

# COVID-19

## TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 20 OCTOBRE 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 de la zone d'alerte, de la zone d'alerte renforcée et la zone 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>2</b>
<b>PASSAGES AUX URGENCES POUR SUSPICION DE COVID-19</b>	<b>8</b>
<b>CONSULTATIONS POUR SUSPICION DE COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS</b>	<b>9</b>
<b>CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE</b>	<b>10</b>
<b>CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE</b>	<b>10</b>
<b>CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE</b>	<b>11</b>
<b>HOSPITALISATIONS POUR COVID-19</b>	<b>12</b>
<b>PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19</b>	<b>12</b>
<b>PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19</b>	<b>13</b>
<b>ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT</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://www.grand-est.ars.sante.fr/je-suis-un-particulier-0>. Au 20 octobre, **377 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	17
Aube	25
Marne	30
Haute-Marne	10
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	92
Haut-Rhin	38
Vosges	17
<b>Grand Est</b>	<b>377</b>

**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 indicateurs sont calculés sur 7 jours glissants de J-9 à J-3.**

Depuis le 13 mai 2020, les données de laboratoires de ville et hospitaliers sont remontées via l'application Sidep. Sont présentés ici, les indicateurs assurant le suivi de l'épidémie :

- **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 17 octobre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 234,8. **Le taux d'incidence chez les 65 ans et plus est introduit comme nouvel indicateur à compter du 28 septembre 2020.**
- **Le taux de positivité** sur 7 jours glissants correspondant à la part de tests positifs obtenus sur le nombre total de tests réalisés.
- **Le taux de tests réalisés** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspond au nombre total de tests réalisés sur l'intervalle de temps [J-9; J-3].

# COVID-19

## TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Sur la période du 11 au 17 octobre 2020 et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 147,6 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence 65 ans et plus** : 98,9 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 8,6 %.
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2165 pour 100 000 habitants.

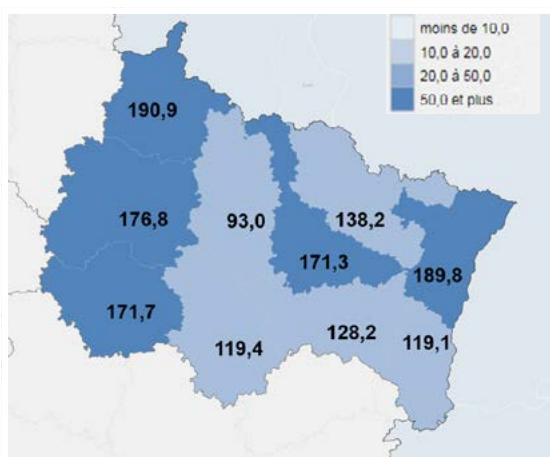


Figure 1 : Taux d'incidence pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de domicile en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

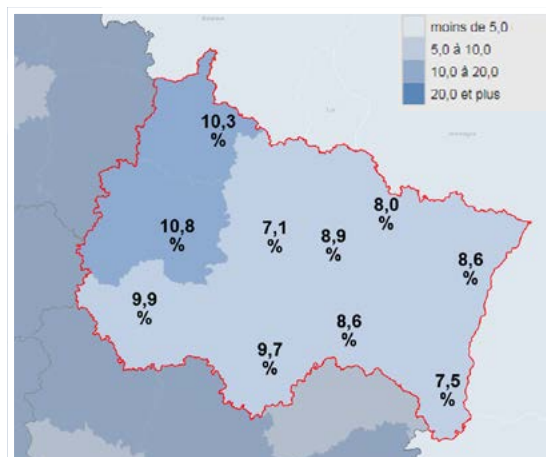


Figure 2 : Taux de positivité pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de réalisation du test en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

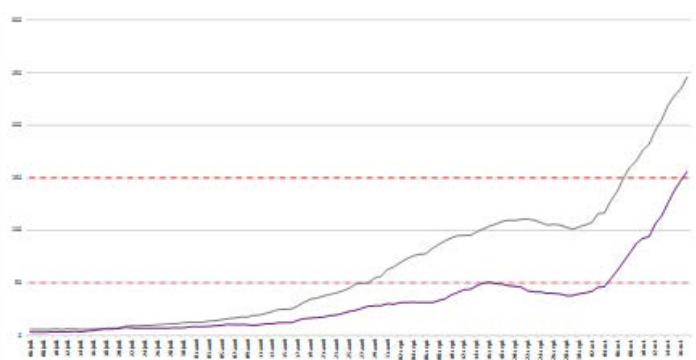


Figure 3 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

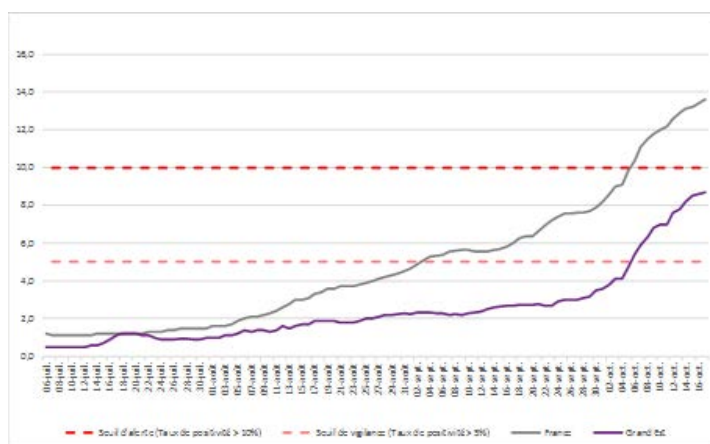


Figure 4 : Évolution du taux de positivité pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

Taux d'incidence chez les personnes âgées de 65 ans et plus pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de domicile en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020.

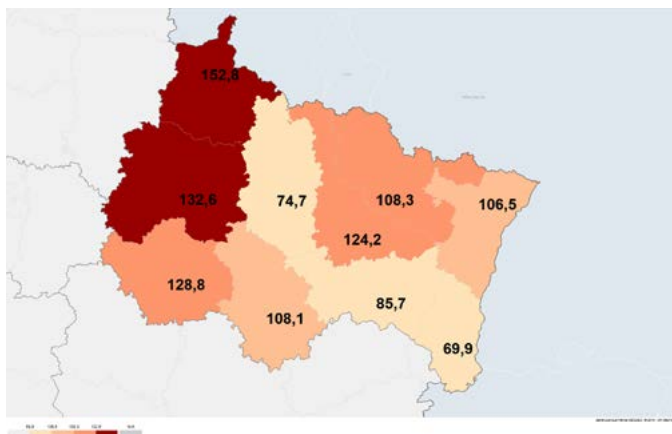


Figure 5: Taux d'incidence 65 ans et plus pour Covid-19 en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Évolution du taux de réalisation de test pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est et en France à la date du 17 octobre 2020.

