

# COVID-19

## TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 19 NOVEMBRE 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     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     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 19 novembre, **391 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	19
Aube	26
Marne	30
Haute-Marne	10
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	96
Haut-Rhin	45
Vosges	17
<b>Grand Est</b>	<b>391</b>

## 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 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 16 novembre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 219,9. **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 ou taux de dépistage** pour 100 000 habitants sur 7 jours glissants correspond au nombre total de tests réalisés sur l'intervalle de temps [J-9; J-3].

#### Sur la période du du 10 au 16 novembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 231,6 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 271,5 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 14,6 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 1591 pour 100 000 habitants.

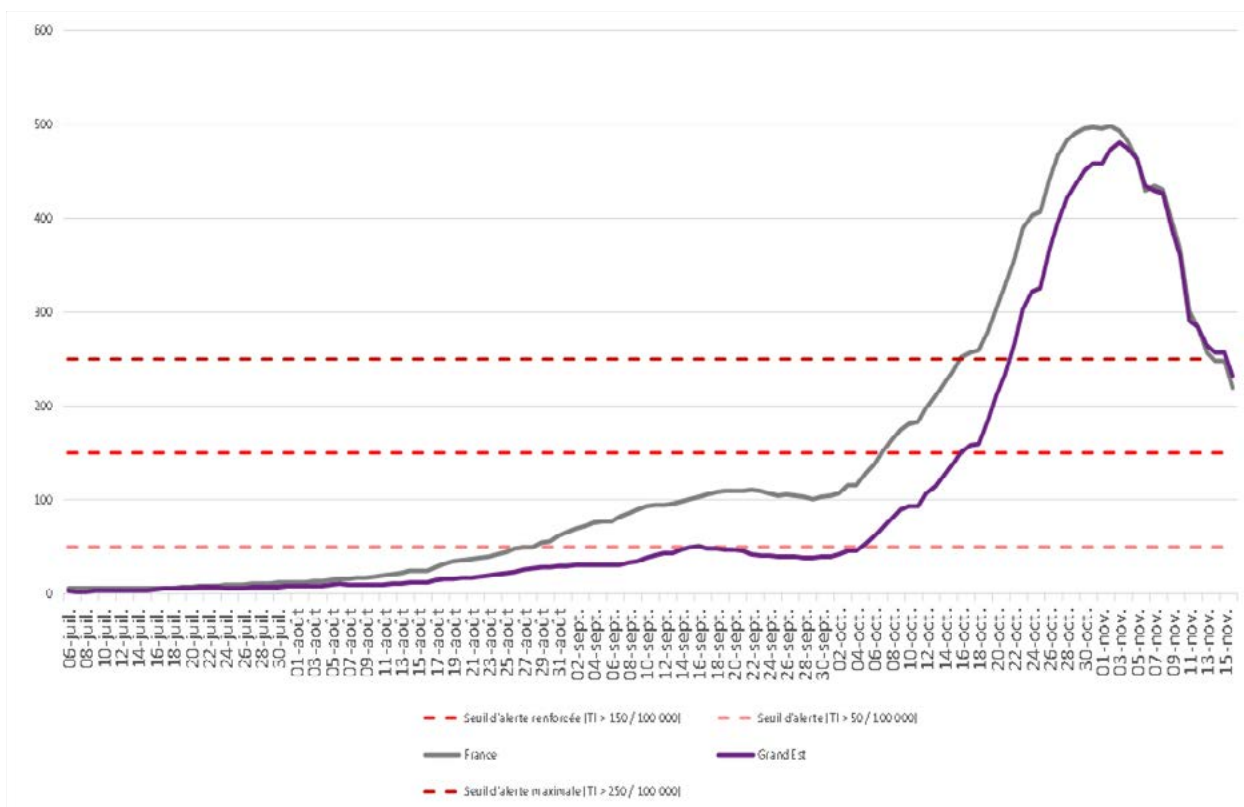


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 16 novembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

**\*Point de vigilance sur la diminution des taux d'incidence dans la région, qui est à mettre en lien avec la forte contraction de l'activité analytique durant ces dernières semaines.**

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

Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
<b>Grand Est</b>	<b>5511747</b>	<b>12764</b>	<b>87675</b>	<b>231,6</b>	<b>14,6</b>	<b>1591</b>
France	67115250	147590	950649	219,9	15,5	1416
Ardennes	265531	903	4700	340,1	19,2	1770
Aube	309907	710	4744	229,1	15,0	1531
Marne	563823	899	7267	159,5	12,4	1289
Haute-Marne	169250	640	3350	378,1	19,1	1979
Meurthe-et-Moselle	730398	1482	10765	202,9	13,8	1474
Meuse	181641	328	2492	180,6	13,2	1372
Moselle	1035866	2634	16840	254,3	15,6	1626
Bas-Rhin	1132607	2518	19750	222,3	12,8	1744
Haut-Rhin	763204	1720	12260	225,4	14,0	1606
Vosges	359520	930	5507	258,7	16,9	1532
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273268	591	4 251	216,4	13,9	1 555
CU du Grand Reims	292384	487	3 882	166,7	12,6	1 328
Eurométropole de Strasbourg	497183	1 141	8 729	229,5	13,1	1 756
Métropole du Grand Nancy	255690	464	3 646	181,7	12,7	1 426
Metz Métropole	219569	538	3 270	245,0	16,4	1 490

Données du 10 au 16 novembre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France.

