

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 05 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.

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

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 5 novembre, **381 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	18
Aube	26
Marne	30
Haute-Marne	10
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	92
Haut-Rhin	40
Vosges	17
Grand Est	381

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 :

Les données présentées sont celles disponibles le 4 novembre . En raison de problèmes de consolidation des données SIDEP affectant l'ensemble du territoire national sur les derniers jours, il n'est pas possible de produire les indicateurs de surveillance du jour, basés sur les données des laboratoires de biologie médicale.

- **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 1er novembre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 474,2. **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 26 octobre au 1er novembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 445,1 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 360 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 17,2 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2593 pour 100 000 habitants.

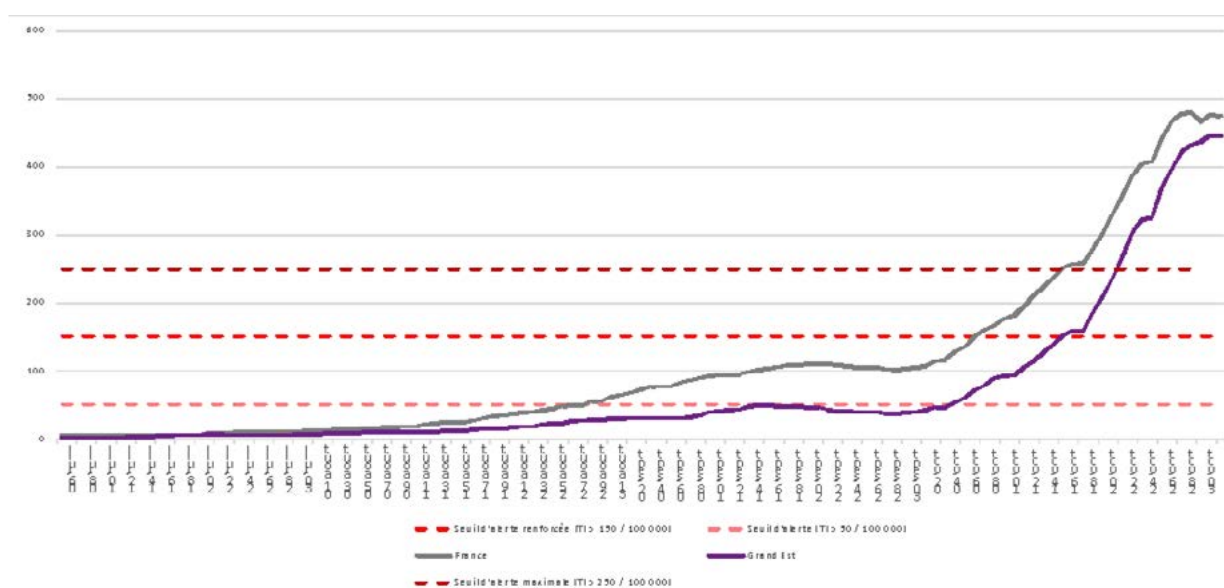


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 1er novembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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

Les données présentées sont celles disponibles le 4 novembre . En raison de problèmes de consolidation des données SIDEP affectant l'ensemble du territoire national sur les derniers jours, il n'est pas possible de produire les indicateurs de surveillance du jour, basés sur les données des laboratoires de biologie médicale.

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)
Grand Est	5511747	24 533	142 916	445,1	17,2	2593
France	67115250	318 283	1 533 834	474,2	20,8	2285
Ardennes	265531	1324	6857	498,6	19,3	2582
Aube	309907	1375	7126	443,7	19,3	2299
Marne	563823	2106	10729	373,5	19,6	1903
Haute-Marne	169250	697	3206	411,8	21,7	1894
Meurthe-et-Moselle	730398	3079	19107	421,6	16,1	2616
Meuse	181641	569	3519	313,3	16,2	1937
Moselle	1035866	4247	25571	410,0	16,6	2469
Bas-Rhin	1132607	6709	39682	592,4	16,9	3504
Haut-Rhin	763204	2976	18139	389,9	16,4	2377
Vosges	359520	1451	8980	403,6	16,2	2498
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273 268	976	6 056	357,3	16,1	2 216
CU du Grand Reims	292 384	1 245	6 039	425,9	20,6	2 065
Eurométropole de Strasbourg	497 183	3 585	18 932	721,1	18,9	3 808
Métropole du Grand Nancy	255 690	1 180	7 013	461,4	16,8	2 743
Metz Métropole	219 569	1 091	6 464	496,8	16,9	2 944

Données du 26 octobre au 1er novembre 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**

Les données présentées sont celles disponibles le 4 novembre. En raison de problèmes de consolidation des données SIDEP affectant l'ensemble du territoire national sur les derniers jours, il n'est pas possible de produire les indicateurs de surveillance du jour, basés sur les données des laboratoires de biologie médicale.