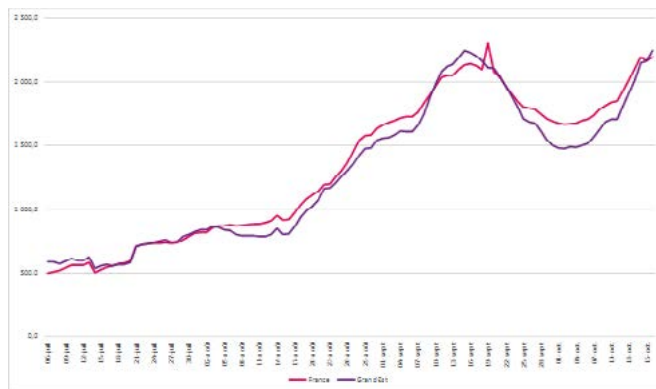
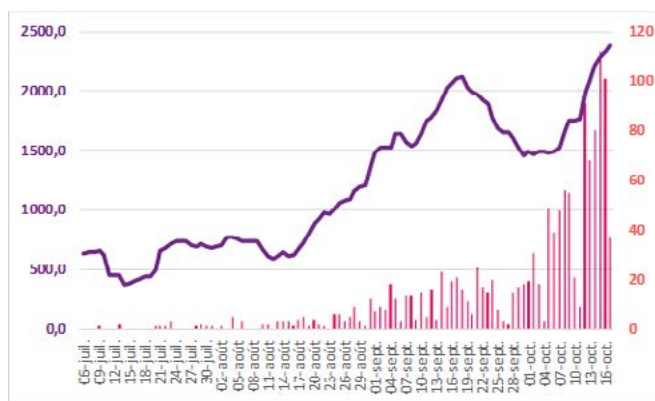
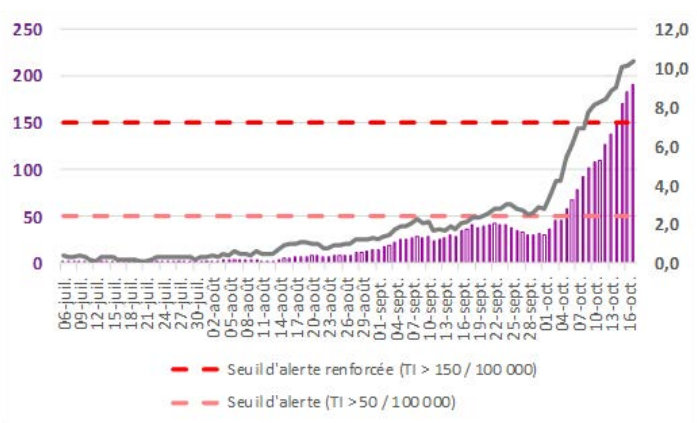


Figure 6 : Évolution du taux de réalisation de test Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Évolutions du taux d'incidence et du taux de positivité (à gauche) ainsi que du nombre de nouveaux cas et du nombre de tests réalisés/100 000 habitants (à droite) pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020.

■ Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)    — Taux de positivité (%)    ■ Nombre de tests positifs  
■ Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

**Ardennes**

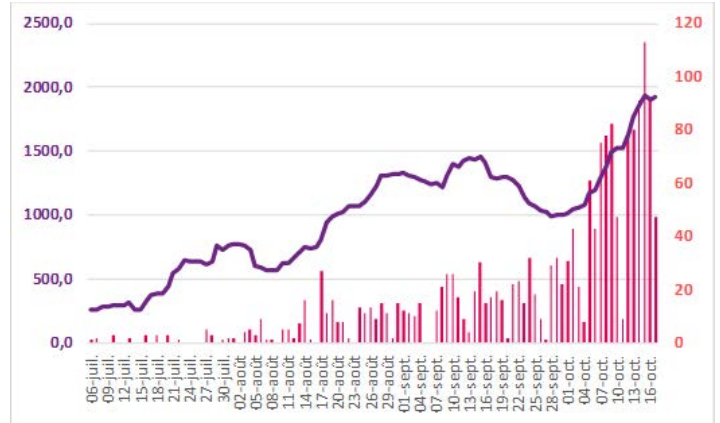
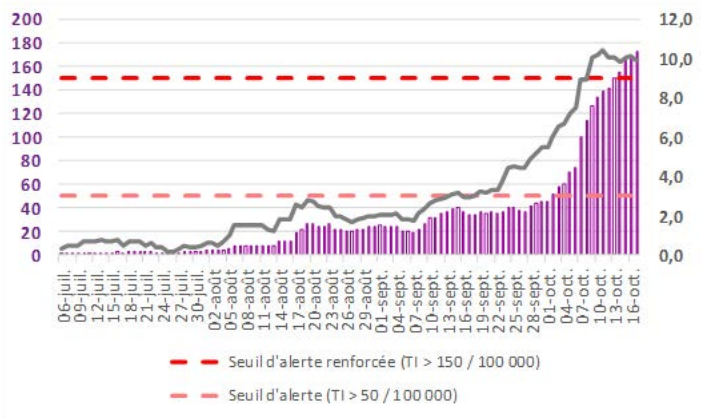


