

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 18 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	8
CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE	10
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE	10
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE	11
POINT DE SITUATION DANS LES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES	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 17 décembre 2020, **403 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	58
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	97
Haut-Rhin	50
Vosges	17
Grand Est	403

Données au 18/12 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 9 au 15 décembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 202,8 pour 100 000 habitants (France : 127,2) ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 196 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 7,8 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2602 pour 100 000 habitants.

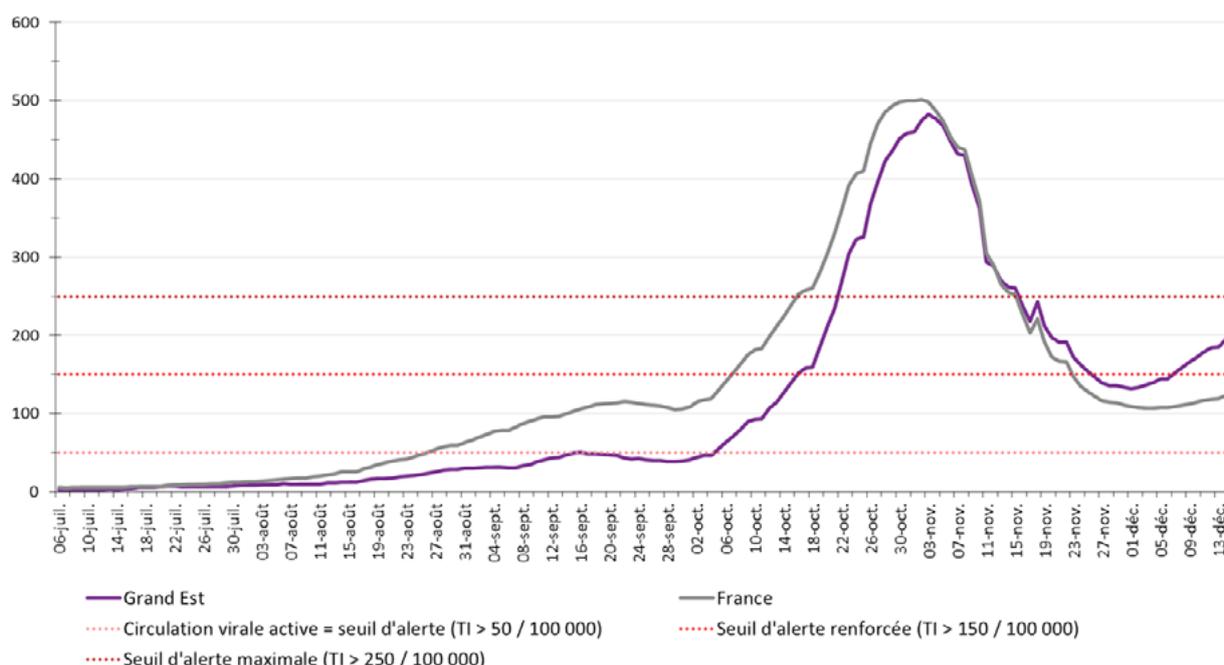


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 15 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	11176	143425	202,8	7,8	2 602
France	67 114 995	85352	1443415	127,2	5,9	2 151
Ardennes	265 531	857	9092	322,7	9,4	3 424
Aube	309 907	435	7084	140,4	6,1	2 286
Marne	563 823	830	11847	147,2	7,0	2 101
Haute-Marne	169 250	482	4861	284,8	9,9	2 872
Meurthe-et-Moselle	730 398	1876	22915	256,8	8,2	3 137
Meuse	181 641	539	4816	296,7	11,2	2 651
Moselle	1 035 866	2260	26823	218,2	8,4	2 589
Bas-Rhin	1 132 607	1471	27311	129,9	5,4	2 411
Haut-Rhin	763 204	1331	18060	174,4	7,4	2 366
Vosges	359 520	1095	10616	304,6	10,3	2 953
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273 268	438	6286	160,2	7,0	2 300
CU du Grand Reims	292 384	423	6523	144,7	6,5	2 231
Eurométropole de Strasbourg	497 183	679	13526	136,7	5,0	2 721
Métropole du Grand Nancy	255 690	583	8378	227,9	7,0	3 277
Metz Métropole	219 569	446	5539	203,1	8,1	2 522

