

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 17 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.

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 16 décembre 2020, **400 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	57
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	97
Haut-Rhin	48
Vosges	17
Grand Est	400

Données au 17/12 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 8 au 14 décembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence : 194,7** pour 100 000 habitants (France : 123,1) ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus) : 228** pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité : 7,9 %** ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19 : 2473** pour 100 000 habitants.

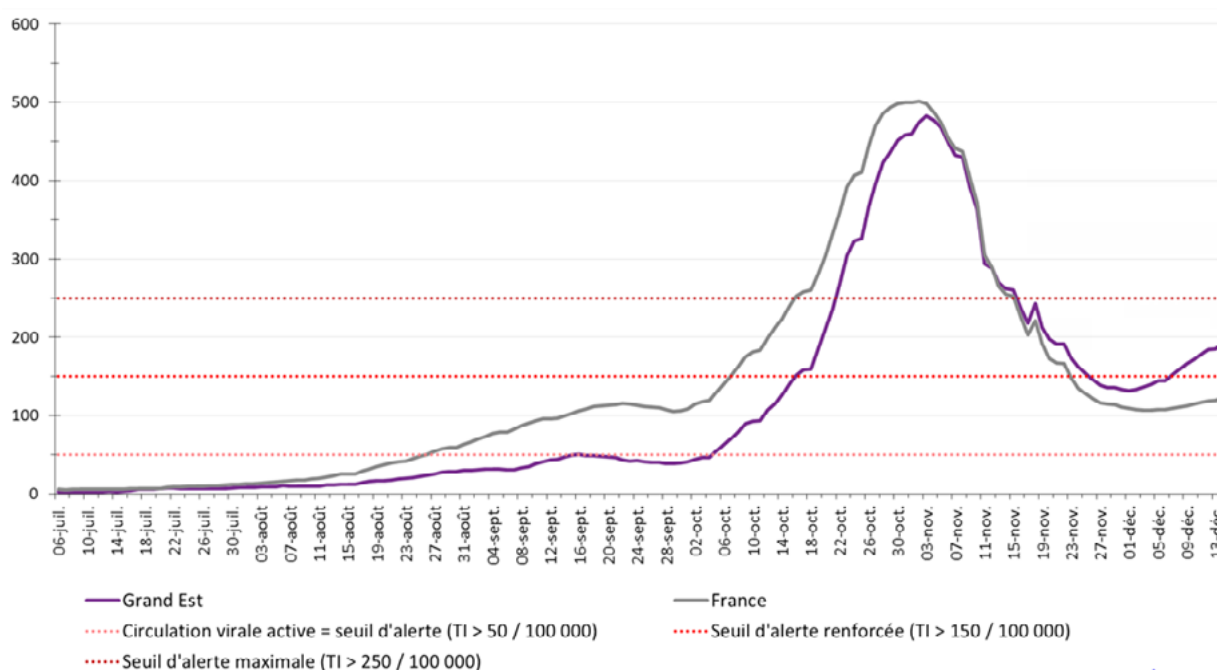


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 14 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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

Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
Grand Est	5 511 747	10729	136324	194,7	7,9	2 473
France	67 114 995	82652	1357489	123,1	6,1	2 023
Ardennes	265 531	869	8381	327,3	10,4	3 156
Aube	309 907	431	7013	139,1	6,1	2 263
Marne	563 823	747	11214	132,5	6,7	1 989
Haute-Marne	169 250	456	4513	269,4	10,1	2 666
Meurthe-et-Moselle	730 398	1826	21987	250,0	8,3	3 010
Meuse	181 641	510	4773	280,8	10,7	2 628
Moselle	1 035 866	2170	25450	209,5	8,5	2 457
Bas-Rhin	1 132 607	1416	25923	125,0	5,5	2 289
Haut-Rhin	763 204	1287	16873	168,6	7,6	2 211
Vosges	359 520	1017	10197	282,9	10,0	2 836
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273 268	417	5795	152,5	7,2	2 121
CU du Grand Reims	292 384	374	6078	127,9	6,2	2 079
Eurométropole de Strasbourg	497 183	661	12811	133,0	5,2	2 577
Métropole du Grand Nancy	255 690	567	7975	221,9	7,1	3 119
Metz Métropole	219 569	418	5107	190,4	8,2	2 326