COVID-19

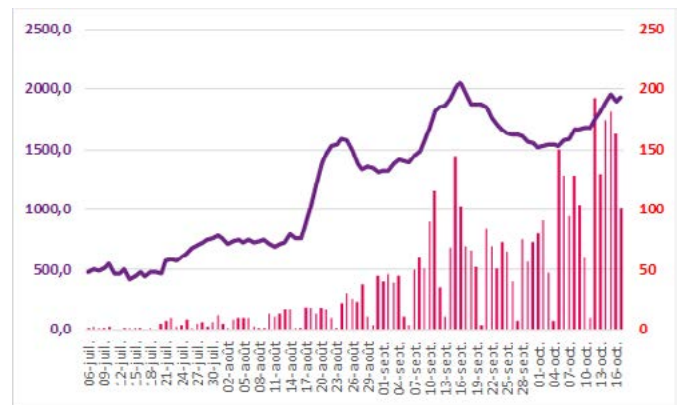
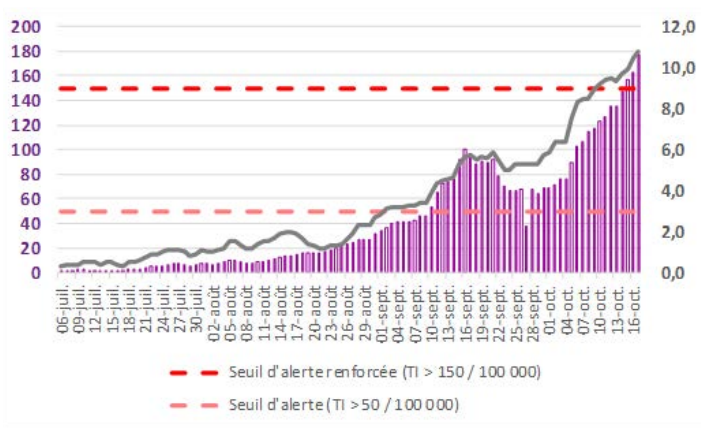
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

■ Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)    — Taux de positivité (%)    ■ Nombre de tests positifs  
■ Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

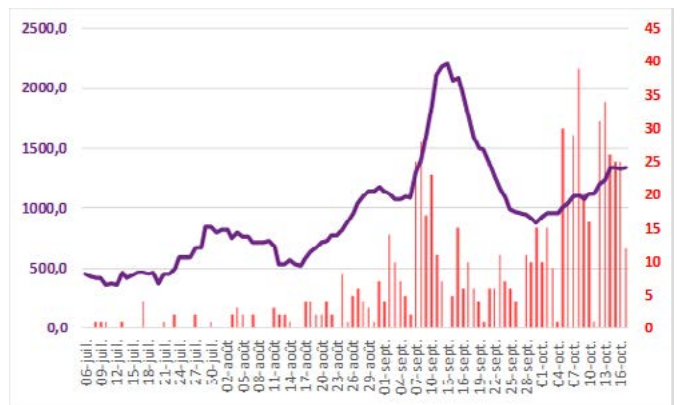
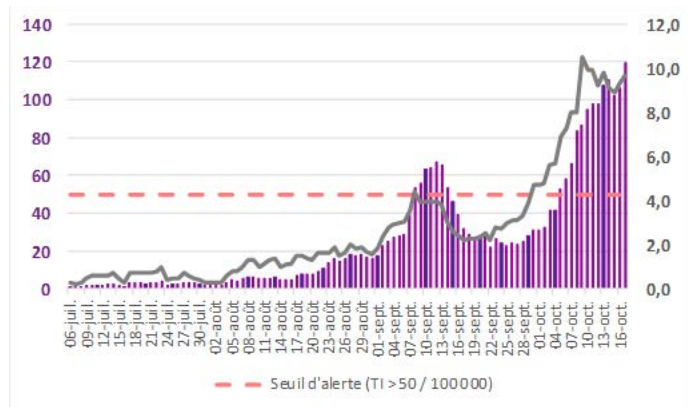
Aube



Marne



Haute-Marne

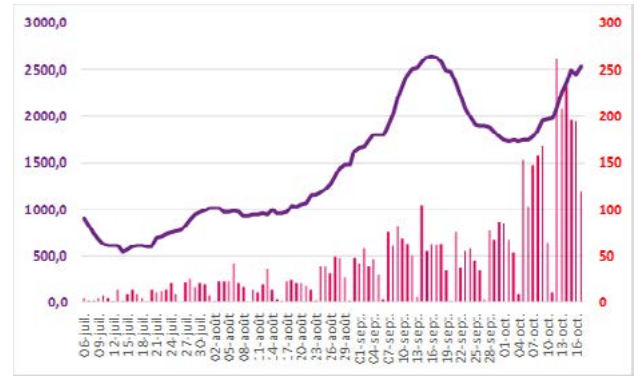
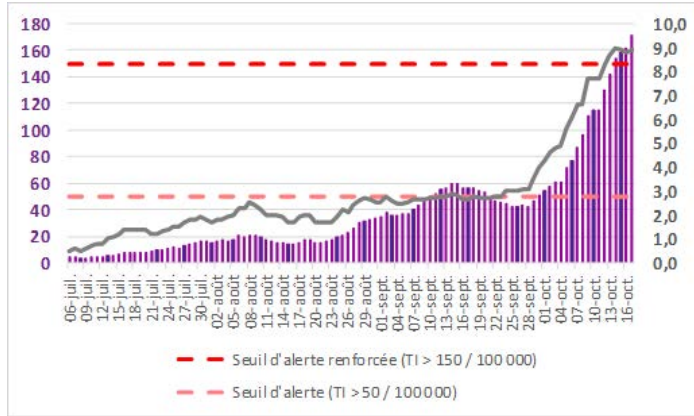


# COVID-19

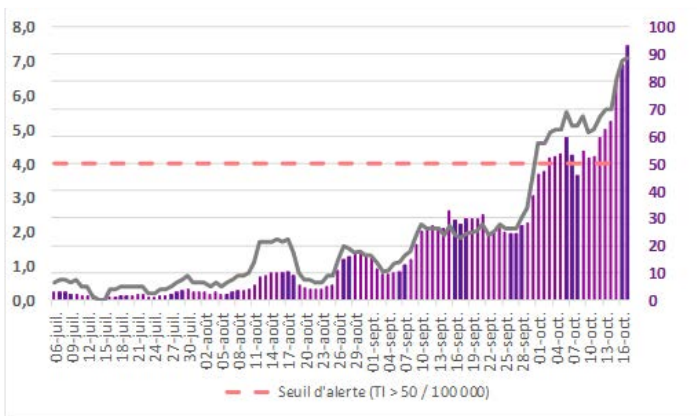
## TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

■ Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)   
 — Taux de positivité (%)   
 ■ Nombre de tests positifs   
 — Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

