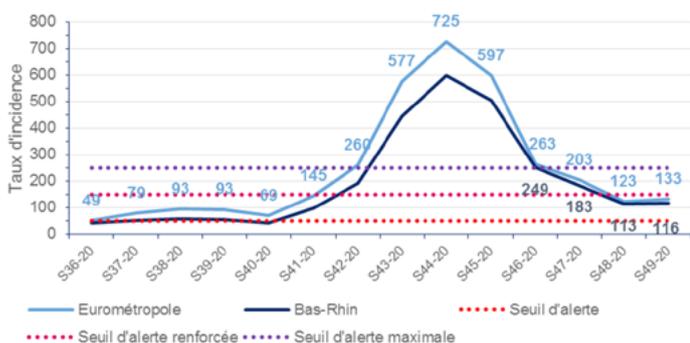
**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

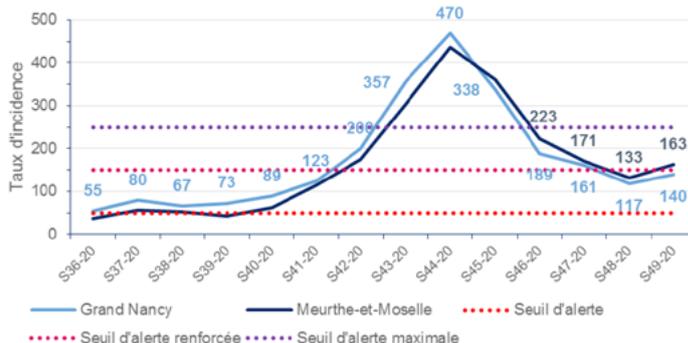
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

Évolution du taux d'incidence (nombre de nouveaux cas domiciliés/100 000 habitants sur 7 jours) depuis la semaine 36-2020 par métropole à la date du 9 décembre 2020.

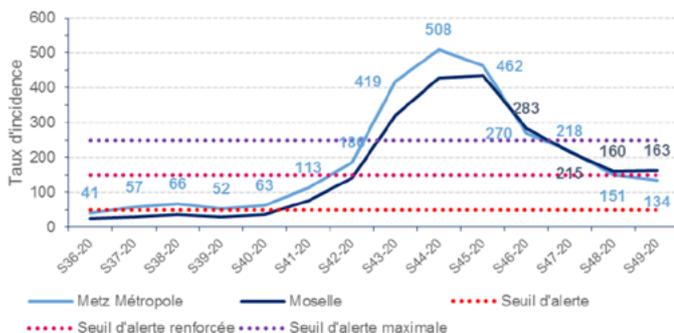
Strasbourg



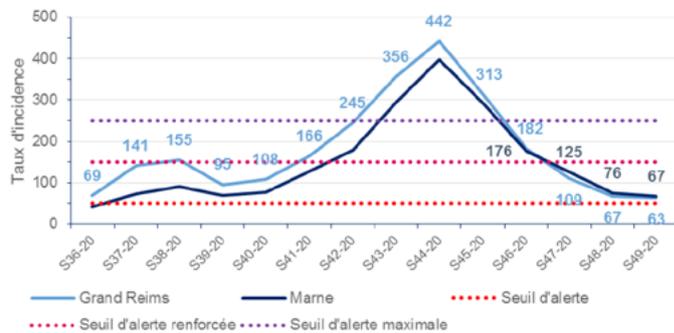
Nancy



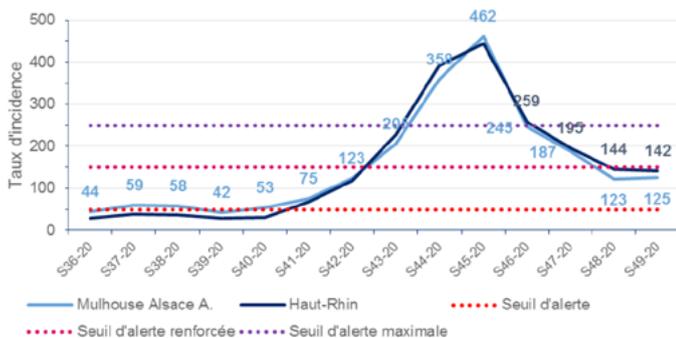
Metz



Reims



Mulhouse



Taux d'incidence par métropole et par département pour 100 000 habitants, seuils d'alerte, d'alerte renforcée et d'alerte maximale (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****ACTIVITÉ COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS ET DES STRUCTURES D'URGENCE DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES**