**\*Point de vigilance sur la diminution des taux d'incidence dans la région, qui est à mettre en lien avec la forte contraction de l'activité analytique durant ces dernières semaines.**

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

Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
<b>Grand Est</b>	<b>1 150 864</b>	<b>3 125</b>	<b>18 031</b>	<b>271,5</b>	<b>16,7</b>	<b>1 567</b>
France	13 755 160	34 882	194 214	253,6	17,5	1 412
<hr/>						
Ardennes	60 229	235	989	390,2	22,3	1 642
Aube	68 299	193	1 062	282,6	17,2	1 555
Marne	1 131 149	214	1 742	189,1	12,5	1 540
Haute-Marne	43 460	205	720	471,7	27,1	1 657
Meurthe-et-Moselle	1 464 92	392	2 274	267,6	16,3	1 552
Meuse	42 833	70	606	163,4	11,2	1 415
Moselle	2 124 67	648	32 080	305,0	19,6	1 510
Bas-Rhin	2 169 81	513	3 672	236,4	13,7	1 692
Haut-Rhin	1 559 47	357	2 356	228,9	14,9	1 511
Vosges	91 007	298	1 402	327,4	20,1	1 541
<hr/>						
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54 358	119	787	218,8	15,1	1 448
CU du Grand Reims	53 150	104	823	195,7	12,6	1 549
Eurométropole de Strasbourg	873 22	209	1 520	238,8	13,7	1 740
Métropole du Grand Nancy	481 68	114	752	236,6	15,1	1 562
Metz Métropole	432 44	117	515	269,7	22,7	1 190

Données du 10 au 16 novembre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France.

**\*Point de vigilance sur la diminution des taux d'incidence dans la région, qui est à mettre en lien avec la forte contraction de l'activité analytique durant ces dernières semaines.**

**COVID-19**

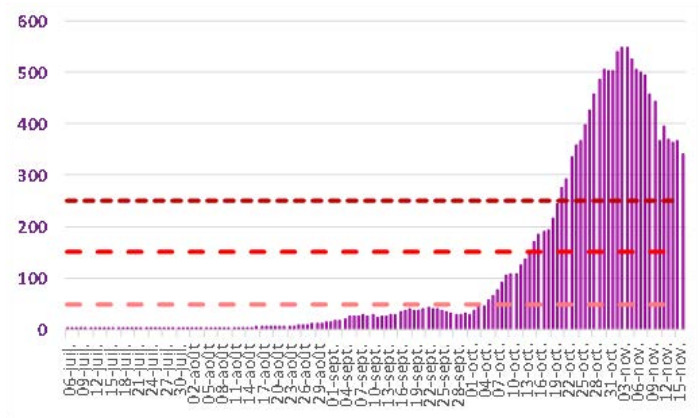
**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 16 novembre 2020.

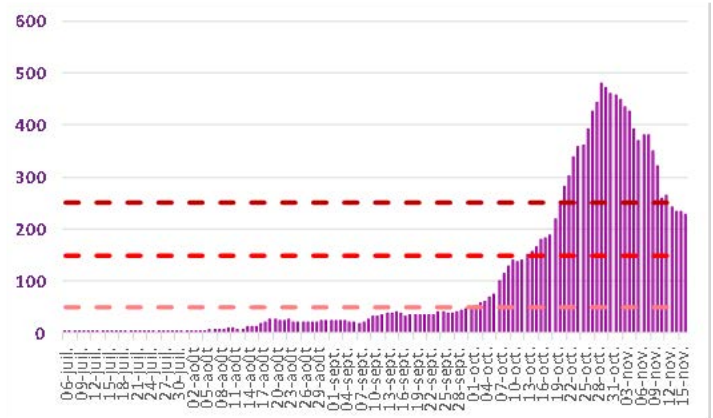
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