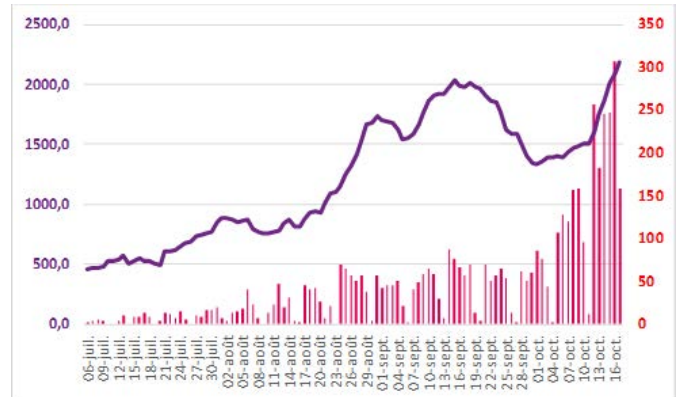
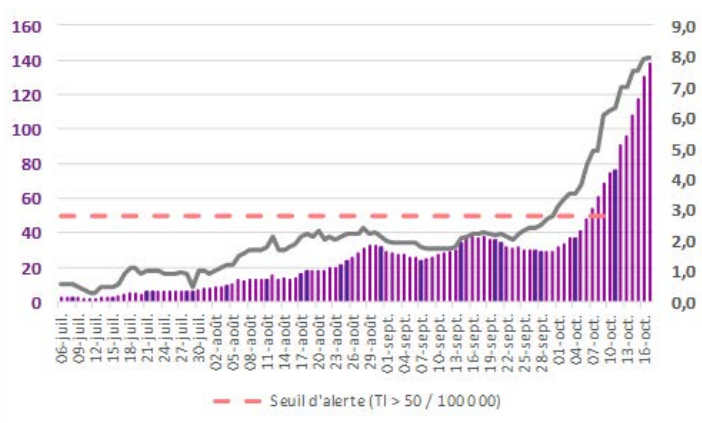
### Meurthe-et-Moselle



### Meuse



### Moselle



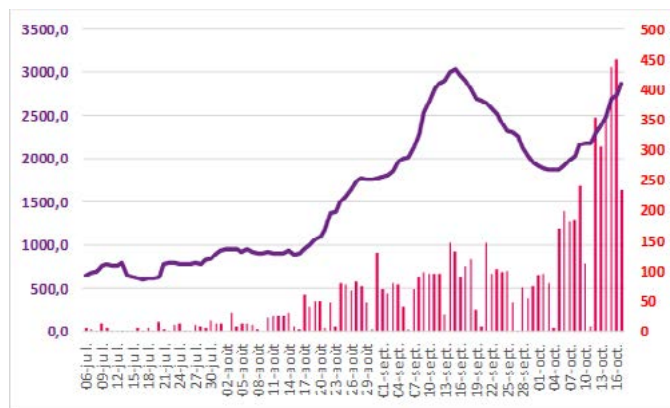
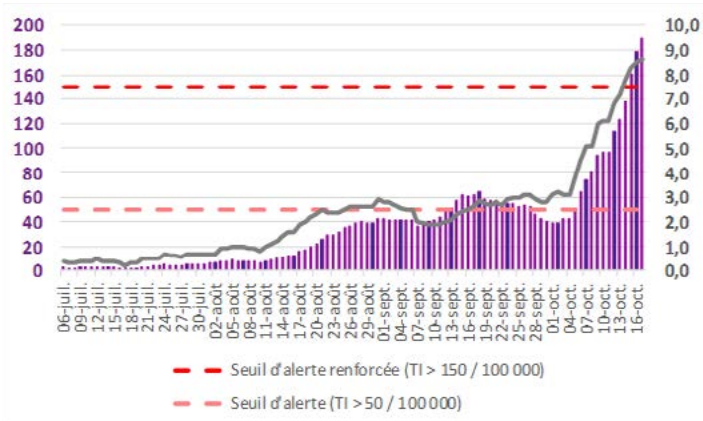
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

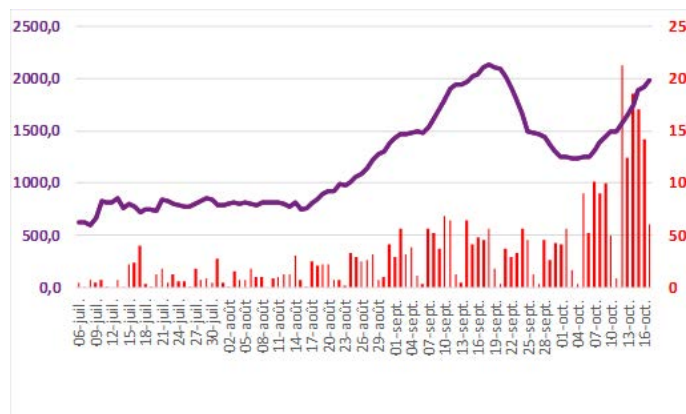
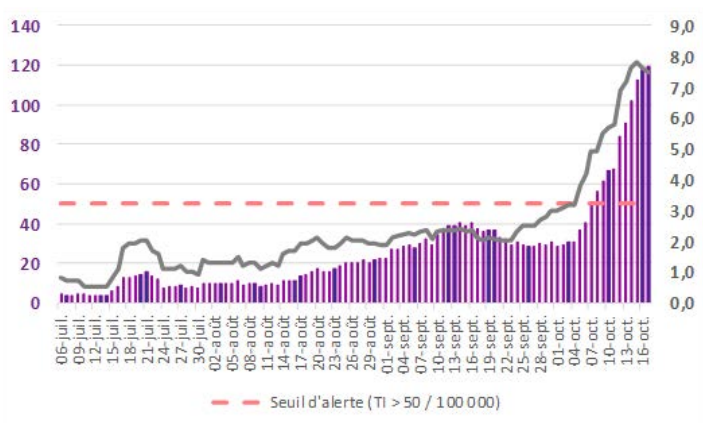
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)    Taux de positivité (%)

