

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 28 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 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
HOSPITALISATIONS POUR COVID-19	12
ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT	12
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19	13
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19	13
SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19	14

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 28 octobre, **378 sites de prélèvements de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	17
Aube	26
Marne	30
Haute-Marne	10
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	12
Moselle	83
Bas-Rhin	92
Haut-Rhin	38
Vosges	17
Grand Est	378

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 25 octobre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 392,1. **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 19 octobre au 25 octobre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 319,2 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 251,1 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 13,6 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2353 pour 100 000 habitants.

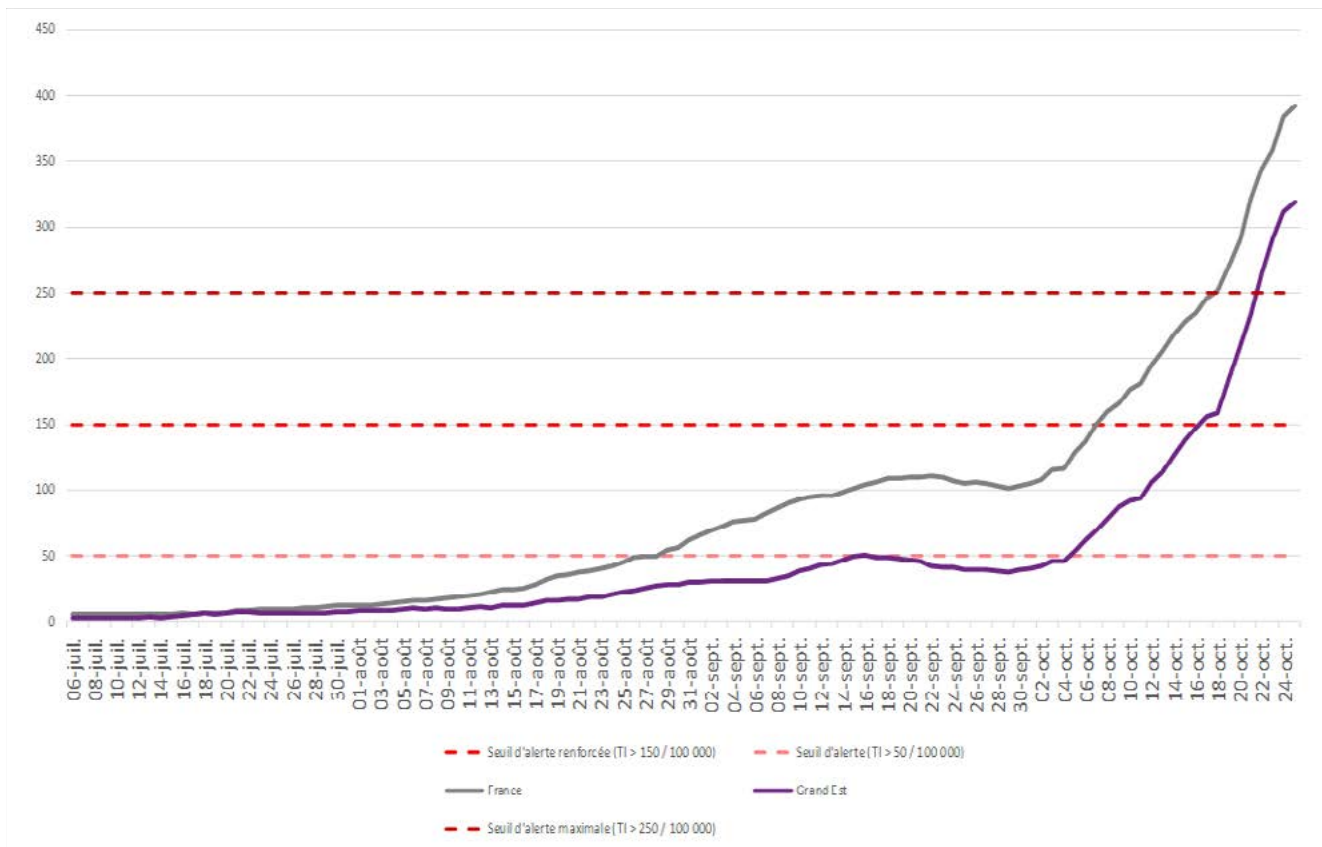


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 25 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	5511747	17591	129680	319,2	13,6	2353
France	67115250	263143	1416586	392,1	18,6	2111
Ardennes	265531	970	6806	365,3	14,3	2563
Aube	309907	921	6553	297,2	14,1	2115
Marne	563823	1640	10596	290,9	15,5	1879
Haute-Marne	169250	489	2700	288,9	18,1	1595
Meurthe-et-Moselle	730398	2212	16893	302,9	13,1	2313