Données du 8 au 14 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**

Domicile	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	228	8,1	2 833
France	137	6,0	2 299
<hr/>			
Ardennes	385	11,9	3 234
Aube	152	5,5	2 772
Marne	169	6,6	2 569
Haute-Marne	321	10,4	3 076
Meurthe-et-Moselle	289	8,1	3 548
Meuse	437	13,9	3 149
Moselle	236	9,6	2 460
Bas-Rhin	120	4,5	2 686
Haut-Rhin	184	6,9	2 675
Vosges	336	11,1	3 018
<hr/>			
CA Mulhouse Alsace Agglomération	148	5,6	2652
CU du Grand Reims	151	6,1	2492
Eurométropole de Strasbourg	133	4,3	3083
Métropole du Grand Nancy	268	7,0	3835
Metz Métropole	293	11,9	2465

Données du 8 au 14 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

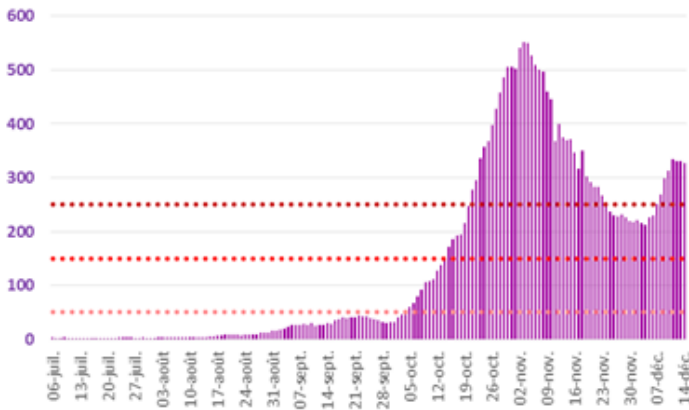
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 14 décembre 2020.

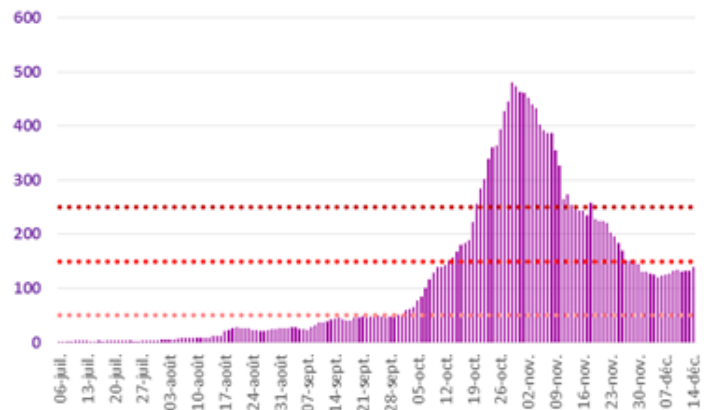
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