| Département de la structure | Nombre de consultations SOS Médecins | Nombre de passages aux urgences |
|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Ardennes                    |                                      | 3                               |
| Aube                        | 3                                    | 2                               |
| Marne                       | 1                                    | 3                               |
| Haute-Marne                 |                                      | 1                               |
| Meurthe-et-Moselle          | 6                                    | 14                              |
| Meuse                       |                                      | 2                               |
| Moselle                     |                                      | 12                              |
| Bas-Rhin                    | 12                                   | 8                               |
| Haut-Rhin                   | 10                                   | 6                               |
| Vosges                      |                                      | 15                              |
| <b>Grand Est</b>            | <b>32</b>                            | <b>66</b>                       |

Données au 9 décembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

**Au 9 décembre 2020 :**

- **32 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **5,6 % de leur activité totale**.

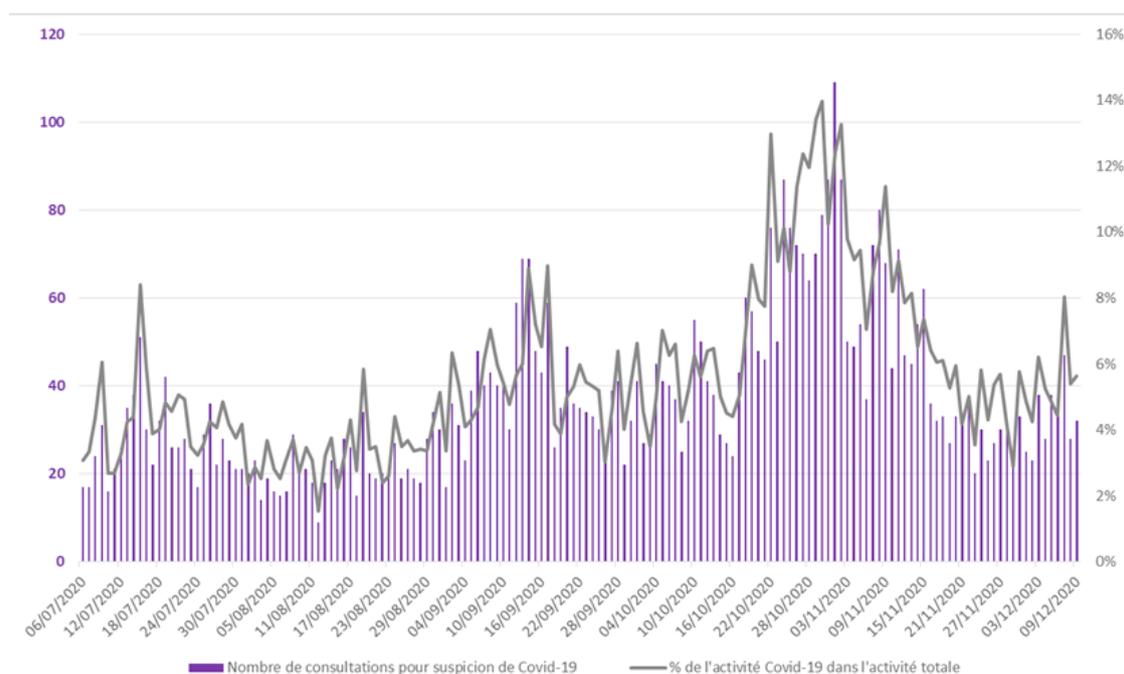


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

## COVID-19

### TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

**Au 9 décembre 2020 :**

- **66 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **3,1 % de l'activité totale des structures d'urgence.**