Nombre de tests positifs  
Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

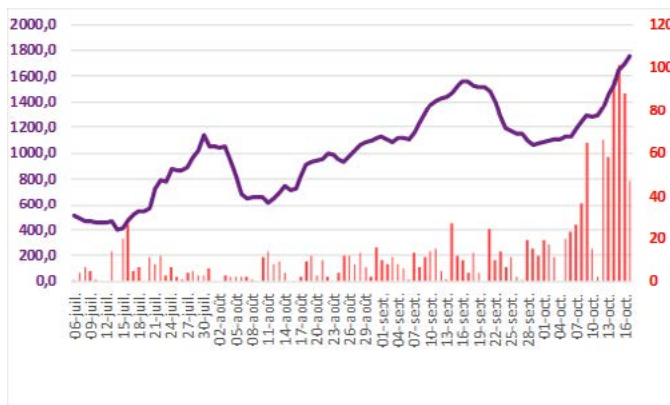
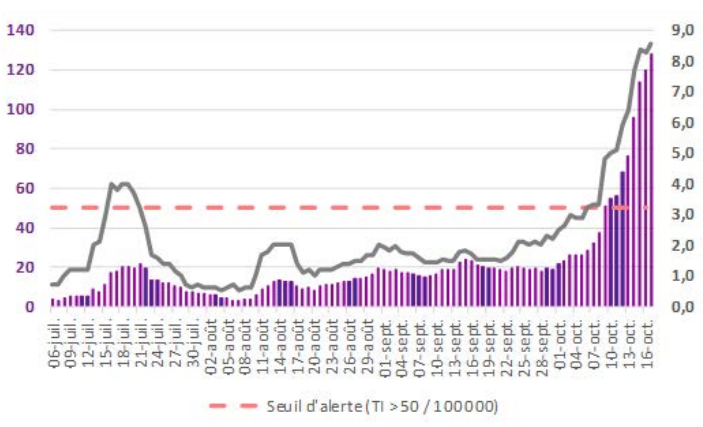


Figure 7 : Évolution du taux d'incidence et du taux de positivité pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Figure 8 : Évolution du nombre de tests réalisés les 7 derniers jours pour 100 000 habitants et du nombre de tests positifs depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 17 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**PASSAGES AUX URGENCES POUR SUSPICION DE COVID-19**

**Au 19 octobre 2020 :**

- **53 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **1,9 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **43,4 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation..**

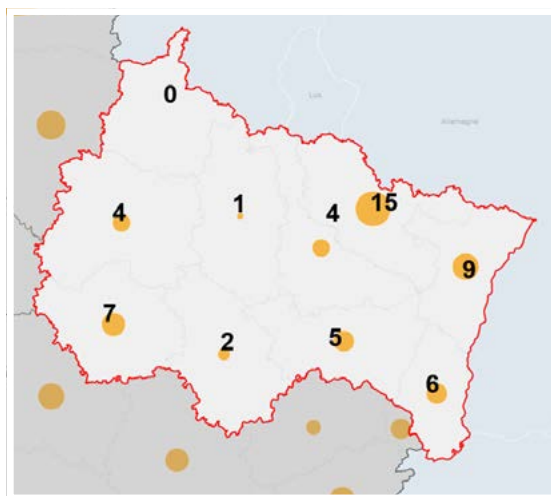


Figure 9 : Nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 le 19 octobre 2020, selon le département de la structure d'urgence. (Source : OSCOUR®)

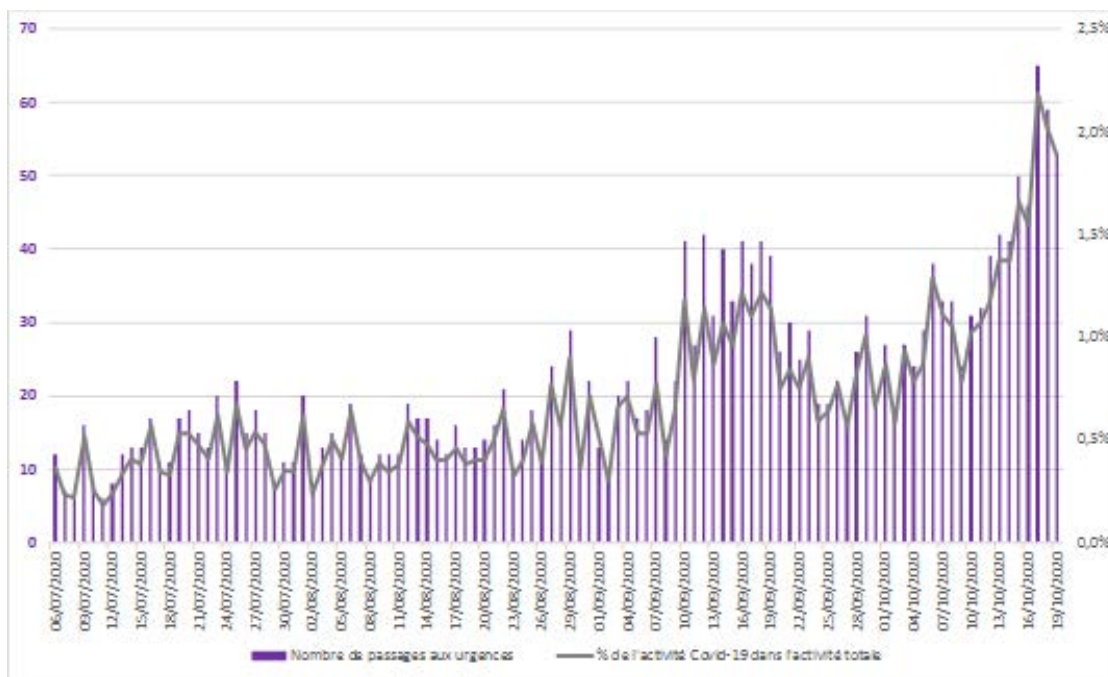


Figure 10 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)



**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONSULTATIONS POUR SUSPICION DE COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS**

**Au 19 octobre 2020 :**

- **58 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **9,1 % de leur activité totale**.
- **5,2 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

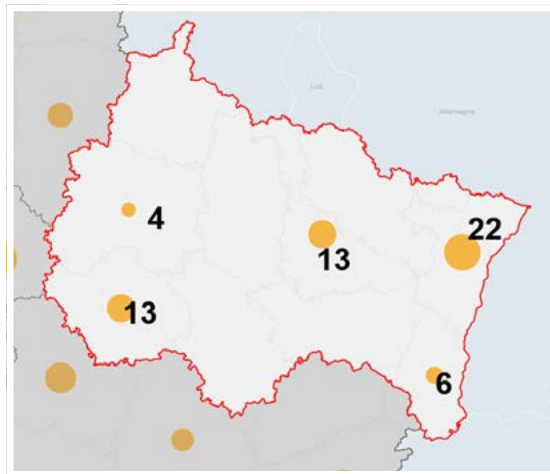


Figure 11 : Nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 le 19 octobre 2020. (Source : SOS Médecins)