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)
Grand Est	1 150 864	4 143	23 627	360,0	17,5	2 053
France	13 755 160	56 665	261 228	412,0	21,6	1 899
Ardennes	60 229	275	1 212	456,6	22,7	2 012
Aube	68 299	292	1 474	427,5	19,6	2 158
Marne	1 131 149	370	2 035	327,0	18,3	1 799
Haute-Marne	434 60	154	682	354,3	22,6	1 569
Meurthe-et-Moselle	1 464 92	522	3 132	356,3	16,6	2 138
Meuse	428 33	114	673	266,1	17,0	1 571
Moselle	2 124 67	761	4 175	358,2	18,1	1 965
Bas-Rhin	2 169 81	896	5 543	412,9	16,2	2 555
Haut-Rhin	1 559 47	381	2 696	244,3	14,1	1 729
Vosges	910 07	378	2 005	415,4	18,9	2 203
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54 358	119	900	219,2	13,2	1 656
CU du Grand Reims	53 150	197	1 026	371,5	19,2	1 930
Eurométropole de Strasbourg	87 322	460	2 615	526,8	17,6	2 994
Métropole du Grand Nancy	48 168	163	975	339,1	16,8	2 024
Metz Métropole	43 244	168	930	388,9	18,1	2 151

Données du 26 au 1er novembre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France.

COVID-19

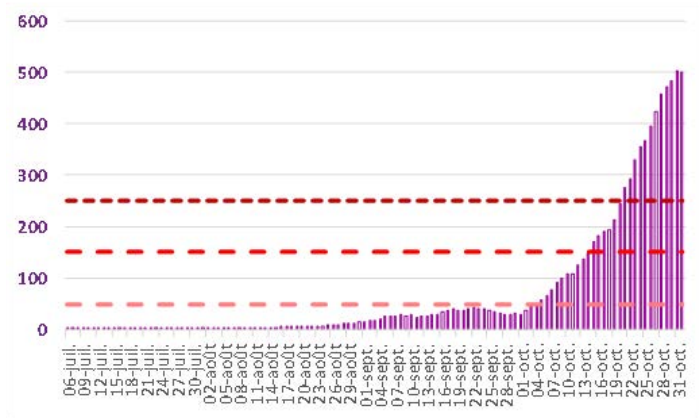
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 1er novembre 2020.

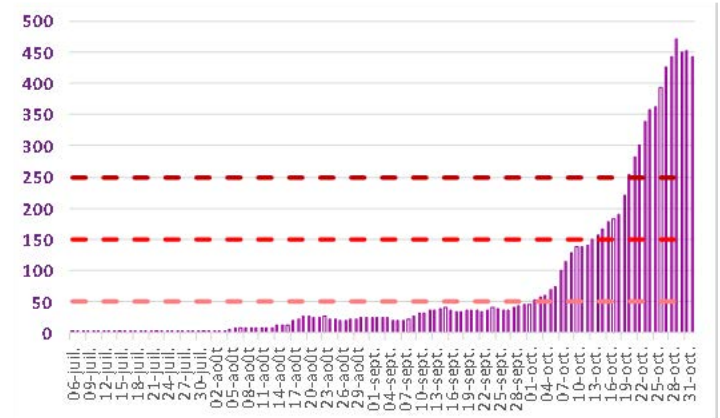
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