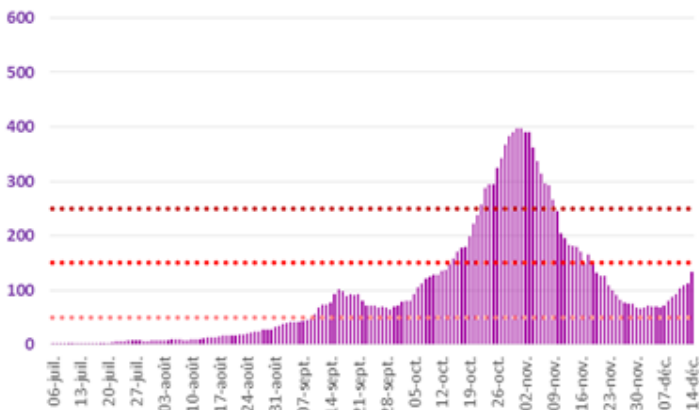
Ardennes



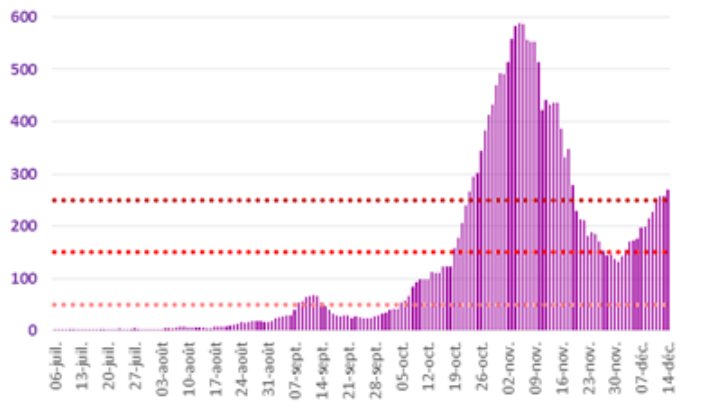
Aube



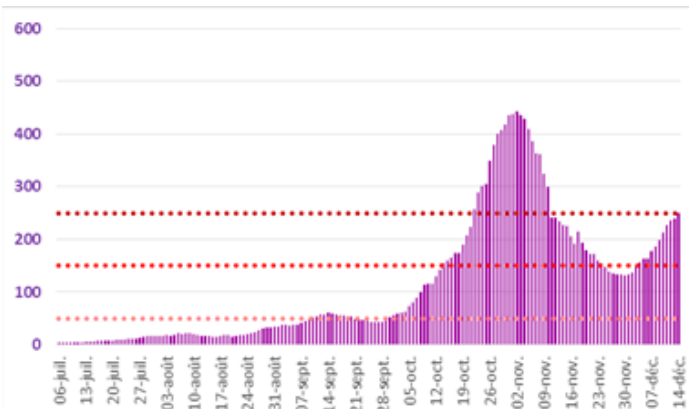
Marne



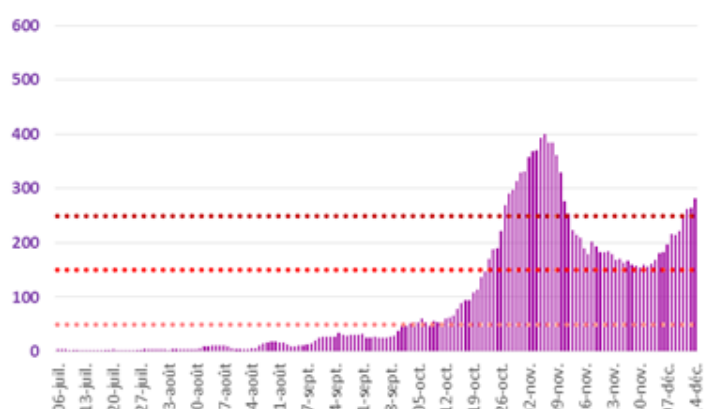
Haute-Marne



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 14 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

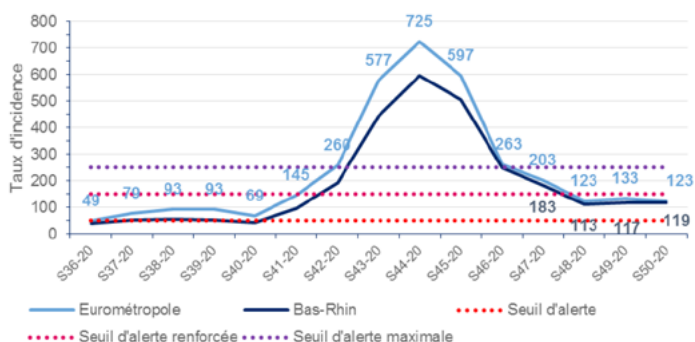
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

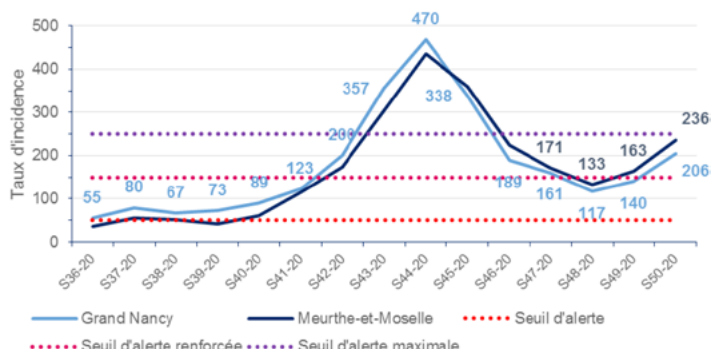
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

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 16 décembre 2020.