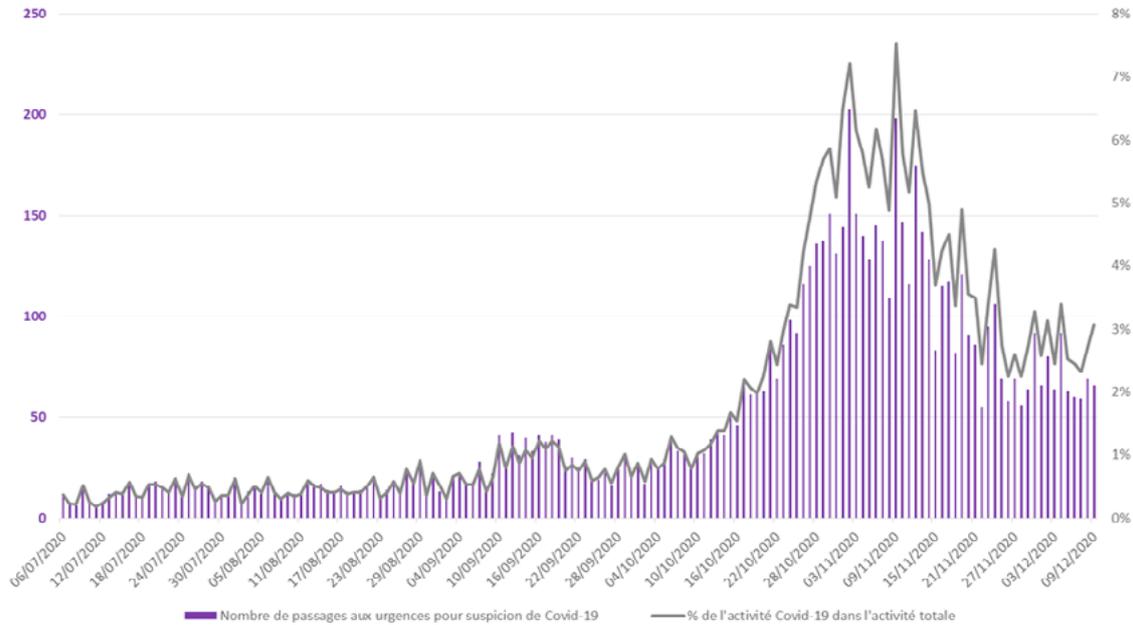


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE**

**CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE**

Données à J-1

|                    | Nombre de nouveaux cas confirmés |             | Nombre de nouvelles personnes contacts identifiées |             |
|--------------------|----------------------------------|-------------|--|-------------|
|                    | 08/12                            | 09/12       | 08/12  | 09/12       |
| Ardennes           | 157                              | 170         | 247  | 262         |
| Aube               | 81                               | 80          | 116  | 90          |
| Marne              | 97                               | 113         | 178  | 213         |
| Haute-Marne        | 101                              | 66          | 92   | 104         |
| Meurthe-et-Moselle | 379                              | 324         | 613  | 538         |
| Meuse              | 71                               | 77          | 114  | 95          |
| Moselle            | 401                              | 332         | 762  | 552         |
| Bas-Rhin           | 281                              | 255         | 517  | 406         |
| Haut-Rhin          | 328                              | 238         | 384  | 474         |
| Vosges             | 150                              | 213         | 210  | 252         |
| <b>Grand Est</b>   | <b>2046</b>                      | <b>1868</b> | <b>3233</b>  | <b>2986</b> |

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 9 décembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