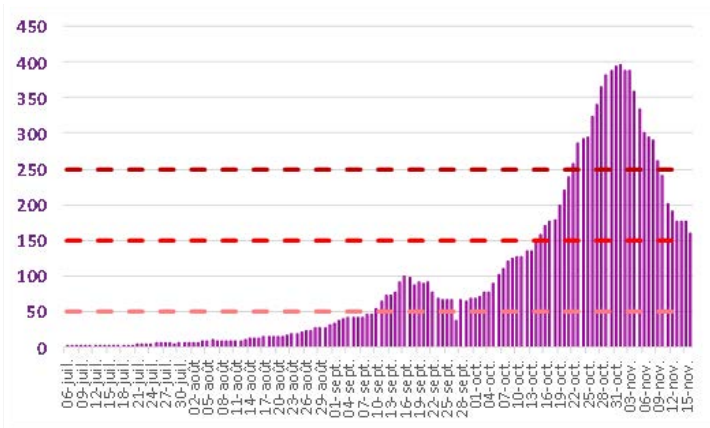
Ardennes



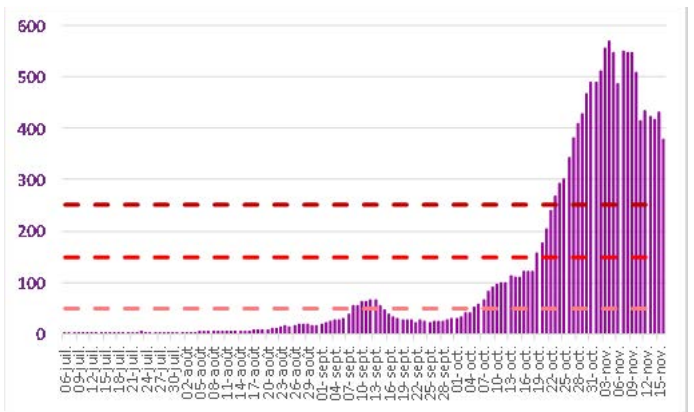
Aube



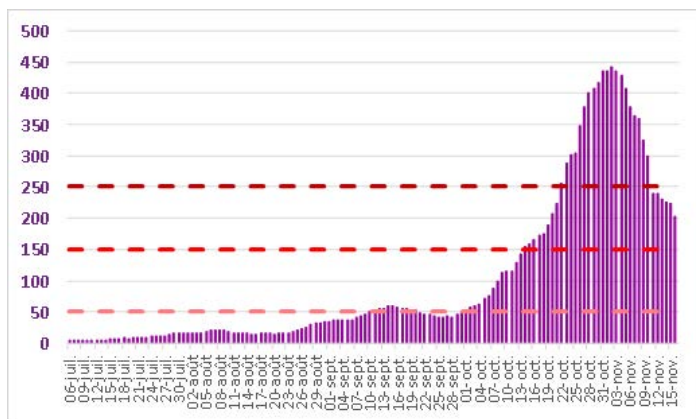
Marne



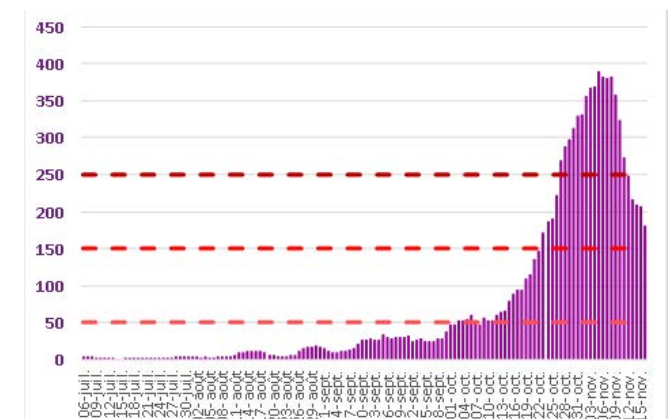
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



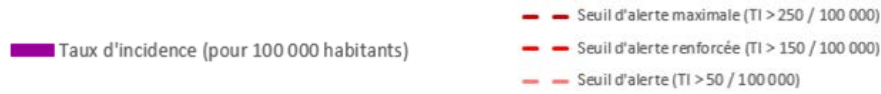
Meuse



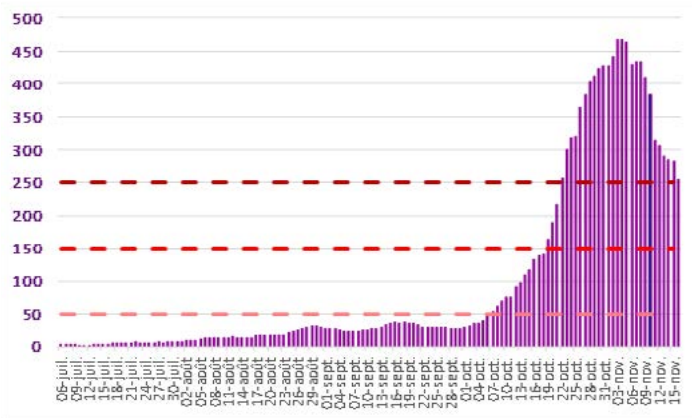


COVID-19

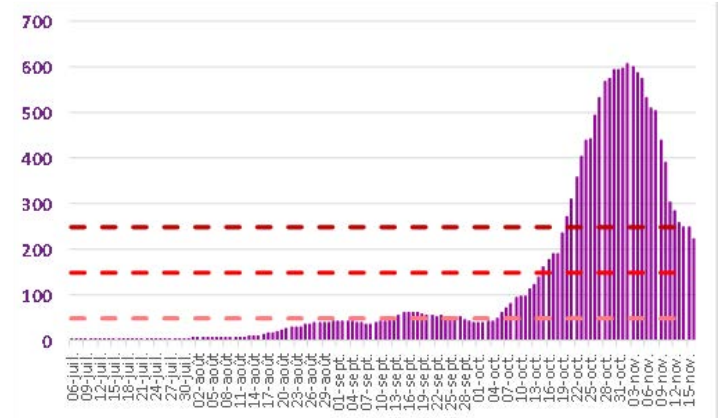
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES



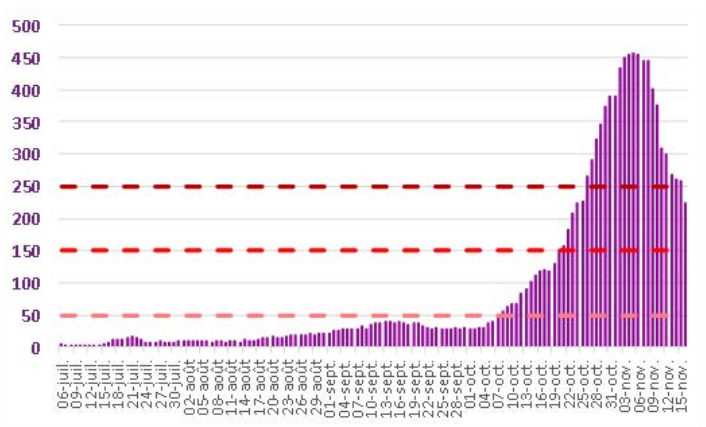
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

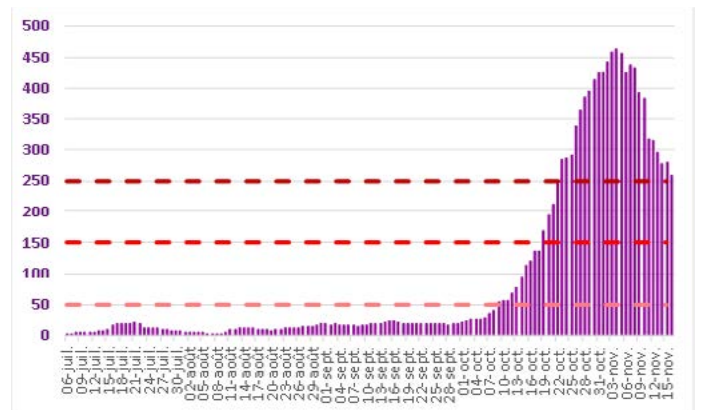


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 16 novembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

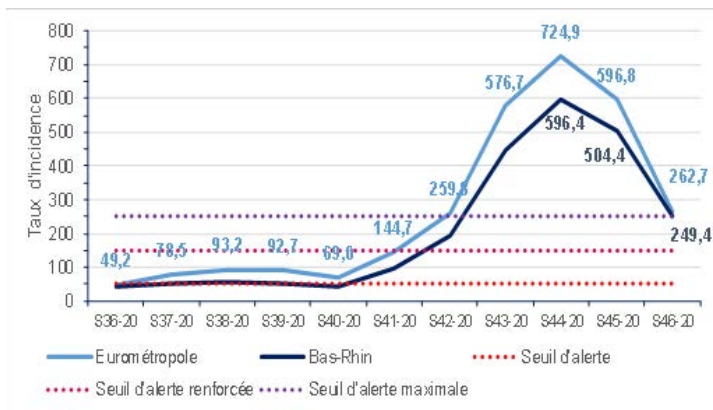
**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

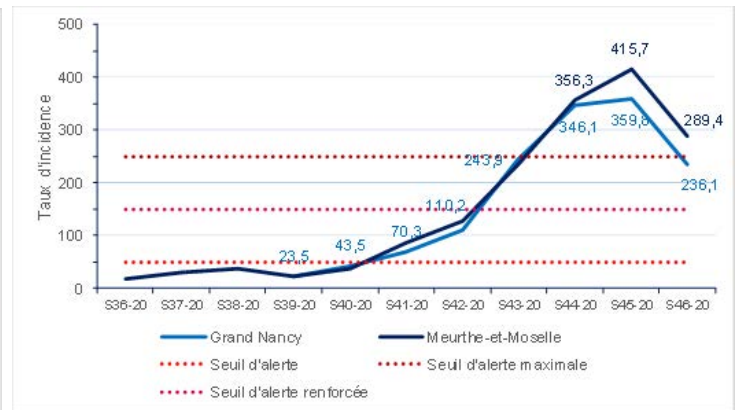
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

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 16 novembre 2020.