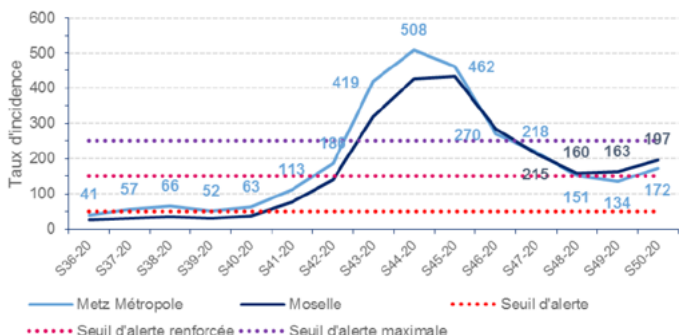
Strasbourg



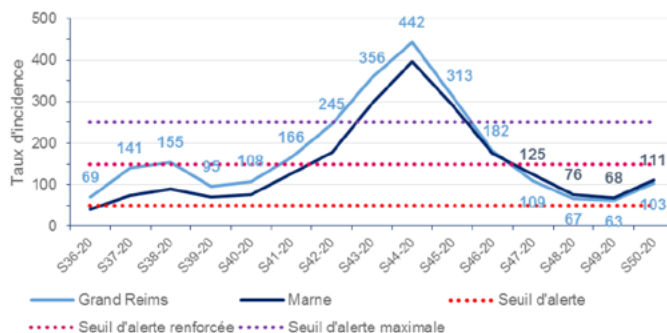
Nancy



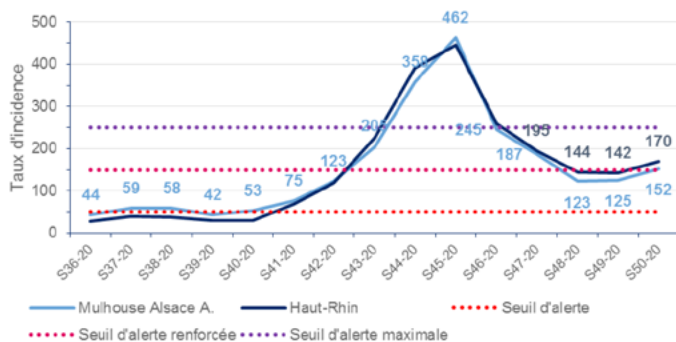
Metz



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		0
Aube	5	4
Marne	0	2
Haute-Marne		5
Meurthe-et-Moselle	12	16
Meuse		2
Moselle		18
Bas-Rhin	13	5
Haut-Rhin	4	8
Vosges		10
Grand Est	34	70

Données au 16 décembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 16 décembre 2020 :