Données du 9 au 15 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	196	7,3	2 675
France	127	5,9	2 146
<hr/>			
Ardennes	321	11,0	2 926
Aube	129	5,1	2 533
Marne	90	3,9	2 320
Haute-Marne	221	9,6	2 291
Meurthe-et-Moselle	223	6,8	3 249
Meuse	298	10,1	2 955
Moselle	178	7,3	2 439
Bas-Rhin	142	5,5	2 580
Haut-Rhin	209	7,7	2 709
Vosges	338	11,7	2 900
<hr/>			
CA Mulhouse Alsace Agglomération	149	5,3	2798
CU du Grand Reims	204	7,0	2911
Eurométropole de Strasbourg	132	4,3	3051
Métropole du Grand Nancy	301	7,8	3869
Metz Métropole	341	12,2	2801

Données du 9 au 15 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

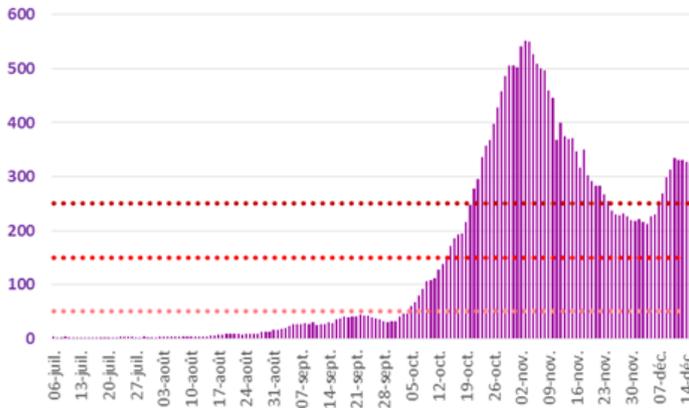
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 15 décembre 2020.

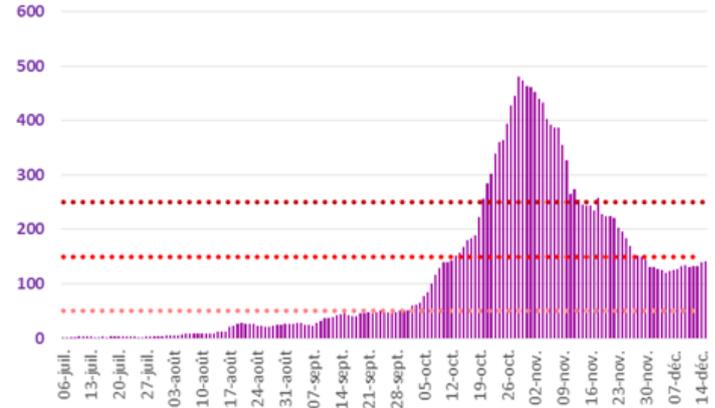
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