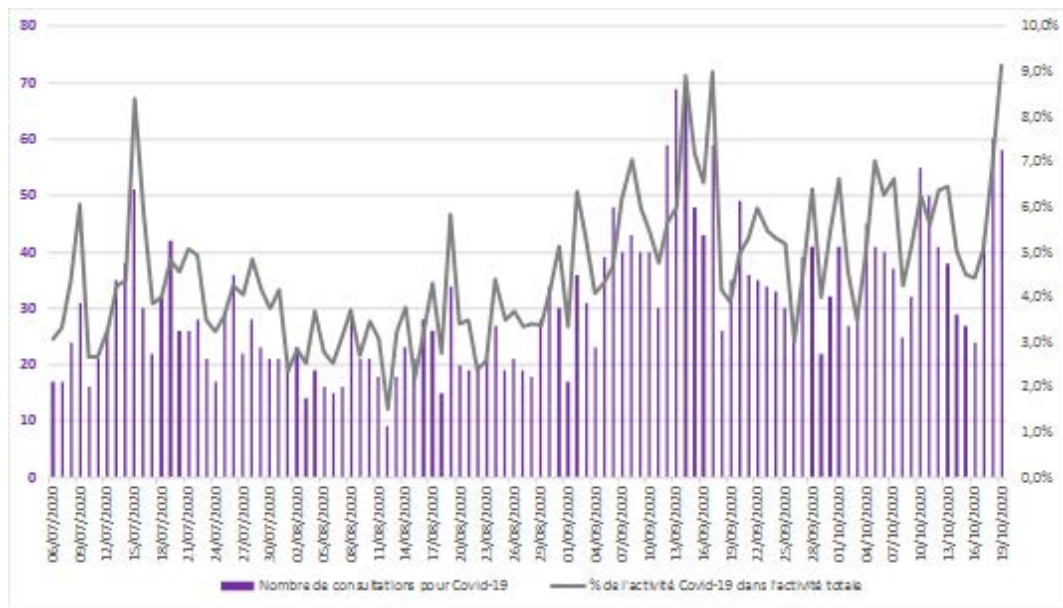


Figure 12 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE**

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

Données à J-1

	Nombre de nouveaux patients confirmés		Nombre de nouvelles personnes contacts identifiées	
	18/10	19/10	18/10	19/10
Ardennes	78	39	223	91
Aube	84	30	213	226
Marne	112	83	380	279
Haute-Marne	27	28	112	64
Meurthe-et-Moselle	123	99	456	291
Meuse	17	18	43	83
Moselle	192	135	643	398
Bas-Rhin	260	177	961	685
Haut-Rhin	100	40	310	286
Vosges	85	28	258	174
<b>Grand Est</b>	<b>1078</b>	<b>677</b>	<b>3599</b>	<b>2577</b>

Tableau 1 : Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 19 octobre 2020. (Source : Assurance Maladie)