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

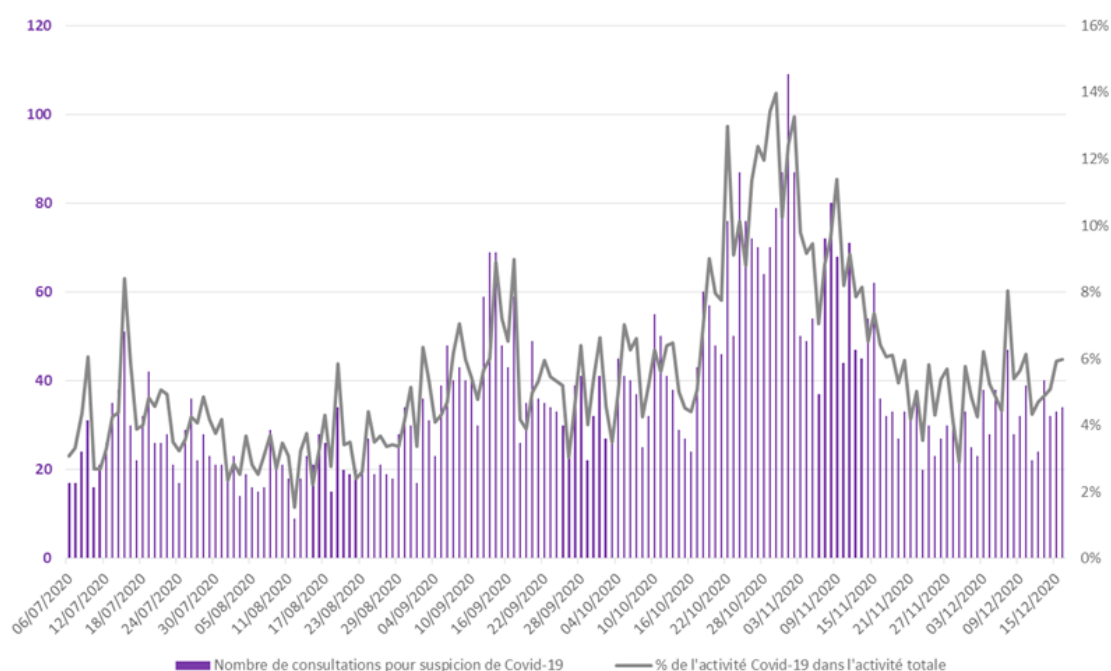


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 16 décembre 2020 :

•70 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **3,2 % de l'activité totale des structures d'urgence.**

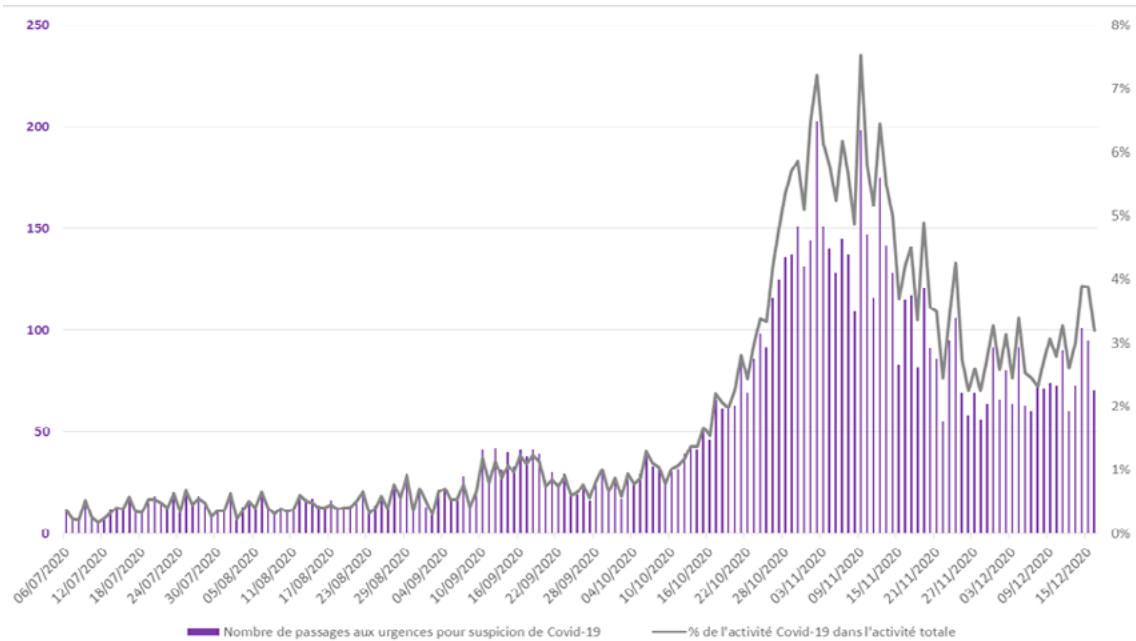


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

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	
	15/12	16/12	15/12	16/12
Ardennes	159	147	235	249
Aube	94	85	114	137
Marne	177	172	324	318
Haute-Marne	108	88	184	149
Meurthe-et-Moselle	384	329	600	676
Meuse	108	119	179	130
Moselle	518	398	817	643
Bas-Rhin	339	284	651	616
Haut-Rhin	303	251	454	495
Vosges	217	215	395	304
Grand Est	2407	2088	3953	3717

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 16 décembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