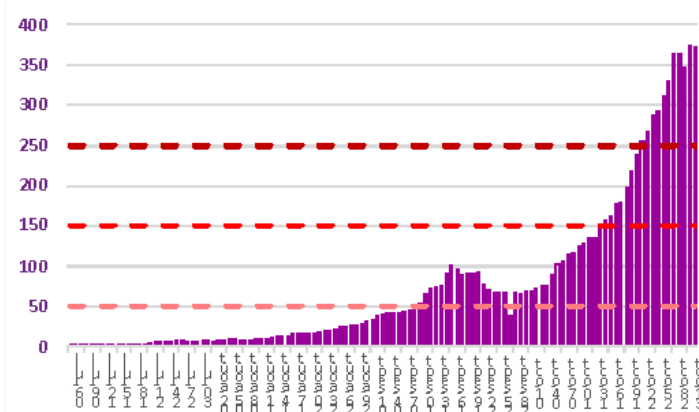
Ardennes



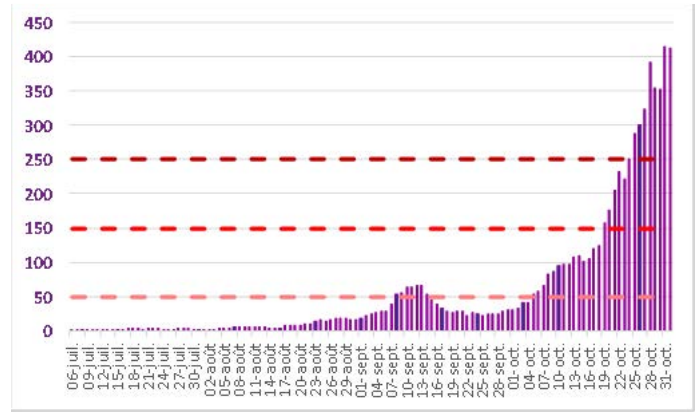
Aube



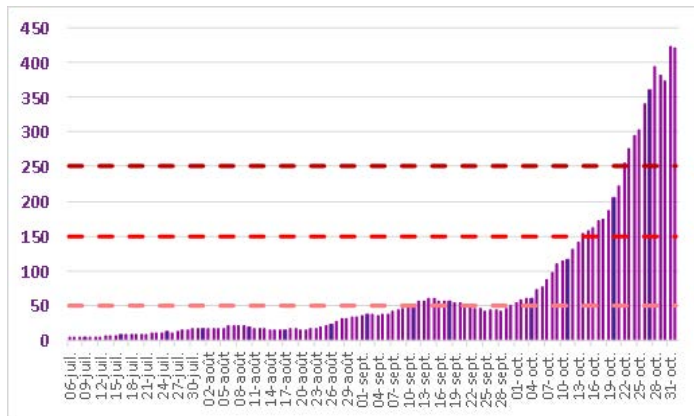
Marne



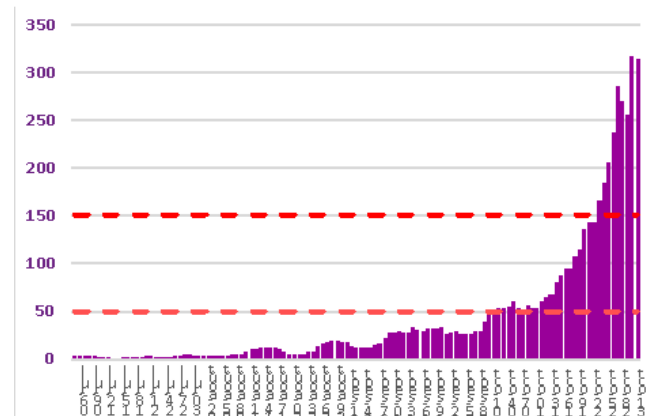
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle

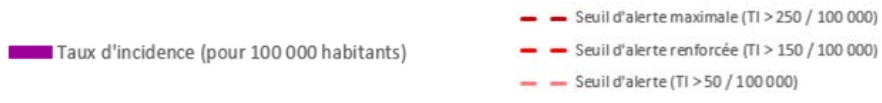


Meuse

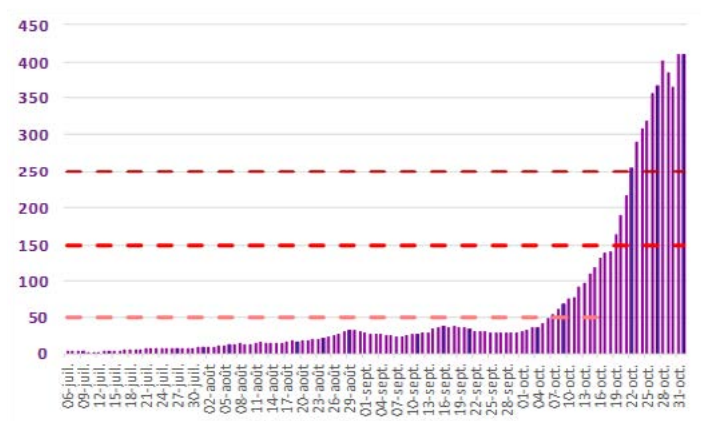


COVID-19

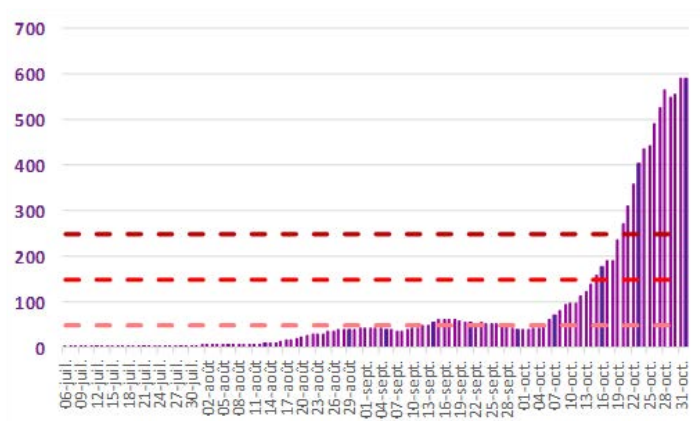
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES



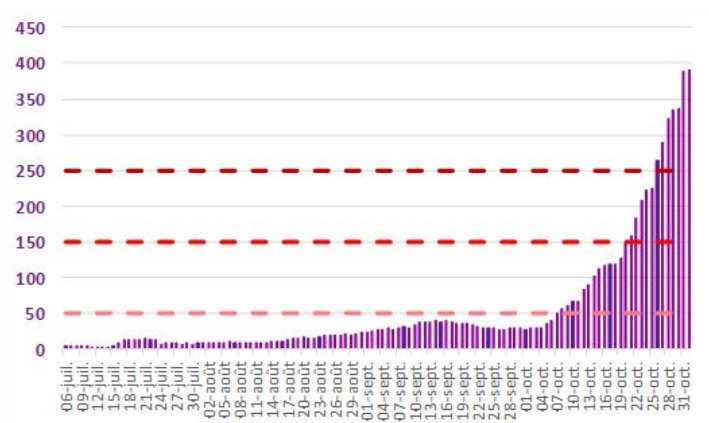
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