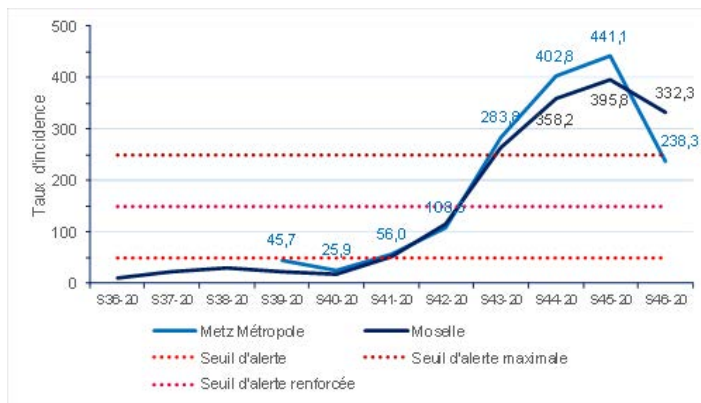
Strasbourg



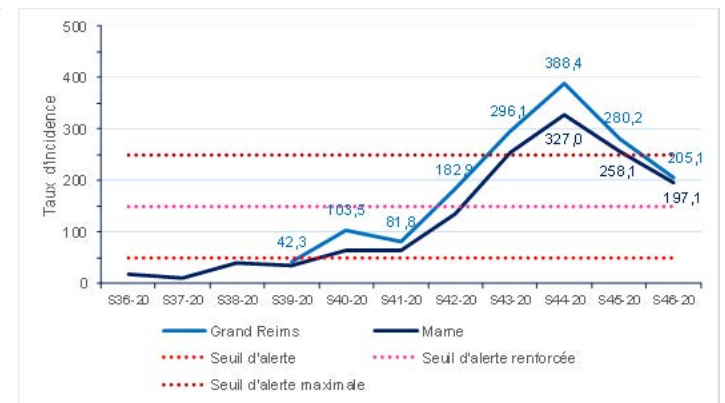
Nancy



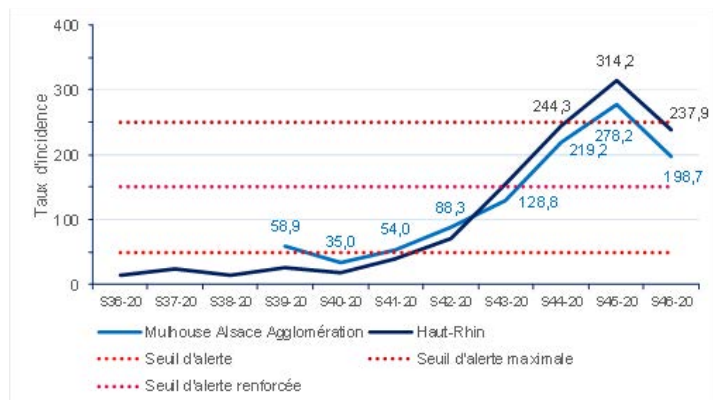
Metz



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		1
Aube	6	6
Marne	4	4
Haute-Marne		2
Meurthe-et-Moselle	6	16
Meuse		6
Moselle		16
Bas-Rhin	11	9
Haut-Rhin	7	7
Vosges		6
<b>Grand Est</b>	<b>34</b>	<b>73</b>

Données au 18 novembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

**Au 18 novembre 2020 :**

- **73 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **3,3 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **64,4 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**

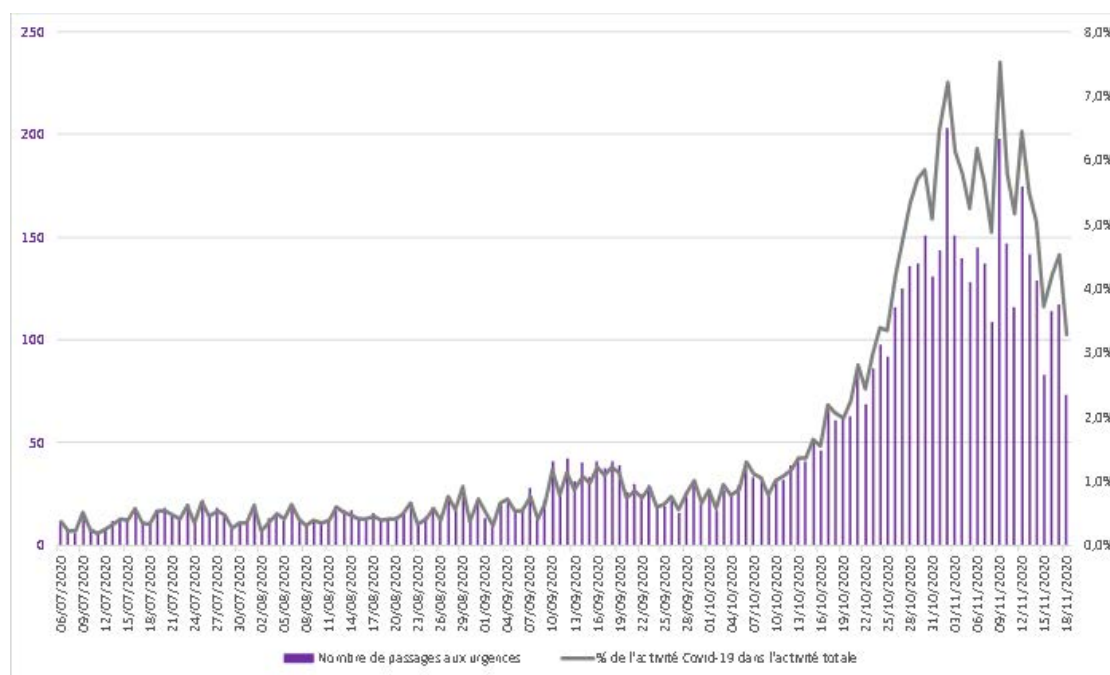


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

## COVID-19

### TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

**Au 18 novembre 2020 :**

- **34 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **6,3 % de leur activité totale.**
- **14,7 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