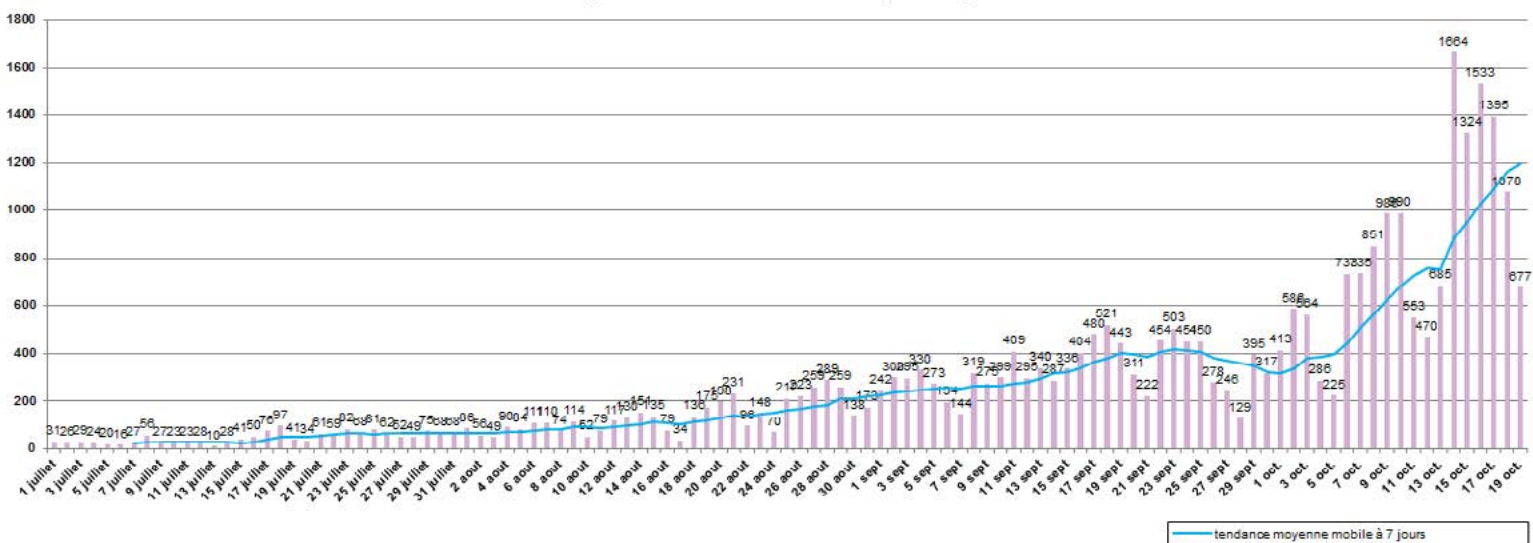


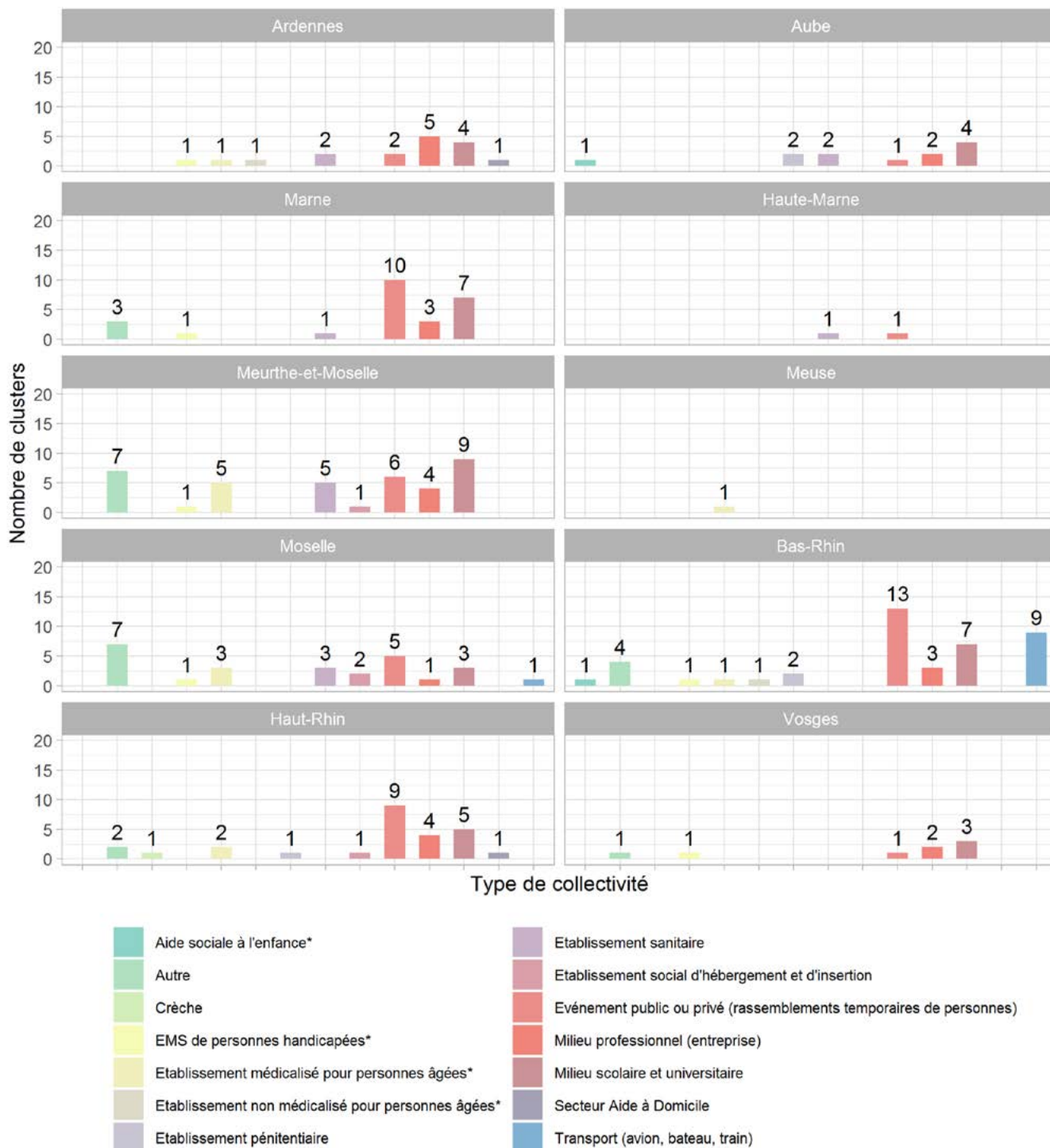
Figure 13 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er juillet du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 19 octobre 2020 (Source : Assurance Maladie)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE**  
Données au 20 octobre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 377 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 197 sont en cours d'investigation et 180 sont clôturés.



Liste des investigations de clusters en Région Grand Est au 20 octobre 2020.  
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

Données à J-1

SYNTHÈSE

Au 19 octobre 2020 :

- 436 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19 dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit 45 nouvelles hospitalisations pour la journée du 19 octobre.
- 68 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation ou en soins intensifs, soit 7 nouvelles admissions pour la journée du 19 octobre.

PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19

Données à J-1

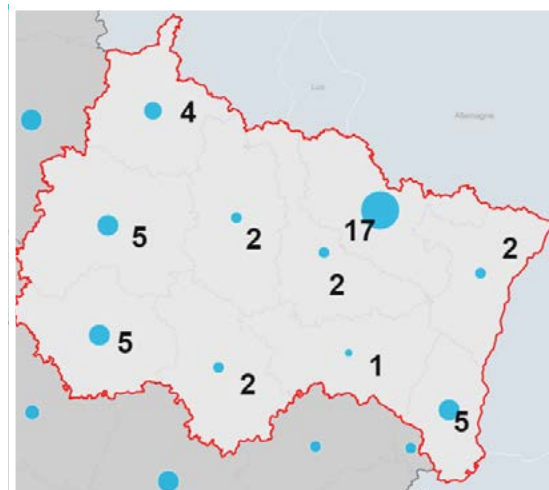


Figure 14 : Nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19 le 19 octobre 2020, selon le département de l'établissement d'hospitalisation. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