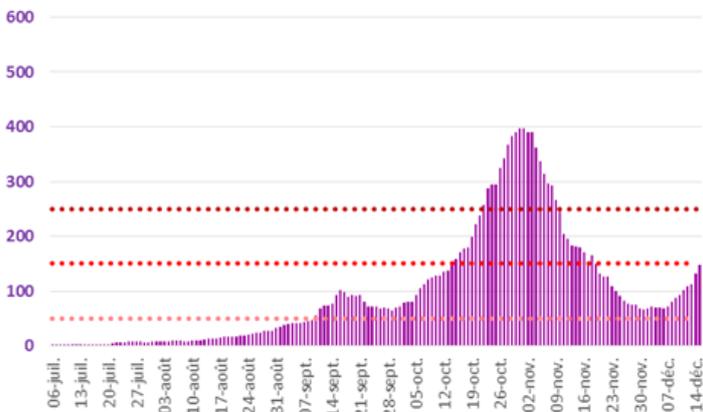
Ardennes



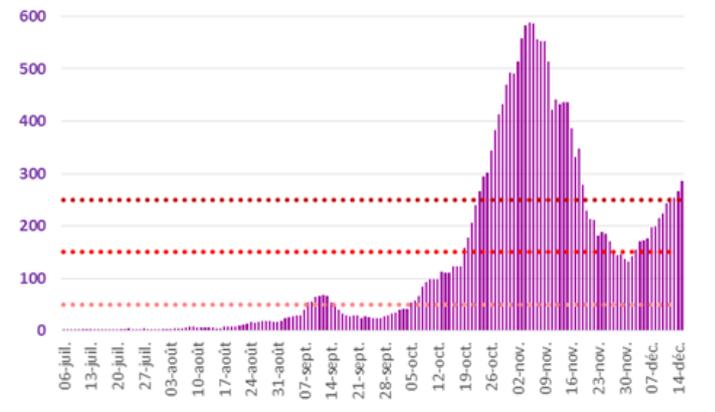
Aube



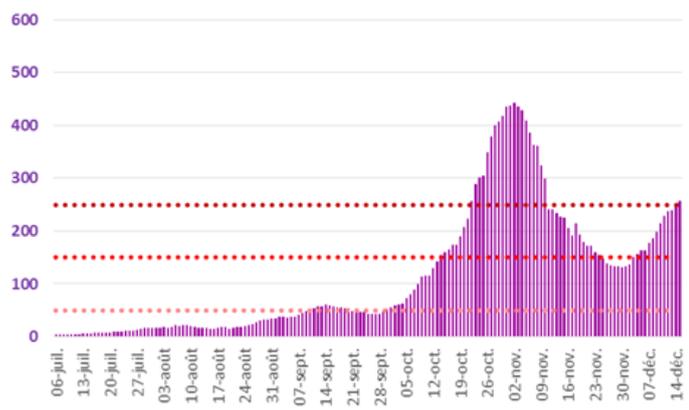
Marne



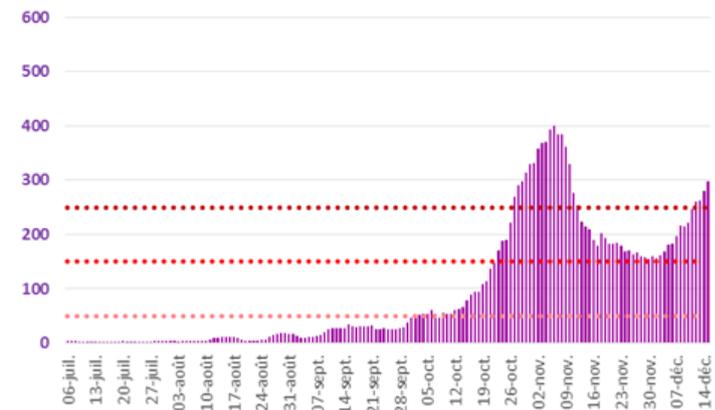
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