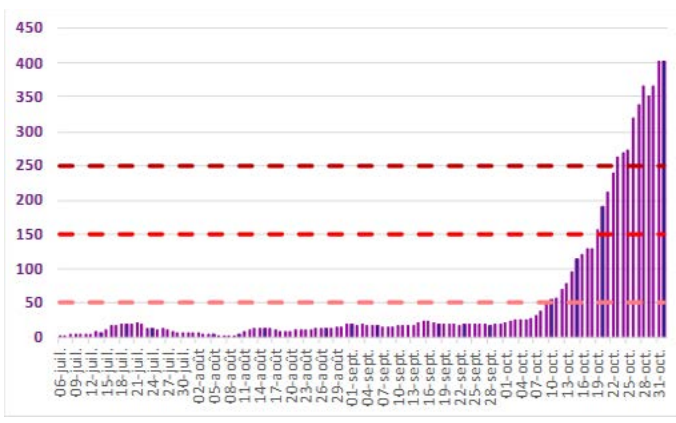


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 1er novembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Les données présentées sont celles disponibles le 4 novembre . En raison de problèmes de consolidation des données SIDEP affectant l'ensemble du territoire national sur les derniers jours, il n'est pas possible de produire les indicateurs de surveillance du jour, basés sur les données des laboratoires de biologie médicale.

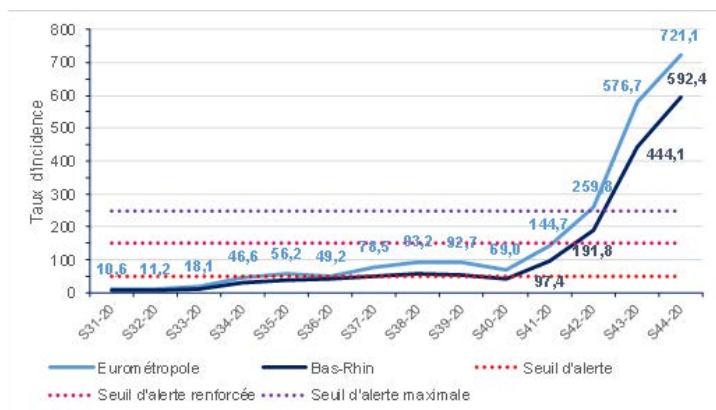
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

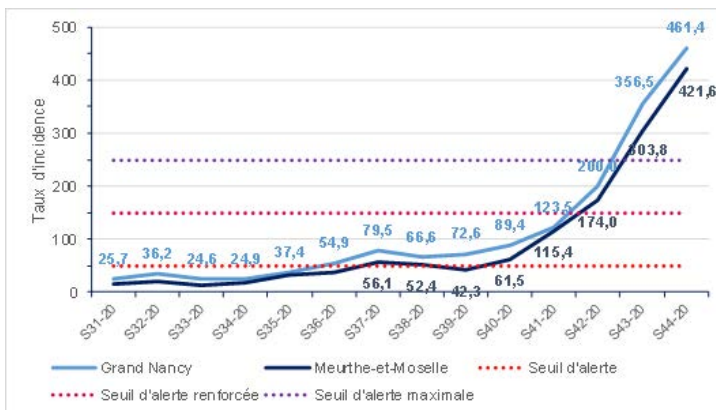
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

Évolution du taux d'incidence (nombre de nouveaux cas domiciliés/100 000 habitants sur 7 jours) depuis la semaine 31-2020 par métropole à la date du 2 novembre 2020.