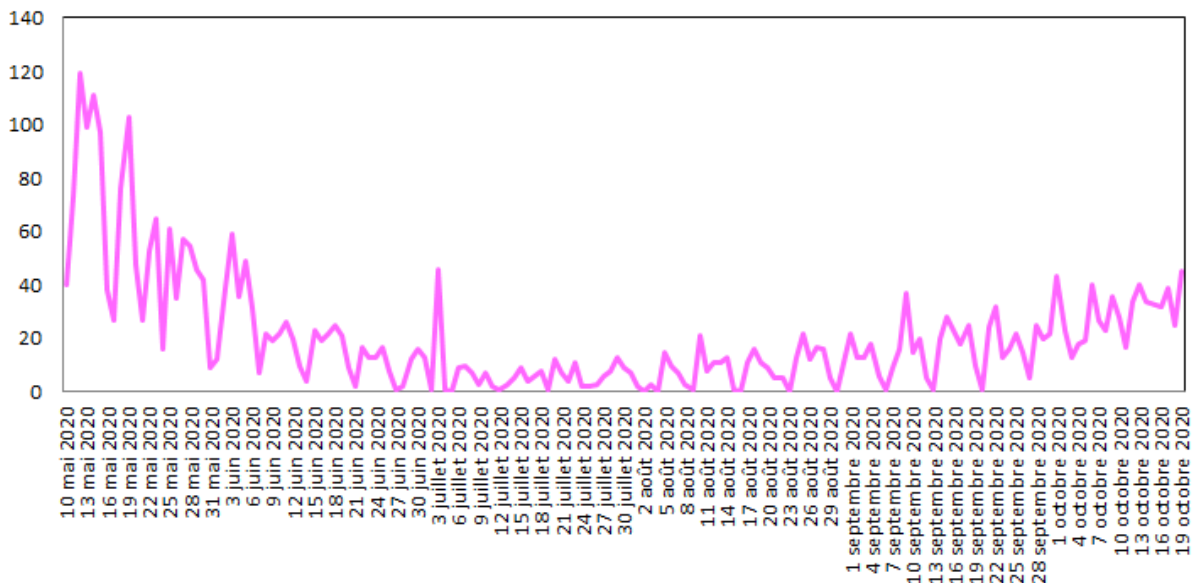


Figure 15 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

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

Données à J-1

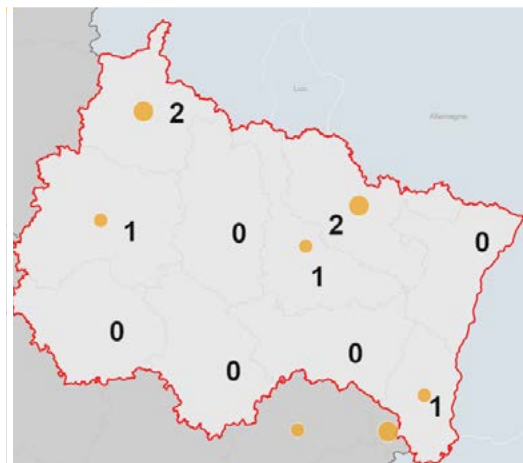


Figure 16 : Nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19 le 19 octobre 2020, selon le département de l'établissement d'hospitalisation. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

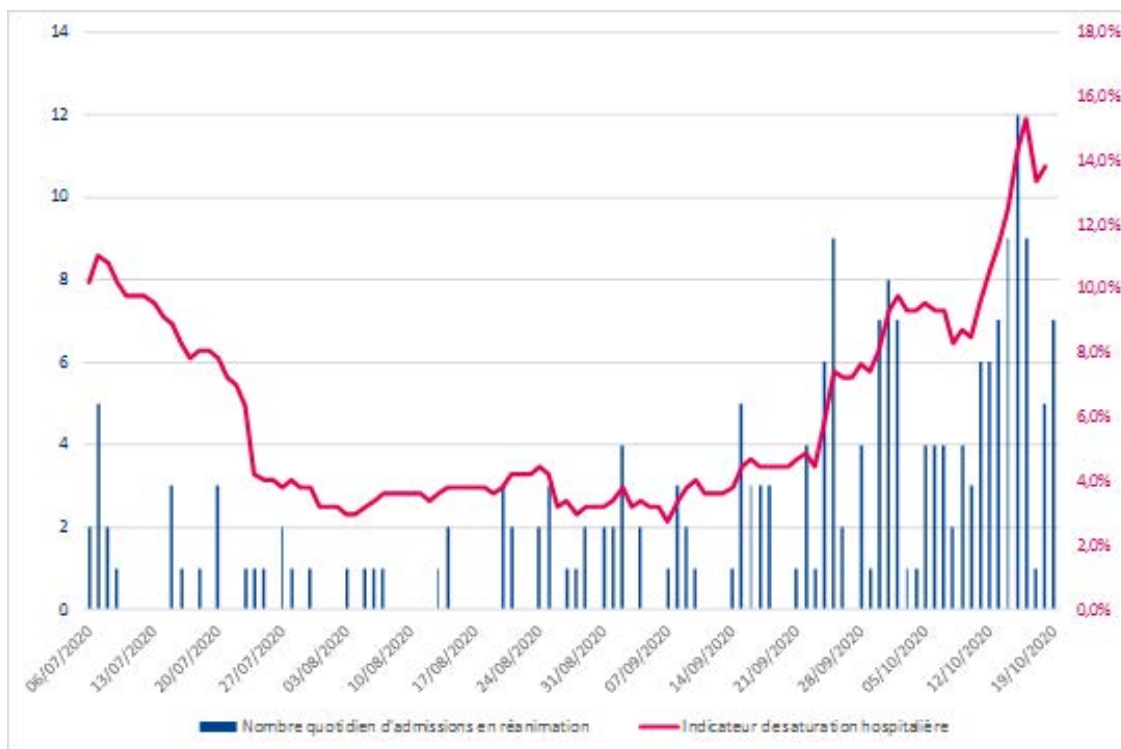


Figure 17 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

**COVID-19****TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****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
	19/10	18/10	Évo 19/10 - J-1	19/10	19/10	18/10	Évo 19/10 - J-1	19/10
Ardennes	22	18	4	4	6	5	1	2
Aube	32	28	4	5	2	2	0	0
Marne	64	62	2	5	13	14	-1	1
Haute-Marne	28	27	1	2	2	2	0	0
Meurthe-et-Moselle	63	70	-7	2	8	8	0	1
Meuse	19	17	2	2	1	1	0	0
Moselle	80	65	15	17	15	13	2	2
Bas-Rhin	78	80	-2	2	12	12	0	0
Haut-Rhin	38	38	0	5	7	6	1	1
Vosges	12	12	0	1	2	2	0	0
<b>Grand Est</b>	<b>436</b>	<b>417</b>	<b>19</b>	<b>45</b>	<b>68</b>	<b>65</b>	<b>3</b>	<b>7</b>

Tableau 2 : Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 19 octobre 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****SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19**

Données à J-1

**Au 19 octobre 2020 :**

Depuis le début de l'épidémie, **3782 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 au 19/10	Cumul 01/03 au 18/10	Évo 19/10 - J-1
Ardennes	66	66	0
Aube	140	140	0
Marne	293	292	1
Haute-Marne	95	95	0
Meurthe-et-Moselle	377	375	2
Meuse	106	106	0
Moselle	877	877	0
Bas-Rhin	714	714	0
Haut-Rhin	845	844	1
Vosges	269	269	0
<b>Grand Est</b>	<b>3782</b>	<b>3778</b>	<b>4</b>

Tableau 3 : Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 19 octobre 2020  
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)