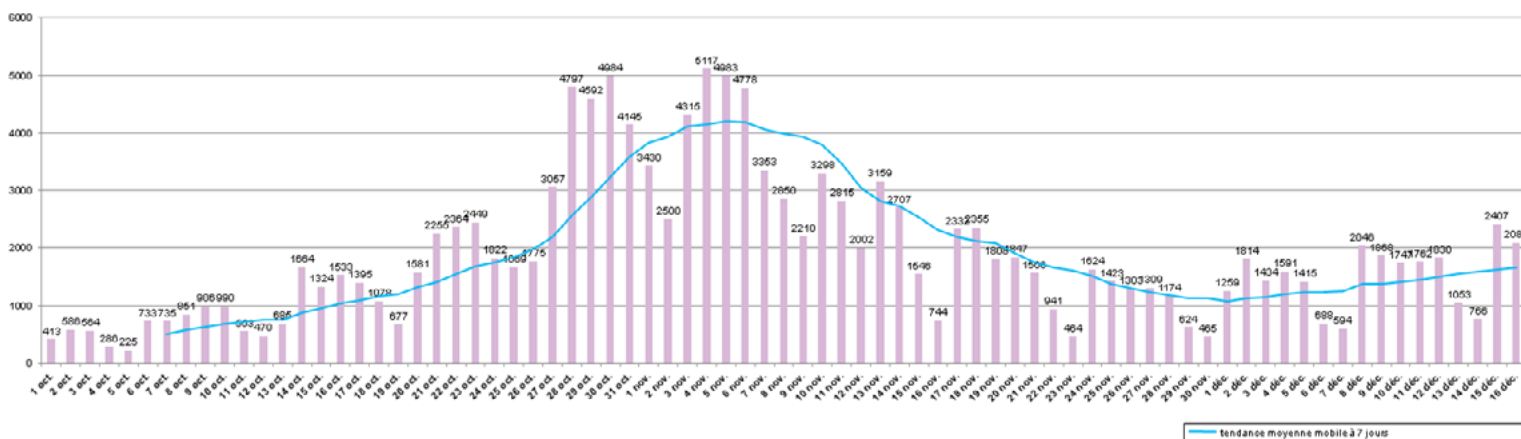


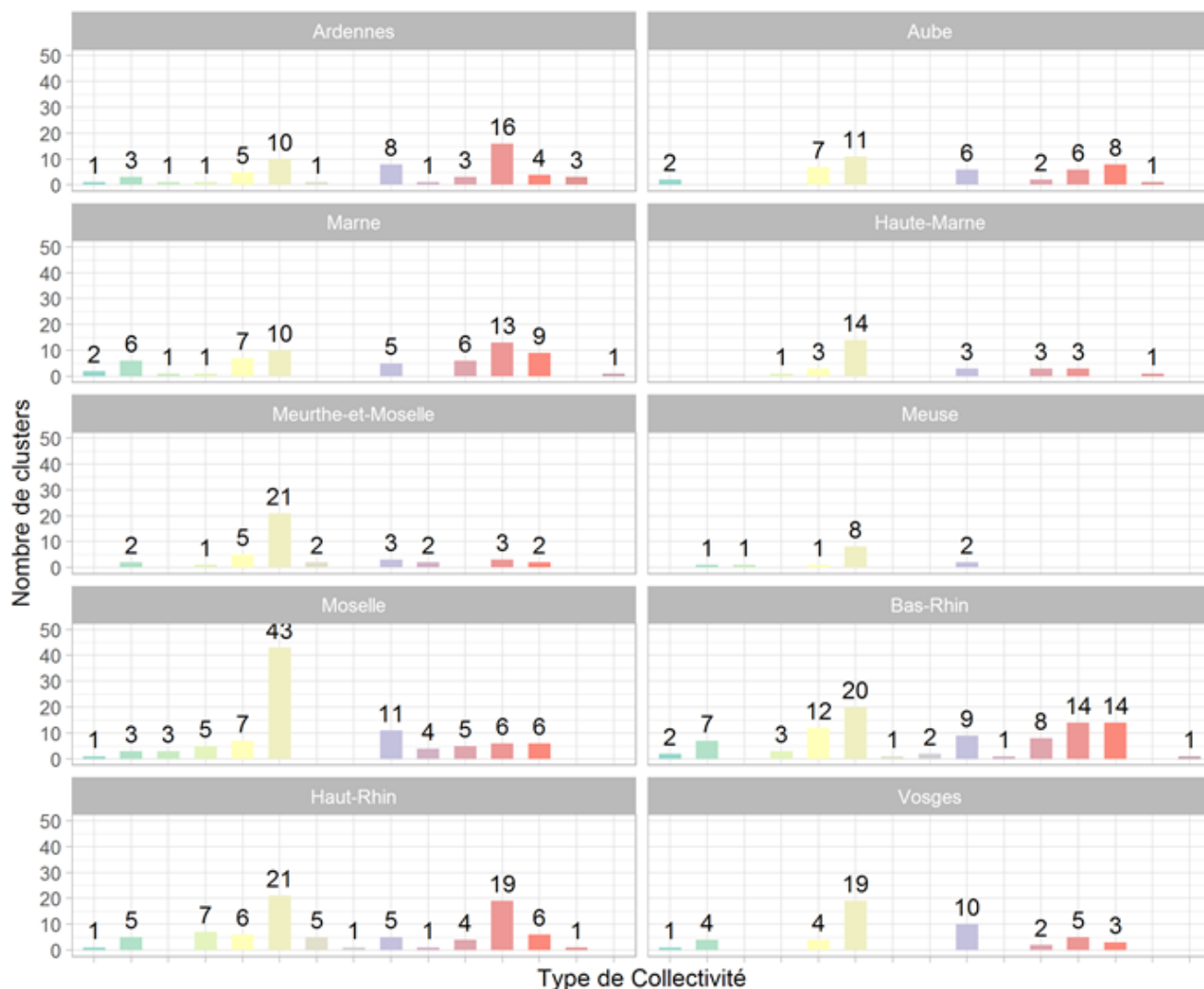
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er octobre du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 16 décembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 16 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 16 décembre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 16 décembre 2020 :