Meuse



COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

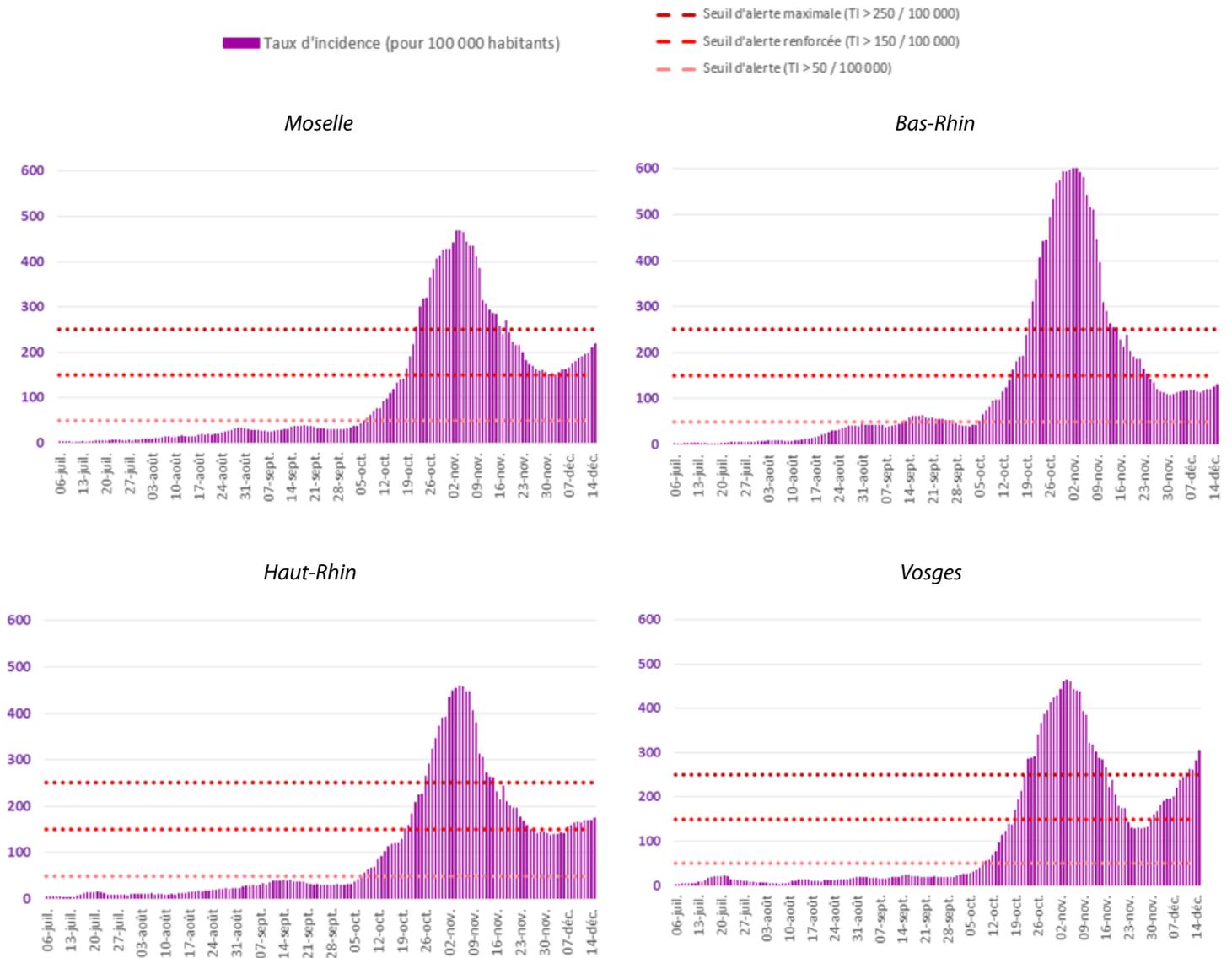


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 15 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	4	4
Marne	0	2
Haute-Marne		2
Meurthe-et-Moselle	6	13
Meuse		2
Moselle		18
Bas-Rhin	9	4
Haut-Rhin	8	7
Vosges		7
Grand Est	27	61

Données au 17 décembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 17 décembre 2020 :

- **27 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **5,4 % de leur activité totale**.