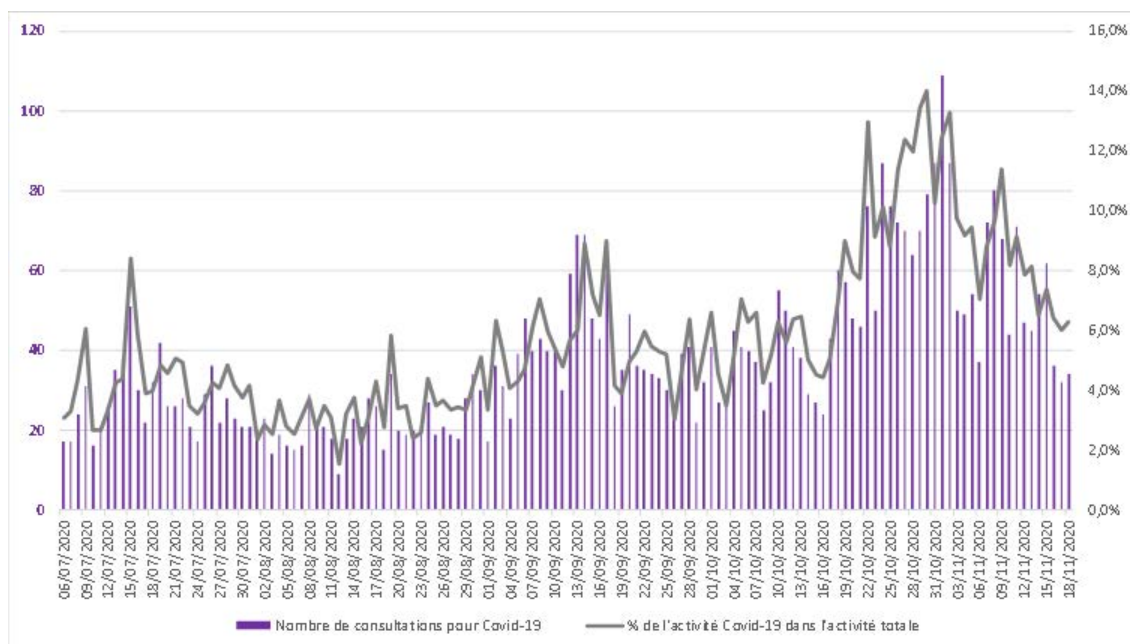


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

**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 cas confirmés		Nombre de nouvelles personnes contacts identifiées	
	17/11	18/11	17/11	18/11
Ardennes	178	148	266	151
Aube	112	129	155	216
Marne	168	141	271	213
Haute-Marne	90	103	99	118
Meurthe-et-Moselle	348	275	493	407
Meuse	61	78	99	143
Moselle	476	598	690	715
Bas-Rhin	483	414	558	694
Haut-Rhin	297	295	476	580
Vosges	119	174	154	225
<b>Grand Est</b>	<b>2332</b>	<b>2355</b>	<b>3261</b>	<b>3462</b>

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 18 novembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