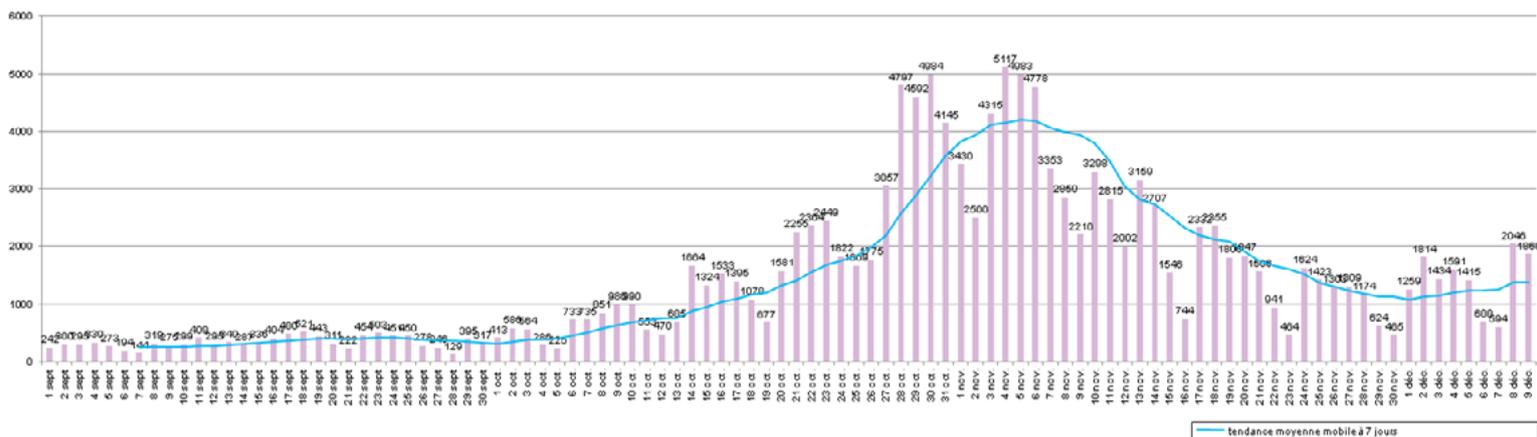


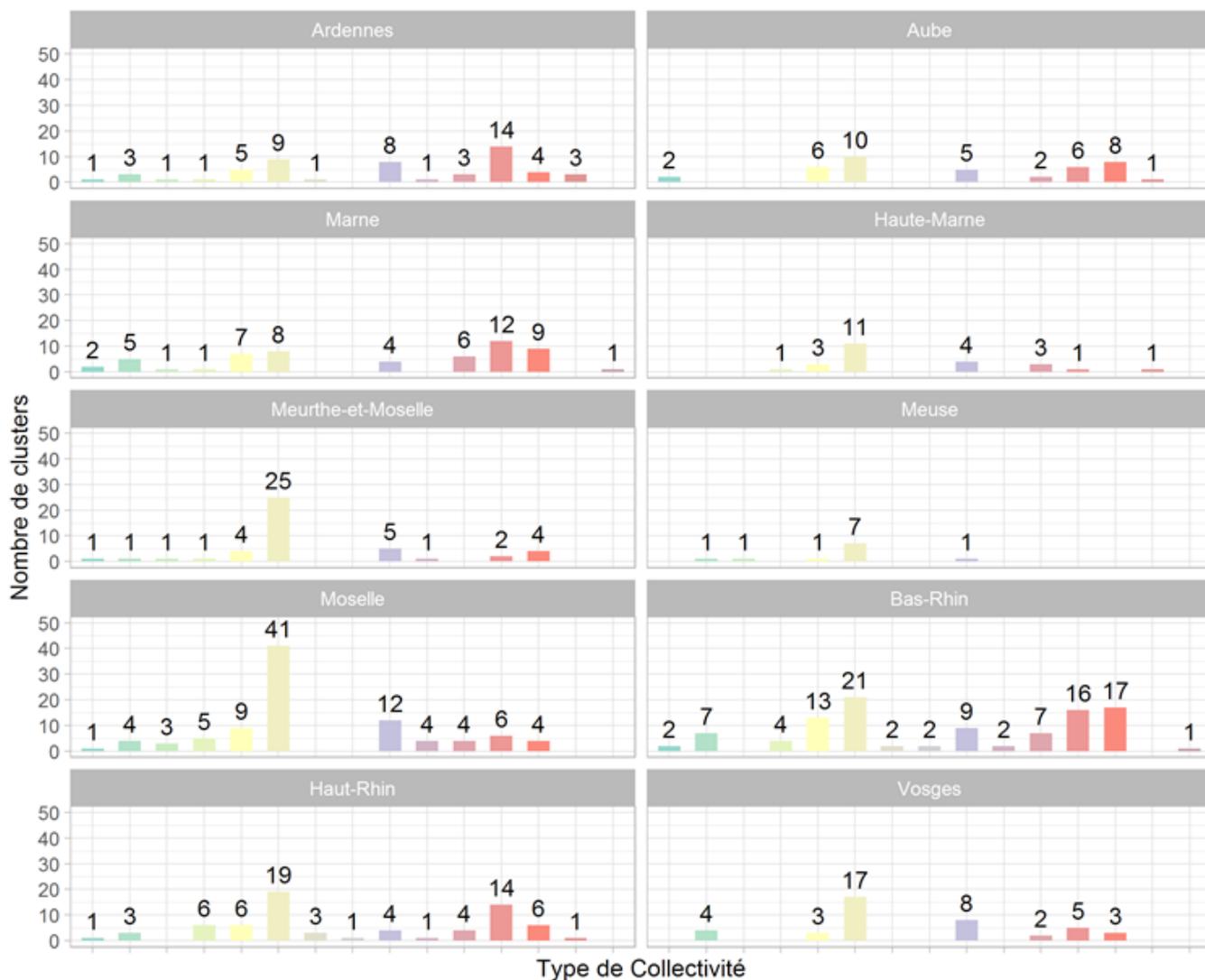
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er août du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 9 décembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE**  
Données au 10 décembre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