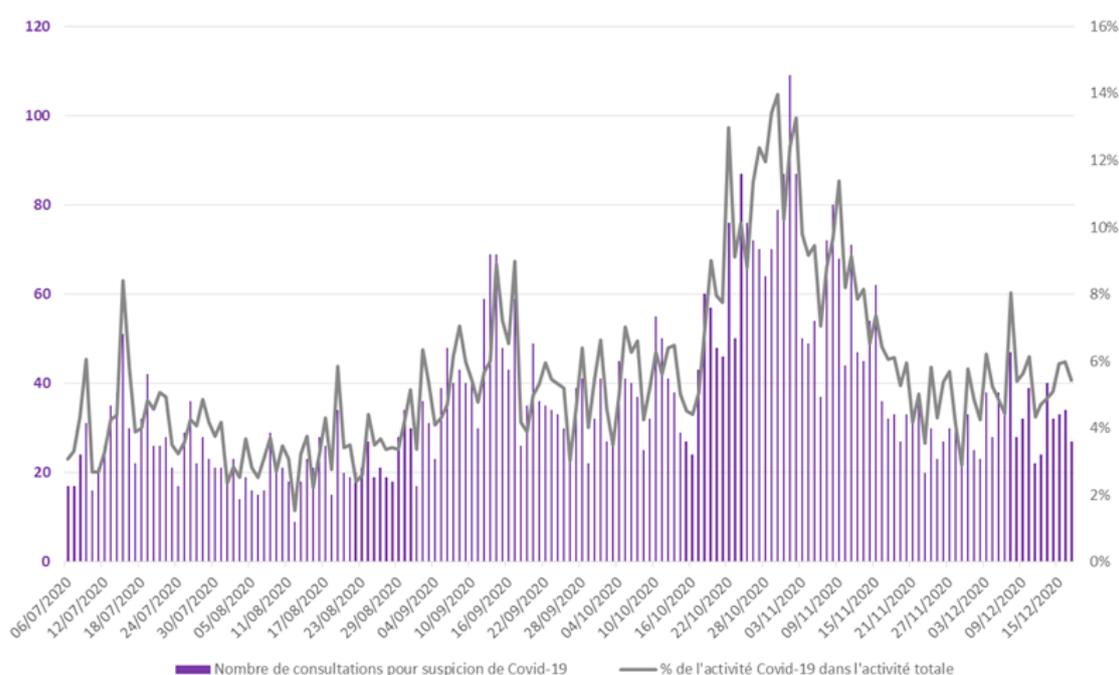


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 17 décembre 2020 :

- **61 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **2,8 % de l'activité totale des structures d'urgence**.

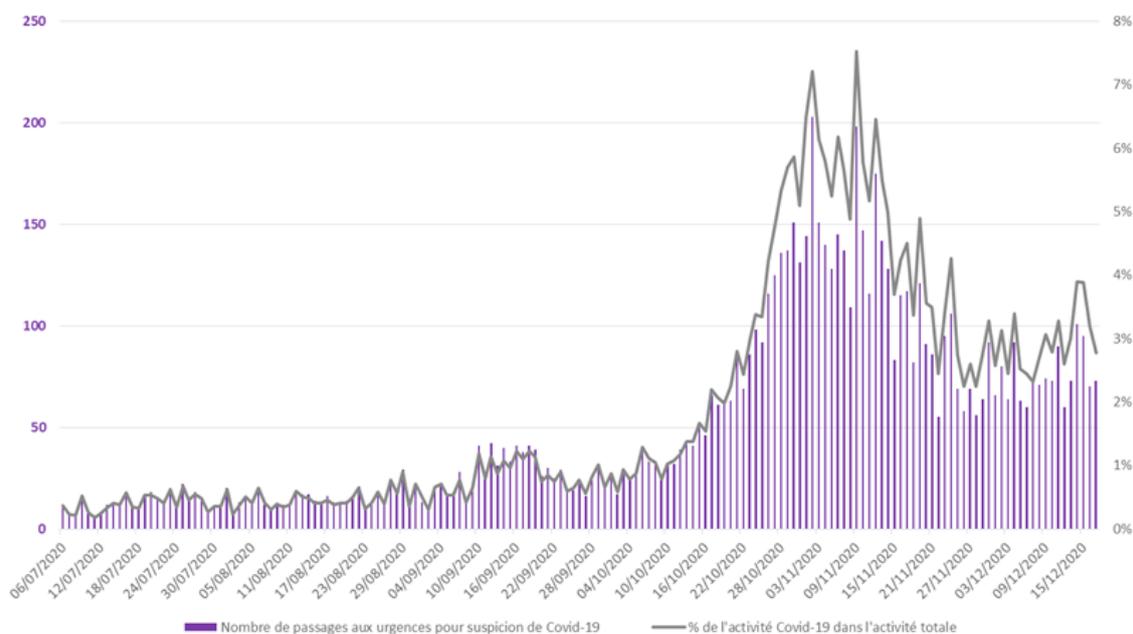


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

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	
	16/12	17/12	16/12	17/12
Ardennes	147	185	249	205
Aube	85	101	137	136
Marne	172	189	318	374
Haute-Marne	88	137	149	174
Meurthe-et-Moselle	329	324	676	567
Meuse	119	95	130	151
Moselle	398	432	643	642
Bas-Rhin	284	293	616	449
Haut-Rhin	251	238	495	377
Vosges	215	250	304	297
Grand Est	2088	2244	3717	3372

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 17 décembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