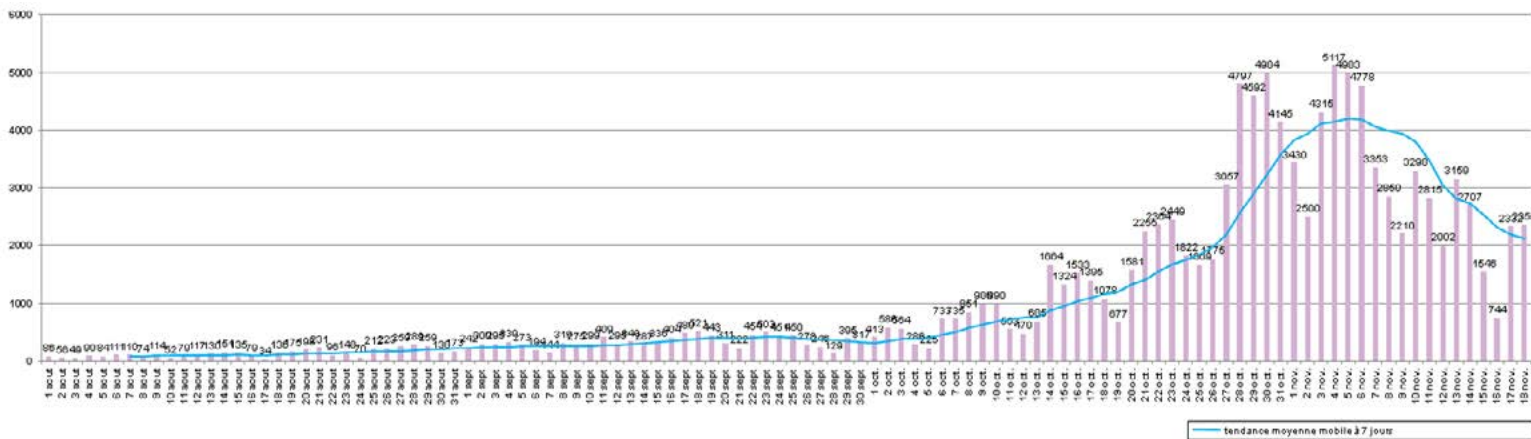


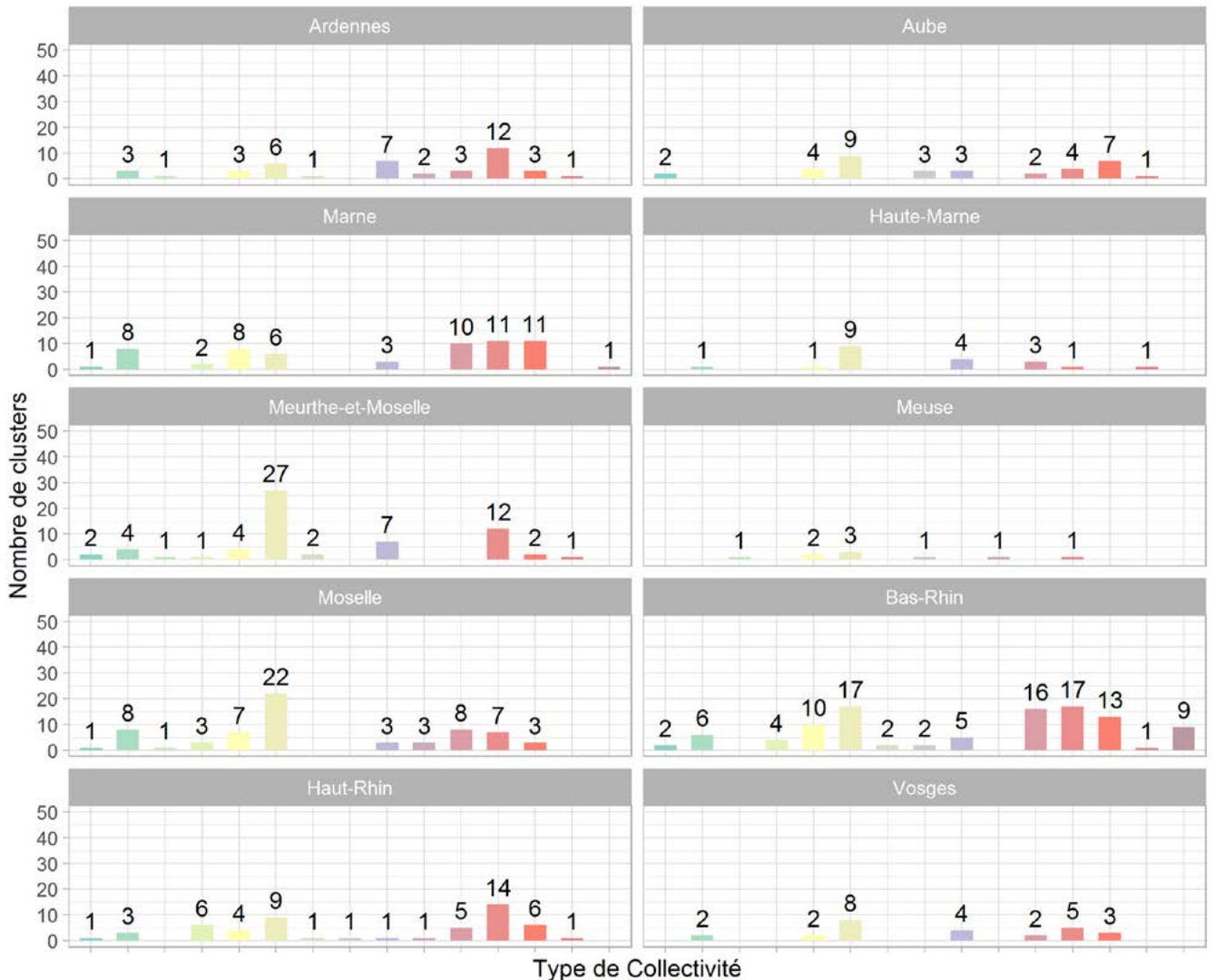
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er août du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 18 novembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

**COVID-19**

**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES**

**CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE**  
Données au 19 novembre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 745 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 479 sont en cours d'investigation et 266 sont clôturés.



- Aide sociale à l'enfance\*
- Etablissement sanitaire
- Autre
- Etablissement social d'hébergement et d'insertion
- Communautés particulières (personnes vulnérables, gens du voyage, migrants...)
- Événement public ou privé (rassemblements temporaires de persc)
- Crèche
- Milieu professionnel (entreprise)
- EMS de personnes handicapées\*
- Milieu scolaire et universitaire
- Etablissement médicalisé pour personnes âgées\*
- Secteur Aide à Domicile
- Etablissement non médicalisé pour personnes âgées\*
- Transport (avion, bateau, train)
- Etablissement pénitentiaire

Liste des investigations de clusters en Région Grand Est au 19 novembre 2020.  
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

## COVID-19

### TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

## HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 18 novembre 2020 :

- **2621 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **263 nouvelles hospitalisations pour la journée du 18 novembre**.
- **353 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **32 nouvelles admissions pour la journée du 18 novembre**.

### 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
	18/11	17/11	Évo 18/11 - J-1	18/11	18/11	17/11	Évo 18/11 - J-1	18/11
Ardennes	148	133	15	29	16	13	3	4
Aube	139	139	0	16	13	15	-2	1
Marne	223	219	4	16	40	40	0	1
Haute-Marne	146	128	18	22	6	4	2	3
Meurthe-et-Moselle	374	383	-9	24	61	62	-1	2
Meuse	61	63	-2	7	7	8	-1	1
Moselle	530	512	18	55	71	68	3	11
Bas-Rhin	520	508	12	39	86	83	3	1
Haut-Rhin	248	235	13	30	32	32	0	5
Vosges	232	230	2	25	21	18	3	3
<b>Grand Est</b>	<b>2621</b>	<b>2550</b>	<b>71</b>	<b>263</b>	<b>353</b>	<b>343</b>	<b>10</b>	<b>32</b>

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 18 novembre 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