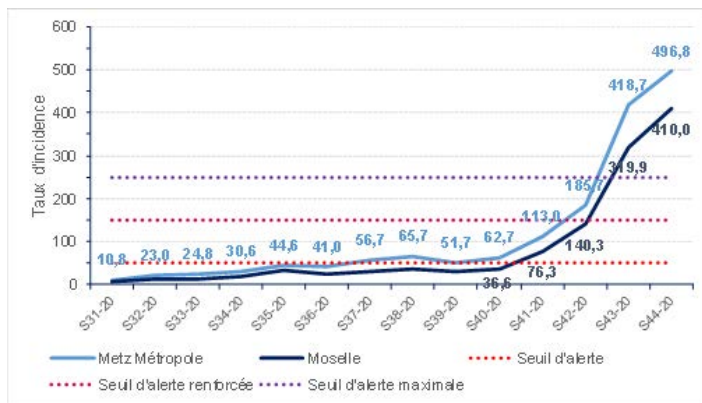
Strasbourg



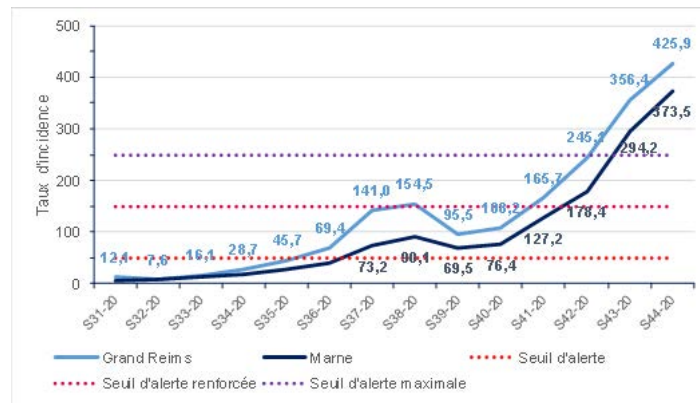
Nancy



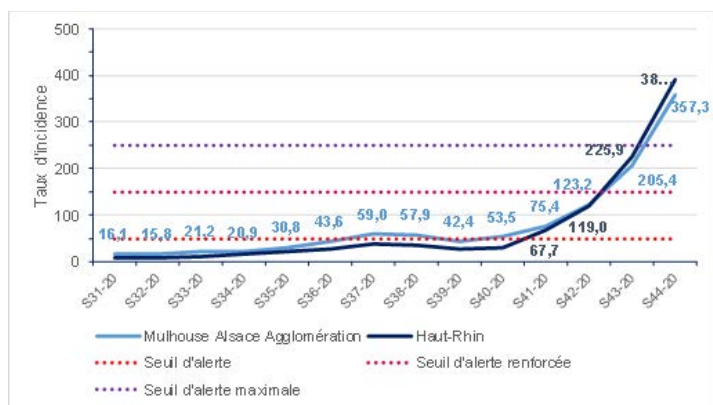
Metz



Reims



Mulhouse



Les données des semaines précédentes sont en cours de consolidation et sont susceptibles de fluctuer sensiblement dans les semaines à venir.

Taux d'incidence par métropole et par département pour 100 000 habitants, seuil d'attention et seuil d'alerte (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		2
Aube	3	4
Marne	1	11
Haute-Marne		2
Meurthe-et-Moselle	18	21
Meuse		0
Moselle		25
Bas-Rhin	15	16
Haut-Rhin	12	15
Vosges		20
Grand Est	49	116

Données au 4 novembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 4 novembre 2020 :

- **116 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **5,4 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **50,9 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**
- Un établissement du 54 n'a pas transmis ses données pour la journée du 4 novembre.

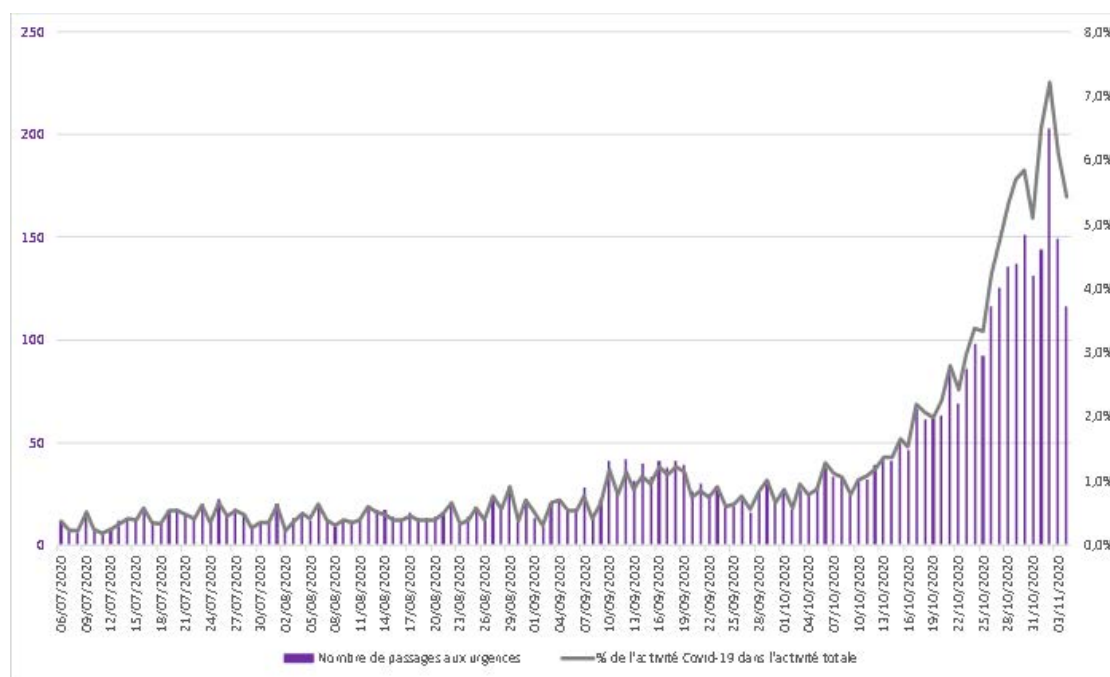


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 4 novembre 2020 :

- **49 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **9,2 % de leur activité totale.**
- **6,1 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