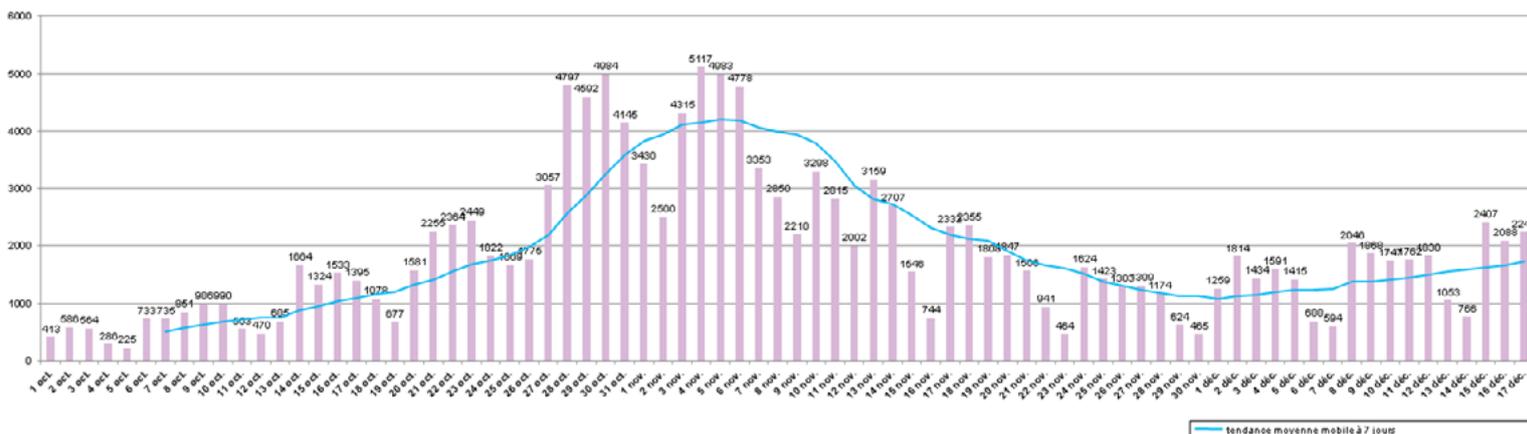


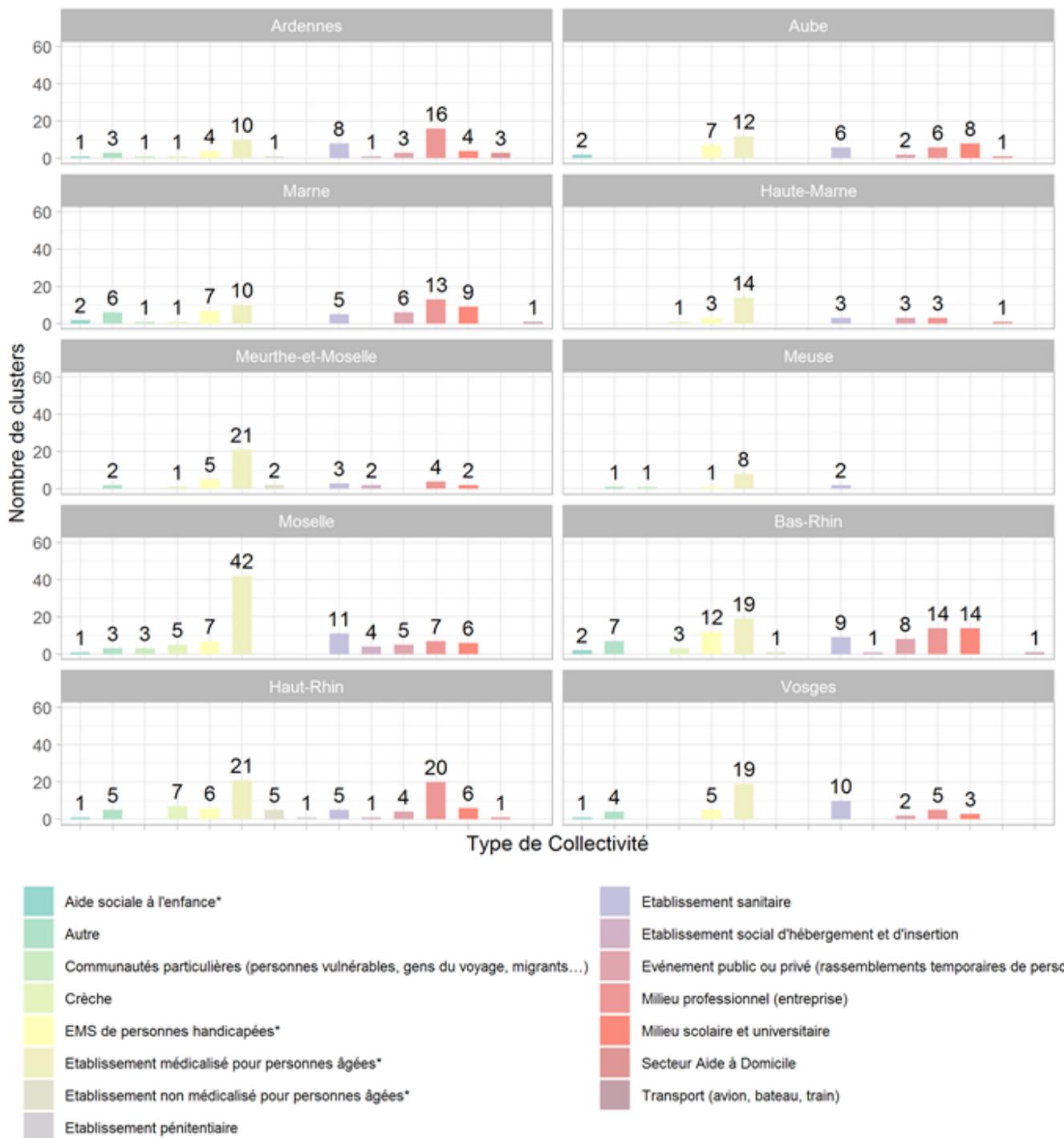
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er octobre du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 17 décembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 17 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 17 décembre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****POINT DE SITUATION DANS LES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES**