Meuse	181641	333	3048	183,3	10,9	1678
Moselle	1035866	3302	23721	318,8	13,9	2290
Bas-Rhin	1132607	5022	36343	443,4	13,8	3209
Haut-Rhin	763204	1721	15084	225,5	11,4	1976
Vosges	359520	981	7936	272,9	12,4	2207
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273268	559	5396	204,6	10,4	1975
CU du Grand Reims	292384	1041	6142	356,0	16,9	2101
Eurométropole de Strasbourg	497183	2865	19135	576,3	15,0	3849
Métropole du Grand Nancy	255690	911	6544	356,1	13,9	2559
Metz Métropole	219569	914	6189	416,4	14,8	2819

Données du 19 au 25 octobre 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**

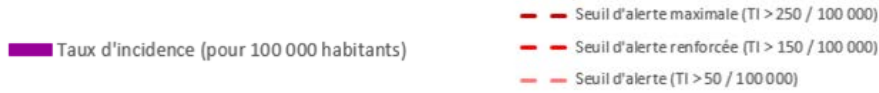
Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
Grand Est	1 150 864	2 890	19 726	251,1	14,7	1 714
France	13 755 160	44 090	218 893	320,5	20,1	1 591
Ardennes	60 229	190	1 223	315,5	15,5	2 031
Aube	68 299	227	1 200	332,4	18,6	1 757
Marne	1 131 149	287	1 842	253,6	16,0	1 628
Haute-Marne	43 460	107	533	246,2	20,1	1 226
Meurthe-et-Moselle	1 464 92	340	2 523	232,1	13,4	1 722
Meuse	42 833	44	498	102,7	8,7	1 163
Moselle	2 124 67	555	3 538	261,2	15,7	1 665
Bas-Rhin	2 169 81	654	4 514	301,4	14,5	2 080
Haut-Rhin	1 559 47	242	2 109	155,2	11,5	1 352
Vosges	91 007	244	1 746	268,1	13,9	1 919
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54 358	69	748	126,9	9,2	1 377
CU du Grand Reims	53 150	157	883	296,1	17,8	1 661
Eurométropole de Strasbourg	87 322	263	1 955	301,1	13,4	2 239
Métropole du Grand Nancy	481 68	117	885	242,5	13,2	1 837
Metz Métropole	432 44	118	751	272,2	15,7	1 737

Données du 19 au 25 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

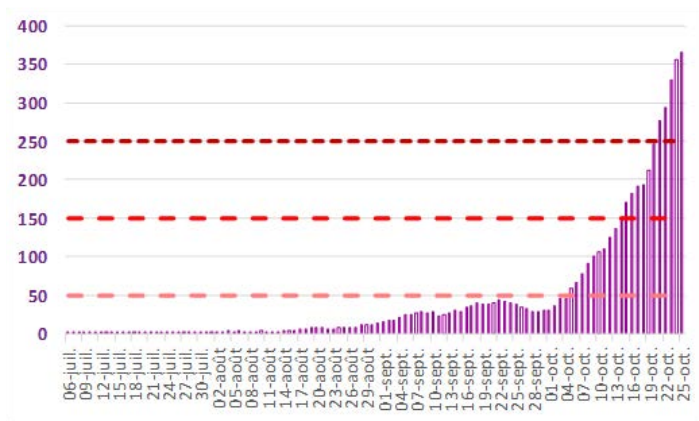
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