Le dénombrement précis des clusters est rendu difficile par la diffusion communautaire actuelle du virus. Il ne constitue plus, à ce stade, un indicateur épidémiologique robuste pour suivre la dynamique de l'épidémie.



Liste des investigations de clusters en Région Grand Est au 10 décembre 2020.  
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****HOSPITALISATIONS POUR COVID-19**

SYNTHÈSE

**Au 9 décembre 2020 :**

- **2532 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **140 nouvelles hospitalisations pour la journée du 9 décembre**.
- **265 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **11 nouvelles admissions pour la journée du 9 décembre**.

**ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT**

Données à J-1

|                    | HOSPITALISATION                   |             |                 | HOSPITALISATION EN RÉANIMATION                 |                     |            |                 |   |
|--------------------|-----------------------------------|-------------|-----------------|--|---------------------|------------|-----------------|---|
|                    | Nombre de personnes hospitalisées |             |                 | Nombre de personnes nouvellement hospitalisées | Nombre de personnes |            |                 | Nombre de personnes nouvellement en réanimation |
|                    | 09/12                             | 08/12       | Évo 09/12 - J-1 | 09/12  | 09/12               | 08/12      | Évo 09/12 - J-1 | 09/12   |
| Ardennes           | 179                               | 177         | 2               | 15   | 13                  | 14         | -1              | 1   |
| Aube               | 138                               | 136         | 2               | 5  | 13                  | 13         | 0               | 0   |
| Marne              | 197                               | 197         | 0               | 12   | 25                  | 28         | -3              | 0   |
| Haute-Marne        | 116                               | 121         | -5              | 2  | 4                   | 4          | 0               | 1   |
| Meurthe-et-Moselle | 345                               | 357         | -12             | 18   | 50                  | 50         | 0               | 1   |
| Meuse              | 66                                | 57          | 9               | 10   | 7                   | 7          | 0               | 0   |
| Moselle            | 474                               | 479         | -5              | 23   | 62                  | 60         | 2               | 5   |
| Bas-Rhin           | 432                               | 452         | -20             | 24   | 46                  | 48         | -2              | 1   |
| Haut-Rhin          | 336                               | 334         | 2               | 17   | 31                  | 32         | -1              | 1   |
| Vosges             | 249                               | 255         | -6              | 14   | 14                  | 13         | 1               | 1   |
| <b>Grand Est</b>   | <b>2532</b>                       | <b>2565</b> | <b>-33</b>      | <b>140</b>                                     | <b>265</b>          | <b>269</b> | <b>-4</b>       | <b>11</b>                                       |

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 9 décembre 2020. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19).