Données au 17 décembre 2020.

	Académie de Nancy-Metz	Académie de Reims	Académie de Strasbourg
Élèves positifs pour Covid-19	474	218	290
Personnels positifs pour Covid-19	66	43	22
Nombre de classes fermées	10	2	3
Nombre d'écoles fermées	2	1	1

Point de situation dans les établissements scolaires en Grand Est pour Covid-19 le 17 décembre 2020.

(Source : Académies de Nancy-Metz, Reims et Strasbourg.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 17 décembre 2020 :

- **2841 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **166 nouvelles hospitalisations pour la journée du 17 décembre**.
- **288 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **22 nouvelles admissions pour la journée du 17 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
	17/12	16/12	Évo 17/12 - J-1	17/12	17/12	16/12	Évo 17/12 - J-1	17/12
Ardennes	195	191	4	5	12	12	0	0
Aube	107	117	-10	2	10	13	-3	0
Marne	244	240	4	16	29	25	4	4
Haute-Marne	143	141	2	7	6	3	3	3
Meurthe-et-Moselle	411	411	0	28	69	71	-2	4
Meuse	116	108	8	21	3	7	-4	0
Moselle	511	500	11	38	58	55	3	5
Bas-Rhin	445	459	-14	20	44	49	-5	3
Haut-Rhin	363	371	-8	9	43	43	0	0
Vosges	306	306	0	20	14	15	-1	3
Grand Est	2841	2844	-3	166	288	293	-5	22

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 17 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