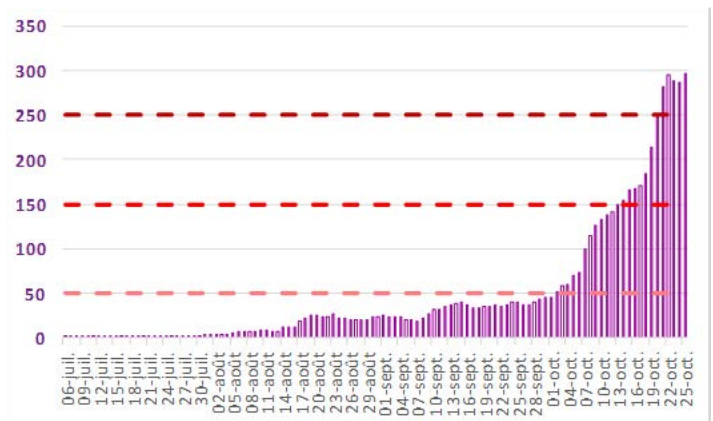
Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 25 octobre 2020.



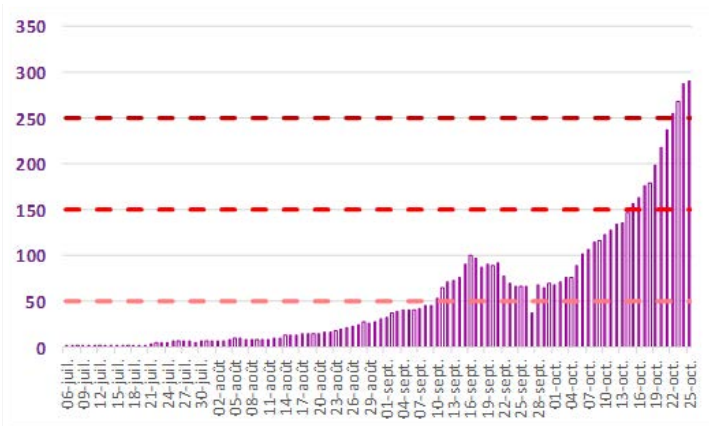
Ardennes



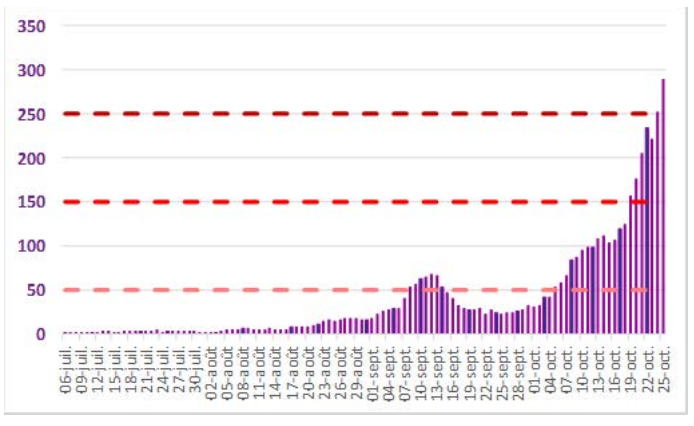
Aube



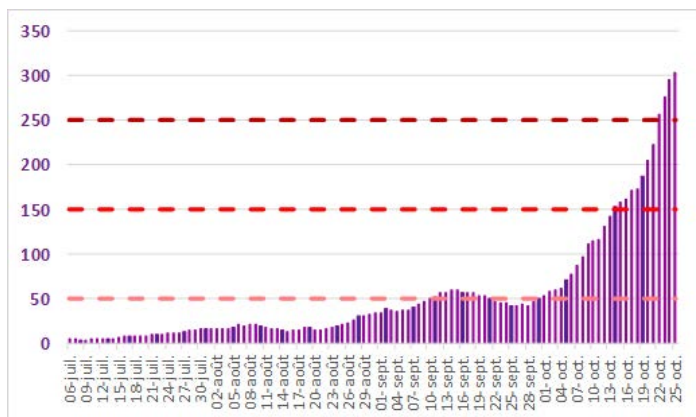
Marne



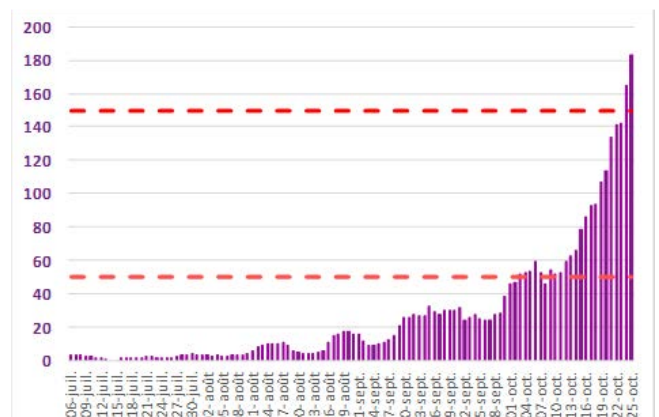