**Indicateur de saturation hospitalière :**

L'indicateur de saturation hospitalière sur les capacités de réanimation est calculé au niveau régional et non au niveau de chaque département, car la réponse à la crise est gérée au niveau régional en faisant appel à l'ensemble des capacités en réanimation publiques et privées.

Le niveau de référence correspond aux capacités initiales de réanimation de la région Grand Est avant la crise soit 471 lits.

• **L'impact de l'épidémie sur le système de santé est considéré comme significatif, dès lors que plus de 30% des lits de réanimation disponibles sont occupés par des patients atteints de COVID et que le taux d'incidence pour 100000 habitants en population générale est supérieur à 250 et celui pour les personnes âgées supérieur à 100.**

• **Au-delà d'un taux d'occupation des lits de réanimation disponibles occupés par des patients COVID de plus de 60%, combiné au dépassement des 2 seuils indiqués ci-dessus, le territoire est considéré en état d'urgence.**

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19**

Données à J-1

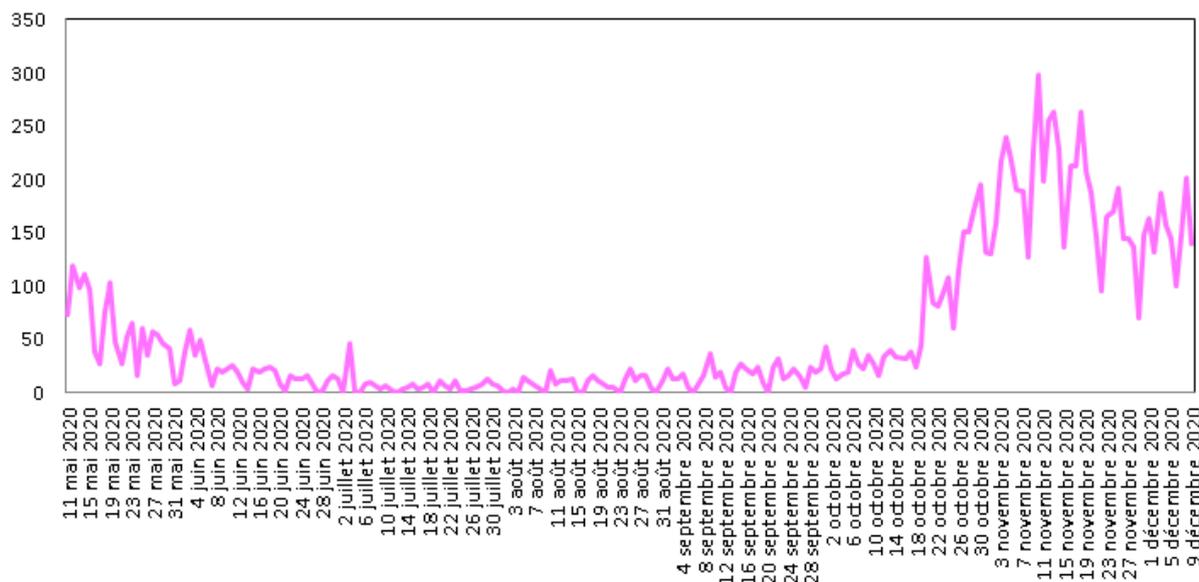


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

**PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19**

Données à J-1

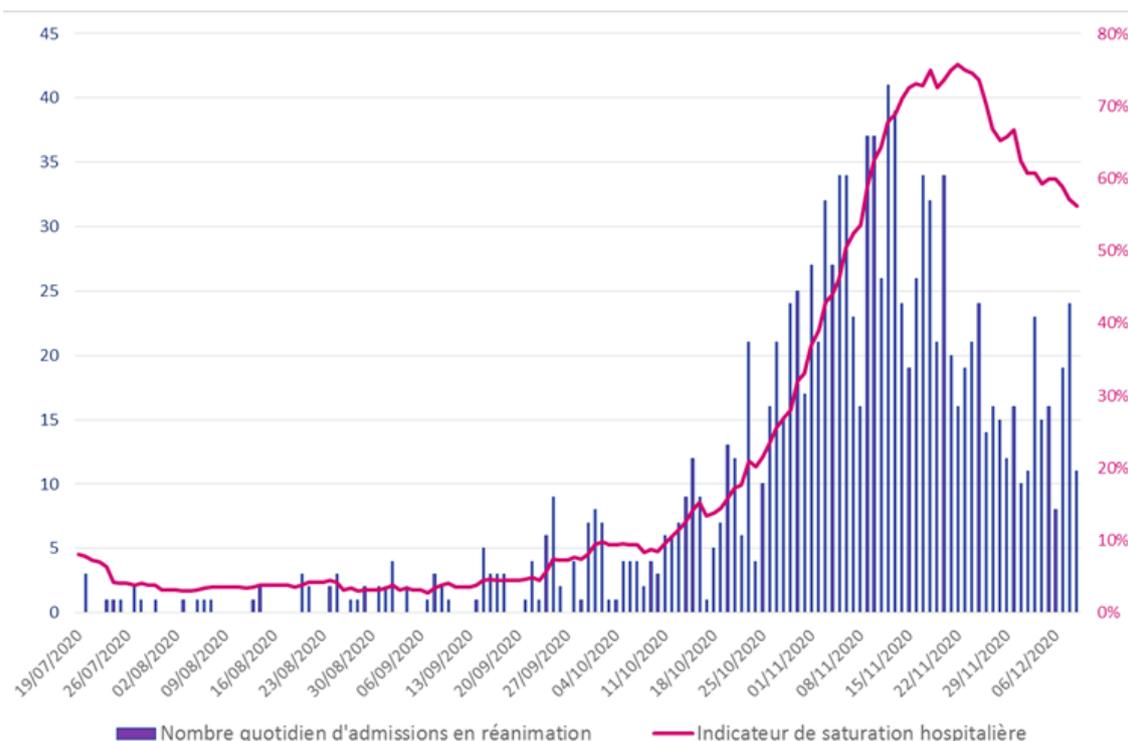


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19**

Données à J-1

**Au 9 décembre 2020 :**

Depuis le début de l'épidémie, **5124 personnes** hospitalisées pour Covid-19 sont décédées en établissements sanitaires du Grand Est. Les données peuvent varier par rapport à la veille si le nombre d'établissements ayant déclaré leurs données au jour J a varié par rapport au jour J-1.