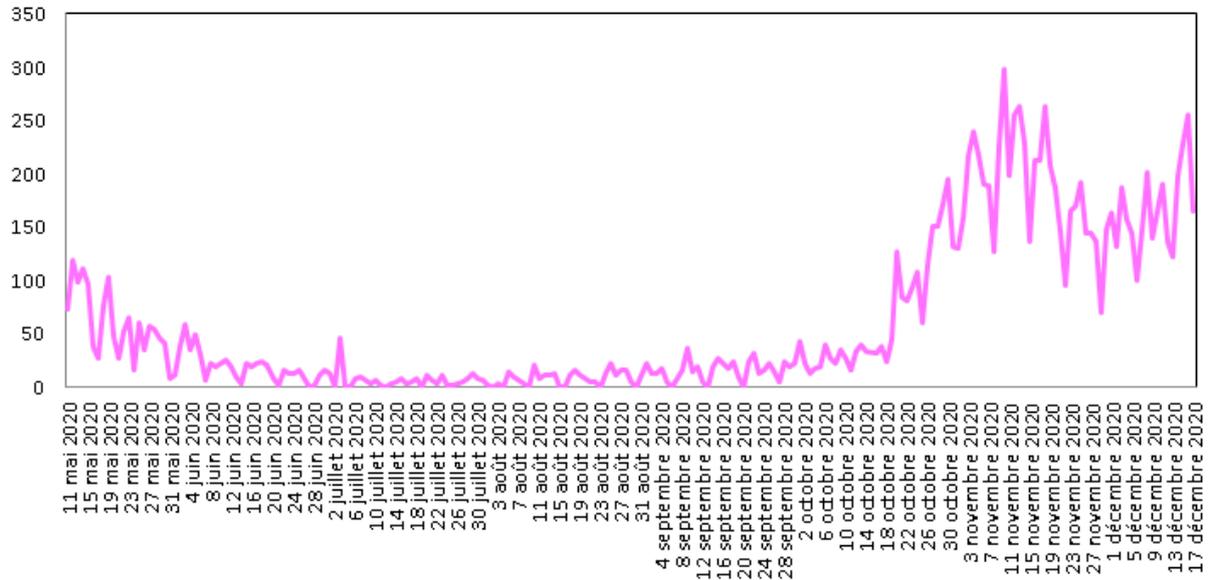


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

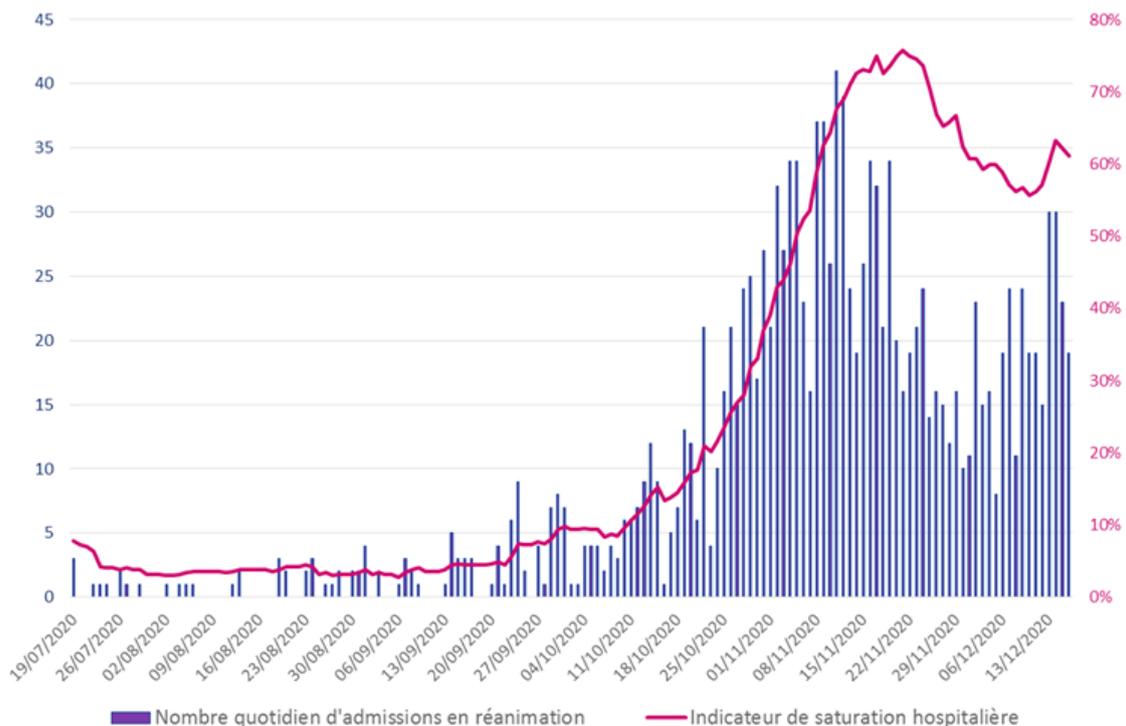


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 17 décembre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **5418 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 17/12	Cumul 01/03 au 16/12	Évo 17/12 - J-1
Ardennes	178	177	1
Aube	237	235	2
Marne	406	405	1
Haute-Marne	175	174	1
Meurthe-et-Moselle	595	587	8
Meuse	168	164	4
Moselle	1252	1245	7
Bas-Rhin	979	975	4
Haut-Rhin	976	974	2
Vosges	452	444	8
Grand Est	5418	5380	38

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 17 décembre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)