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



Meuse



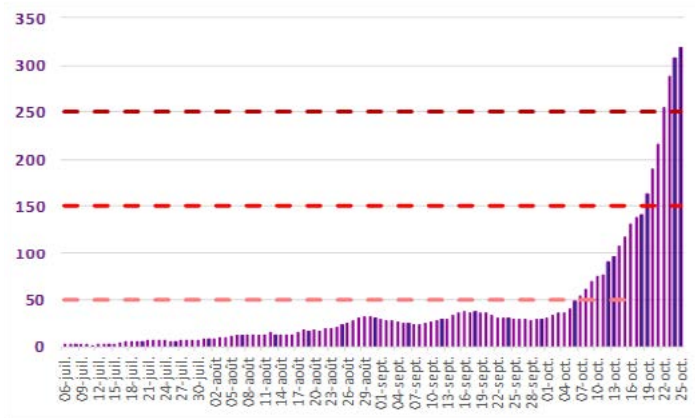
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

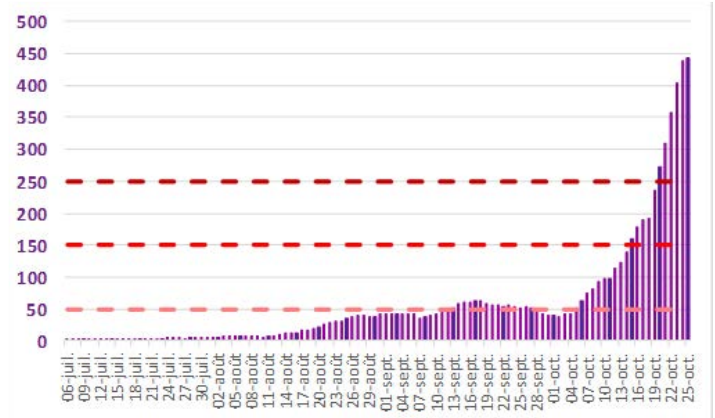
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

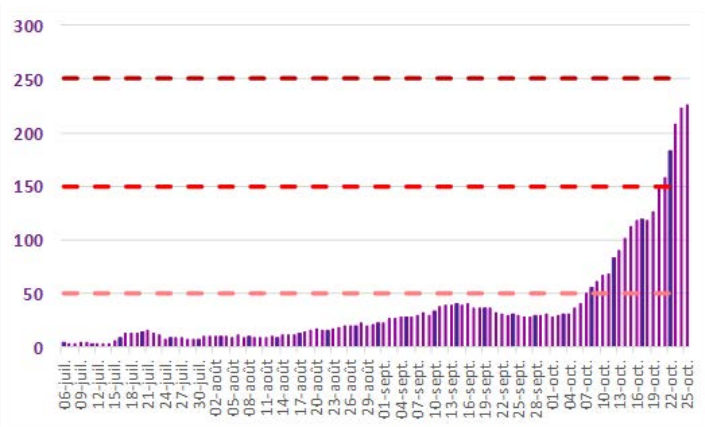
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