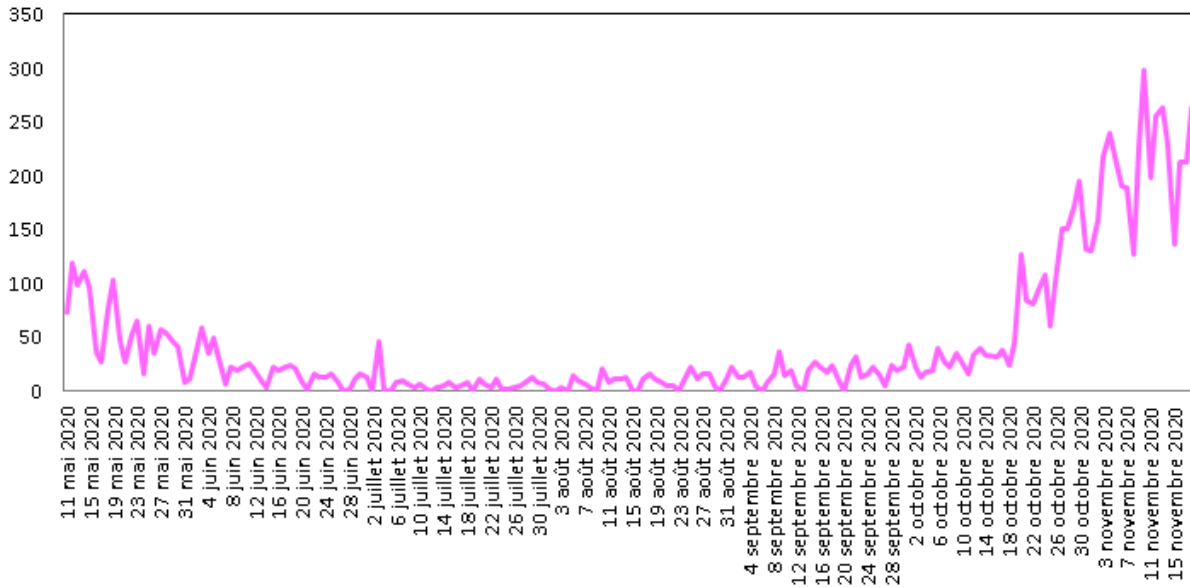


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

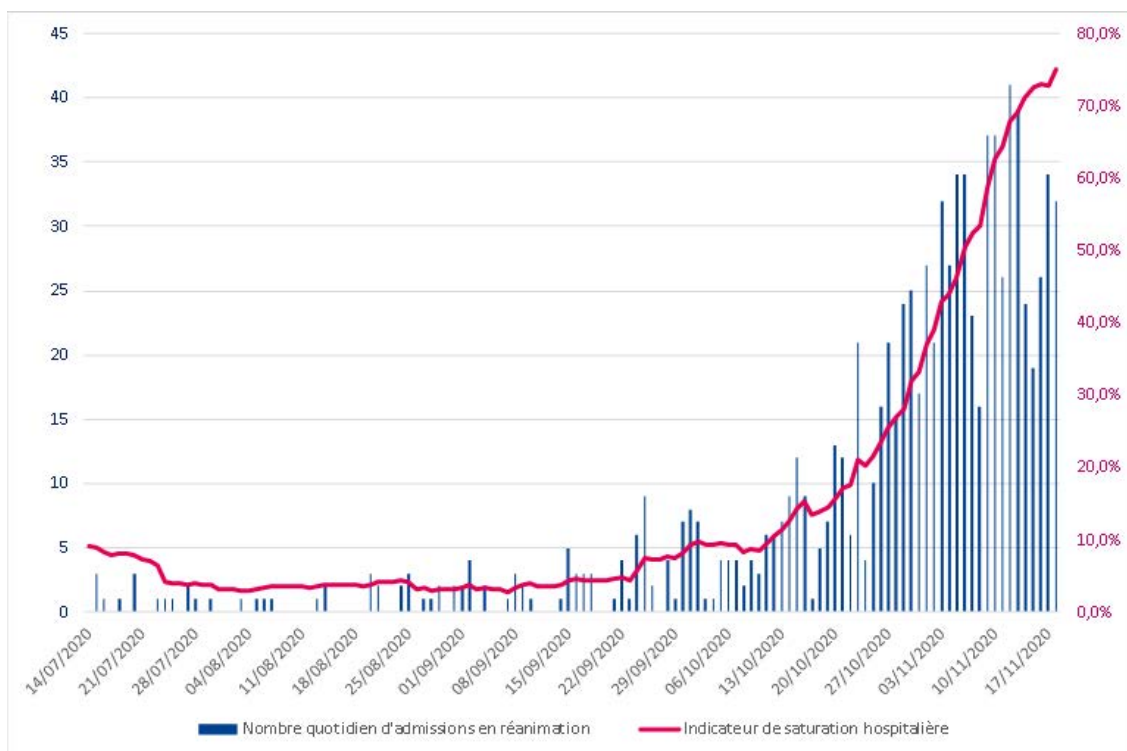


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

**Au 18 novembre 2020 :**

Depuis le début de l'épidémie, **4381 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 18/11	Cumul 01/03 au 17/11	Évo 18/11 - J-1
Ardennes	109	103	6
Aube	189	184	5
Marne	342	340	2
Haute-Marne	124	124	0
Meurthe-et-Moselle	461	455	6
Meuse	129	127	2
Moselle	1009	1001	8
Bas-Rhin	809	808	1
Haut-Rhin	884	882	2
Vosges	325	321	4
<b>Grand Est</b>	<b>4381</b>	<b>4345</b>	<b>36</b>

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 18 novembre 2020  
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)