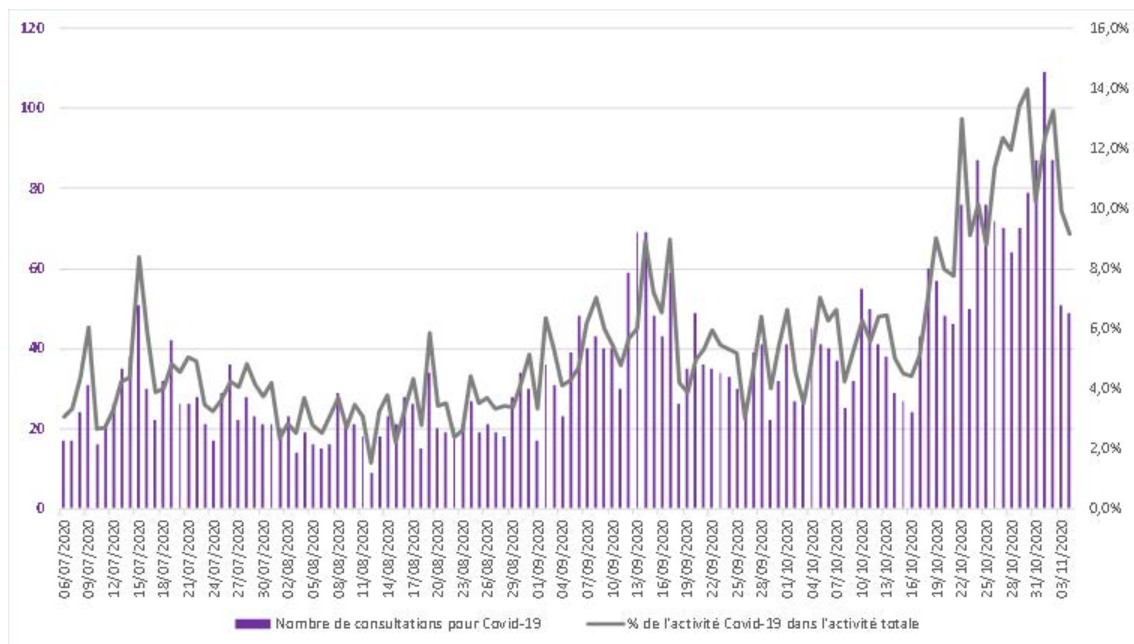


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

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	
	03/11	04/11	03/11	04/11
Ardennes	278	315	401	611
Aube	188	257	322	424
Marne	331	338	661	627
Haute-Marne	143	154	225	211
Meurthe-et-Moselle	627	704	1062	1381
Meuse	133	140	285	294
Moselle	902	986	1683	1857
Bas-Rhin	989	1243	1794	2151
Haut-Rhin	502	643	1001	1210
Vosges	222	337	355	501
Grand Est	4315	5117	7789	9267

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 4 novembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