**Note :** La surveillance de la mortalité dans les établissements médico-sociaux fait l'objet d'une publication hebdomadaire dans le point épidémiologique hebdomadaire de Santé publique France accessible via le lien :

<https://www.santepubliquefrance.fr/recherche/#search=&publications=donn%C3%A9es&regions=Grand%20Est&sort=date>

|                    | NOMBRES DE PERSONNES DÉCÉDÉES |                         |                    |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------|
|                    | Cumul 01/03<br>au 09/12       | Cumul 01/03<br>au 08/12 | Évo 09/12<br>- J-1 |
| Ardennes           | 167                           | 164                     | 3                  |
| Aube               | 228                           | 226                     | 2                  |
| Marne              | 393                           | 392                     | 1                  |
| Haute-Marne        | 162                           | 160                     | 2                  |
| Meurthe-et-Moselle | 546                           | 540                     | 6                  |
| Meuse              | 157                           | 157                     | 0                  |
| Moselle            | 1181                          | 1177                    | 4                  |
| Bas-Rhin           | 934                           | 926                     | 8                  |
| Haut-Rhin          | 947                           | 946                     | 1                  |
| Vosges             | 409                           | 406                     | 3                  |
| <b>Grand Est</b>   | <b>5124</b>                   | <b>5094</b>             | <b>30</b>          |

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 9 décembre 2020  
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)