- **2844 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **256 nouvelles hospitalisations pour la journée du 16 décembre**.
- **293 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **23 nouvelles admissions pour la journée du 16 décembre**.

ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT

Données à J-1

	HOSPITALISATION			HOSPITALISATION EN REANIMATION, SOINS INTENSIFS ET SOINS CONTINUS				
	Nombre de personnes hospitalisées			Nombre de personnes nouvellement hospitalisées	Nombre de personnes			Nombre de personnes nouvellement en réanimation
	16/12	15/12	Évo 16/12 - J-1	16/12	16/12	15/12	Évo 16/12 - J-1	16/12
Ardennes	191	173	18	20	12	12	0	0
Aube	117	115	2	10	13	17	-4	1
Marne	240	237	3	15	25	30	-5	1
Haute-Marne	141	138	3	9	3	2	1	1
Meurthe-et-Moselle	411	397	14	47	71	65	6	9
Meuse	108	89	19	29	7	8	-1	0
Moselle	500	489	11	48	55	58	-3	3
Bas-Rhin	459	466	-7	20	49	50	-1	2
Haut-Rhin	371	350	21	30	43	41	2	6
Vosges	306	303	3	28	15	15	0	0
Grand Est	2844	2757	87	256	293	298	-5	23

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 16 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

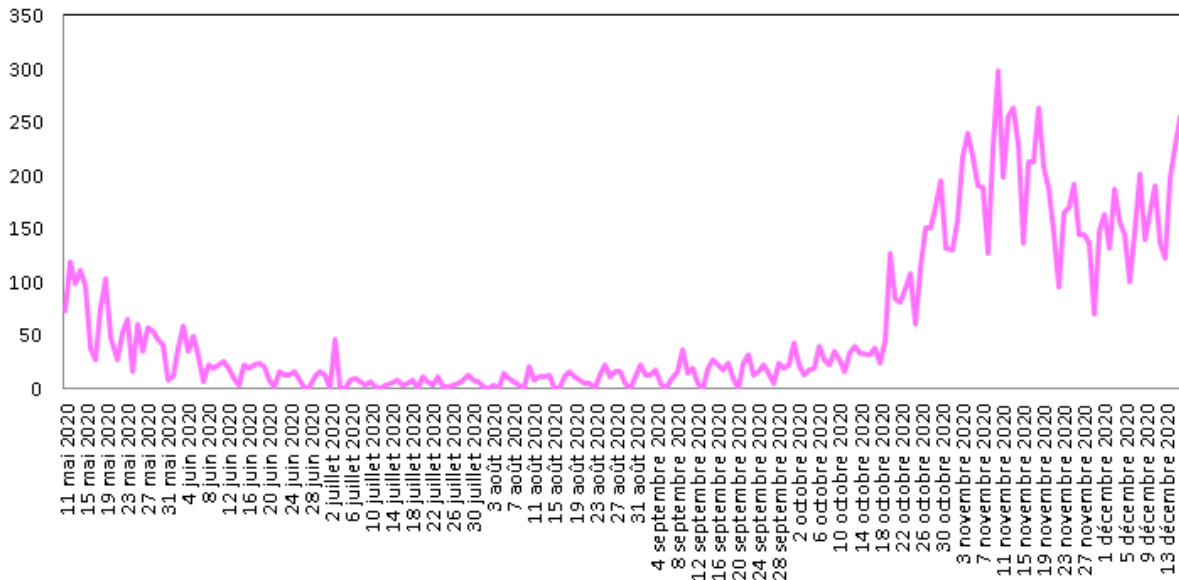


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

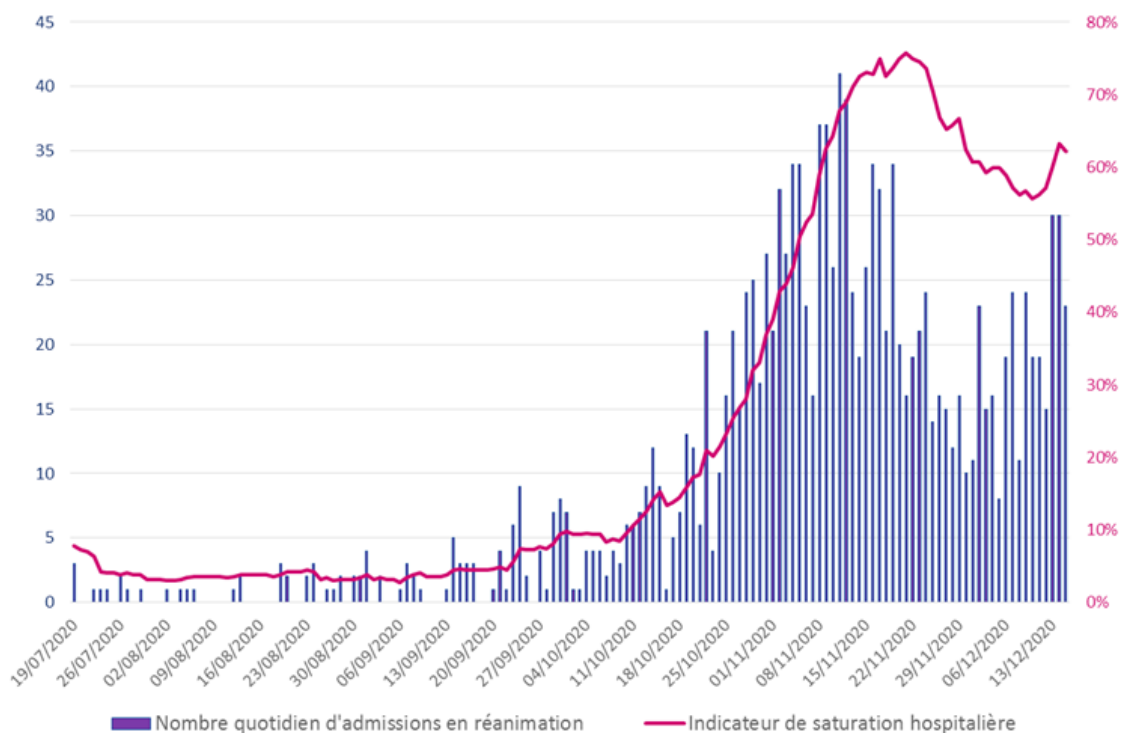


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 16 décembre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **5380 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 16/12	Cumul 01/03 au 15/12	Évo 16/12 - J-1
Ardennes	177	176	1
Aube	235	233	2
Marne	405	401	4
Haute-Marne	174	170	4
Meurthe-et-Moselle	587	573	14
Meuse	164	161	3
Moselle	1245	1236	9
Bas-Rhin	975	973	2
Haut-Rhin	974	968	6
Vosges	444	440	4
Grand Est	5380	5331	49

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 16 décembre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)