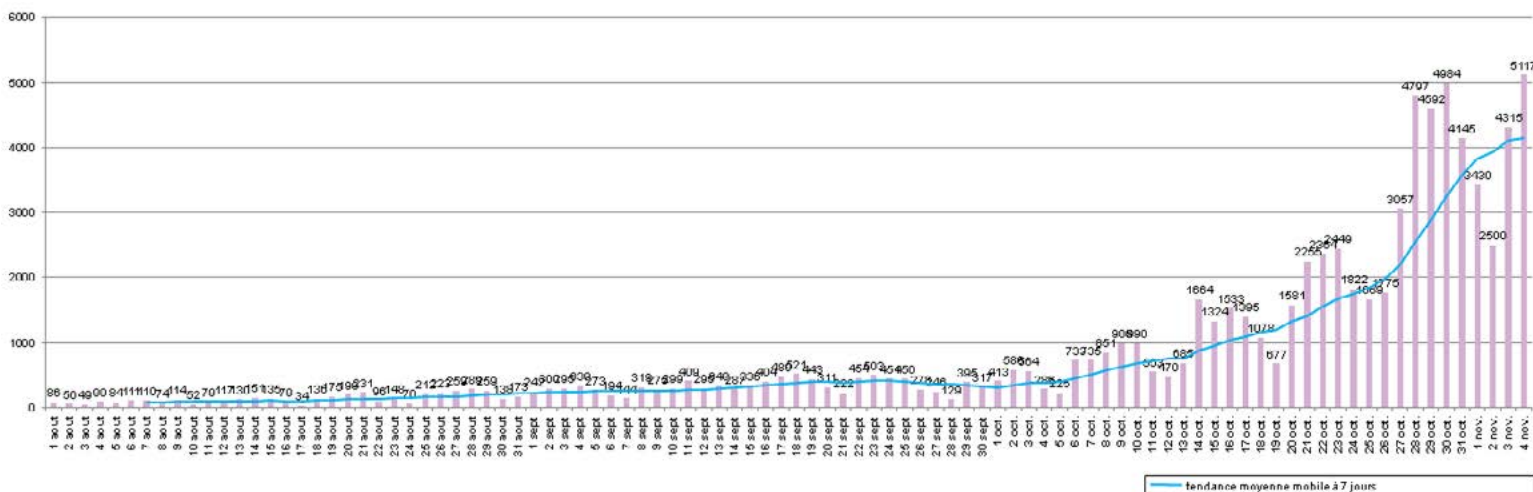


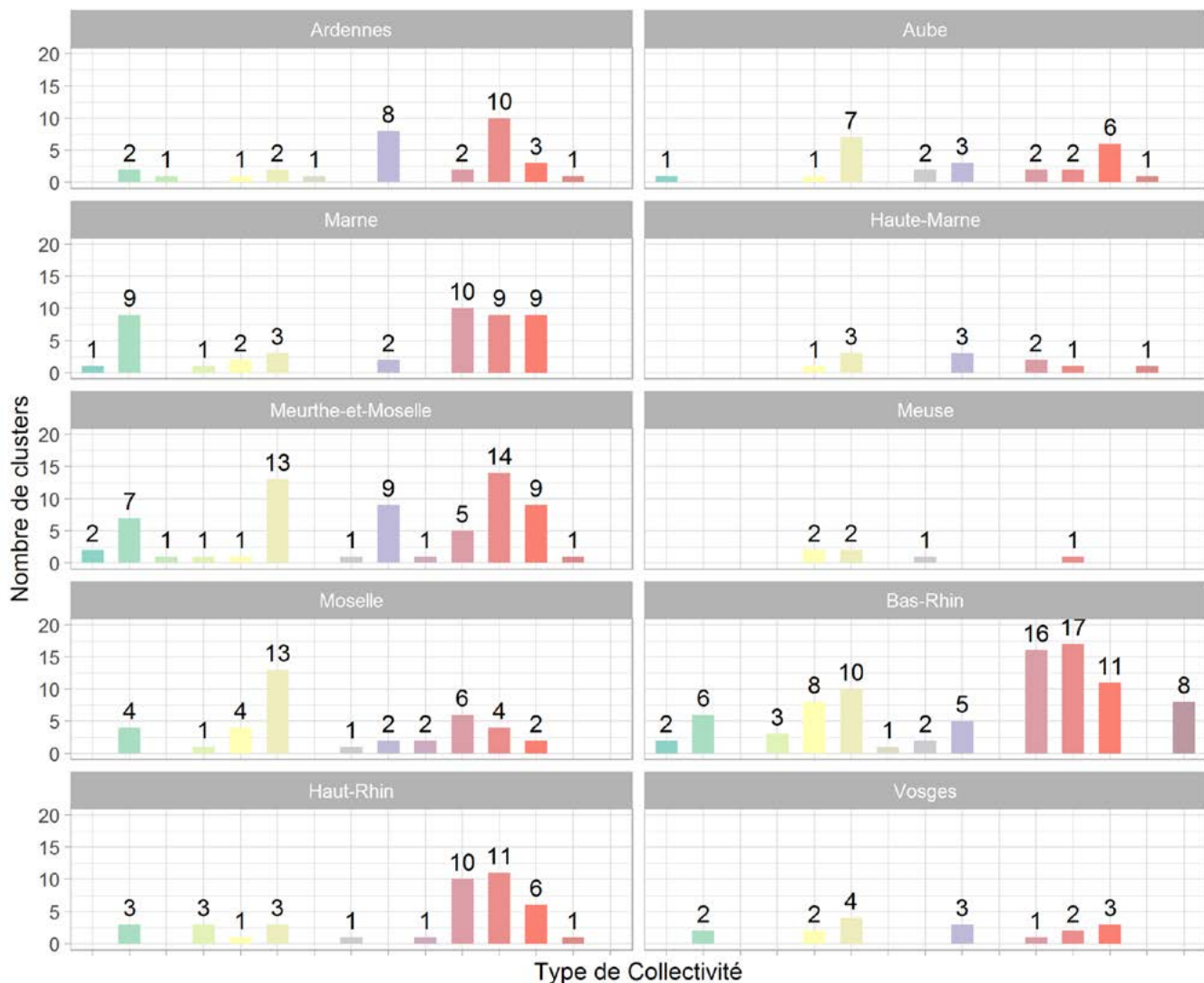
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er août du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 4 novembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 5 novembre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 589 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 369 sont en cours d'investigation et 215 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 5 novembre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

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

SYNTHÈSE

Au 4 novembre 2020 :

- **1602 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **239 nouvelles hospitalisations pour la journée du 4 novembre**.
- **207 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **27 nouvelles admissions pour la journée du 4 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
	04/11	03/11	Évo 04/11 - J-1	04/11	04/11	03/11	Évo 04/11 - J-1	04/11
Ardennes	76	57	19	25	12	13	-1	0
Aube	101	88	13	15	9	9	0	0
Marne	162	155	7	15	26	25	1	4
Haute-Marne	75	60	15	22	5	4	1	1
Meurthe-et-Moselle	243	234	9	31	34	30	4	8
Meuse	44	44	0	3	5	4	1	1
Moselle	241	232	9	41	38	36	2	4
Bas-Rhin	378	356	22	44	43	41	2	6
Haut-Rhin	159	137	22	31	23	26	-3	2
Vosges	123	119	4	12	12	14	-2	1
Grand Est	1602	1482	120	239	207	202	5	27

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 4 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

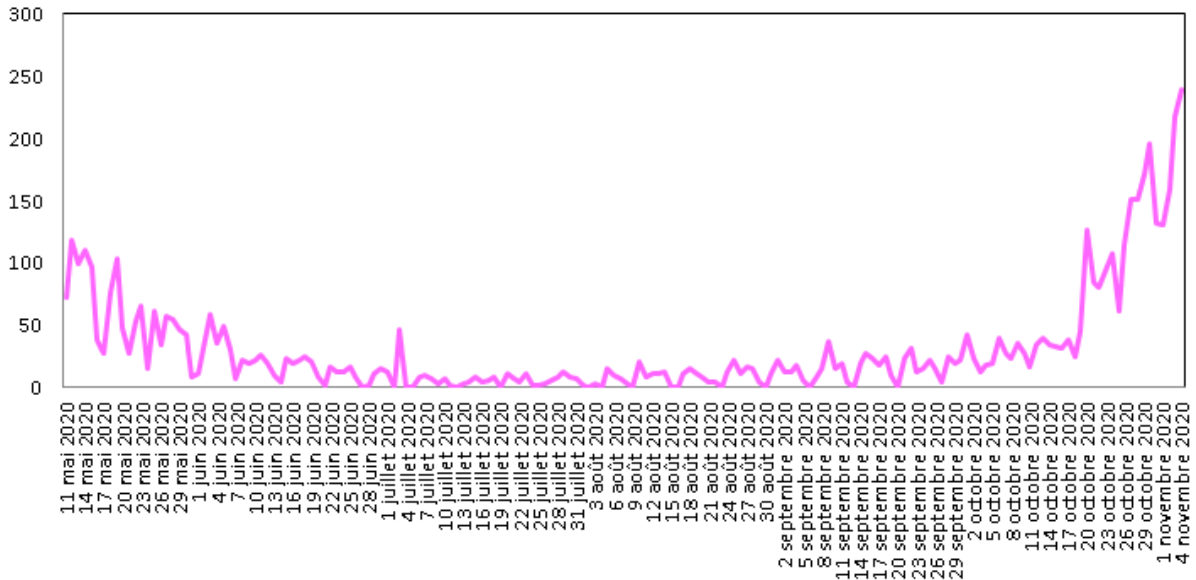


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

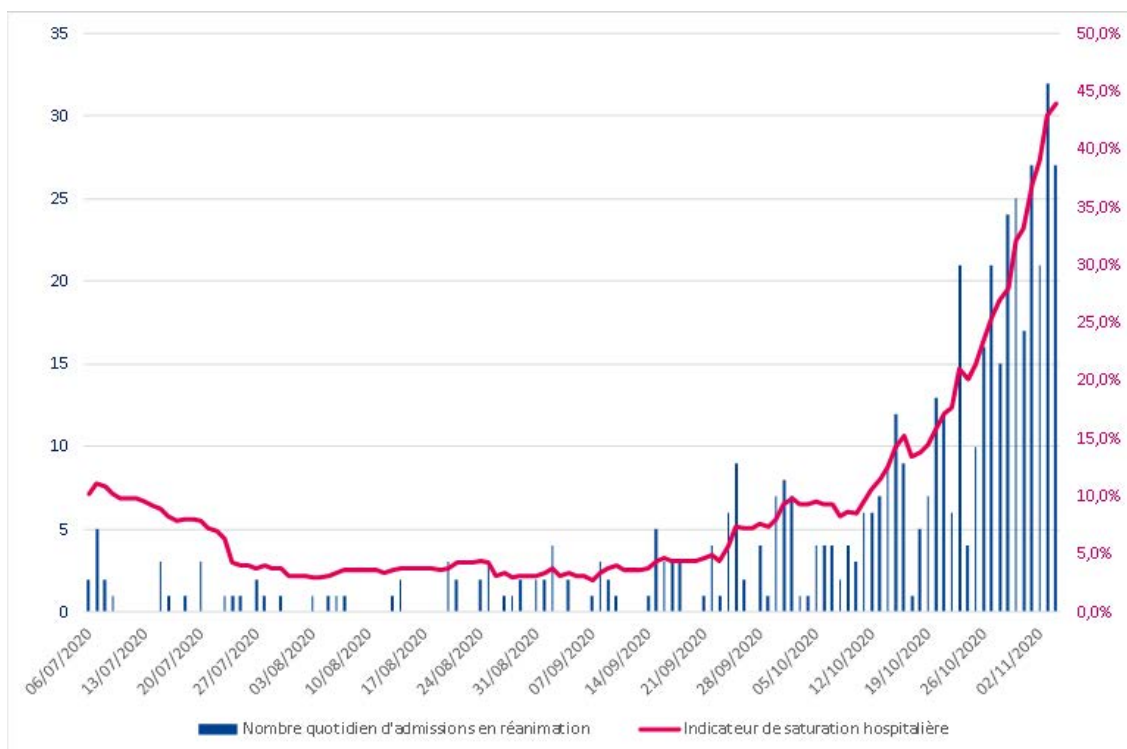


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 4 novembre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3975 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®ions=Grand%20Est&sort=date>

	NOMBRES DE PERSONNES DÉCÉDÉES		
	Cumul 01/03 au 04/11	Cumul 01/03 au 03/11	Évo 03/11 - J-1
Ardennes	74	74	0
Aube	154	154	0
Marne	309	308	1
Haute-Marne	102	100	2
Meurthe-et-Moselle	403	400	3
Meuse	117	116	1
Moselle	924	922	2
Bas-Rhin	751	748	3
Haut-Rhin	857	855	2
Vosges	284	280	4
Grand Est	3975	3957	18

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 4 novembre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)