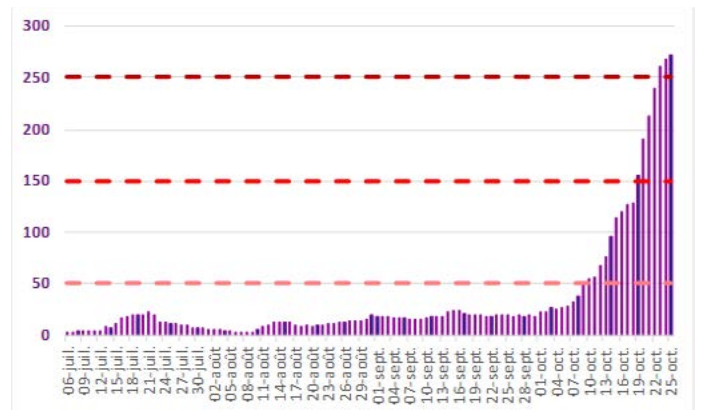


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 25 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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		4
Aube	11	8
Marne	7	8
Haute-Marne		5
Meurthe-et-Moselle	15	12
Meuse		2
Moselle		17
Bas-Rhin	26	24
Haut-Rhin	12	10
Vosges		16
Grand Est	71	106

Données au 27 octobre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 27 octobre 2020 :

- **106 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **4,7 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **58,5 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**
- Un établissement de Moselle n'a pas transmis ses données pour la journée du 27 octobre.

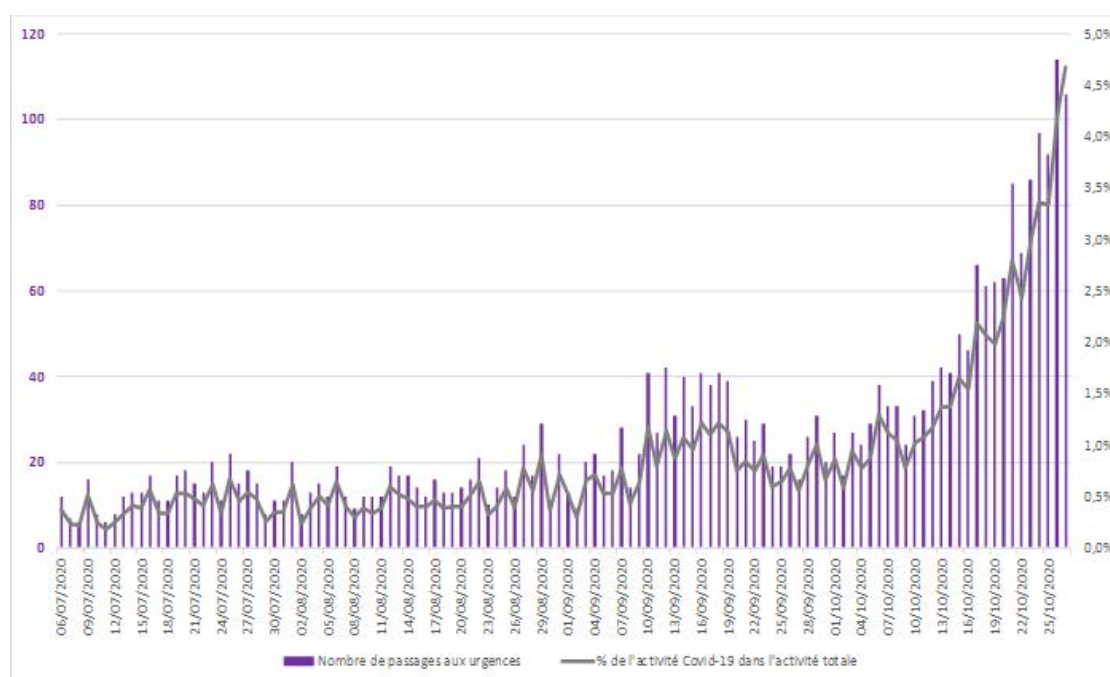


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 27 octobre 2020 :

- **71 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **12,5 % de leur activité totale.**
- **1,4 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

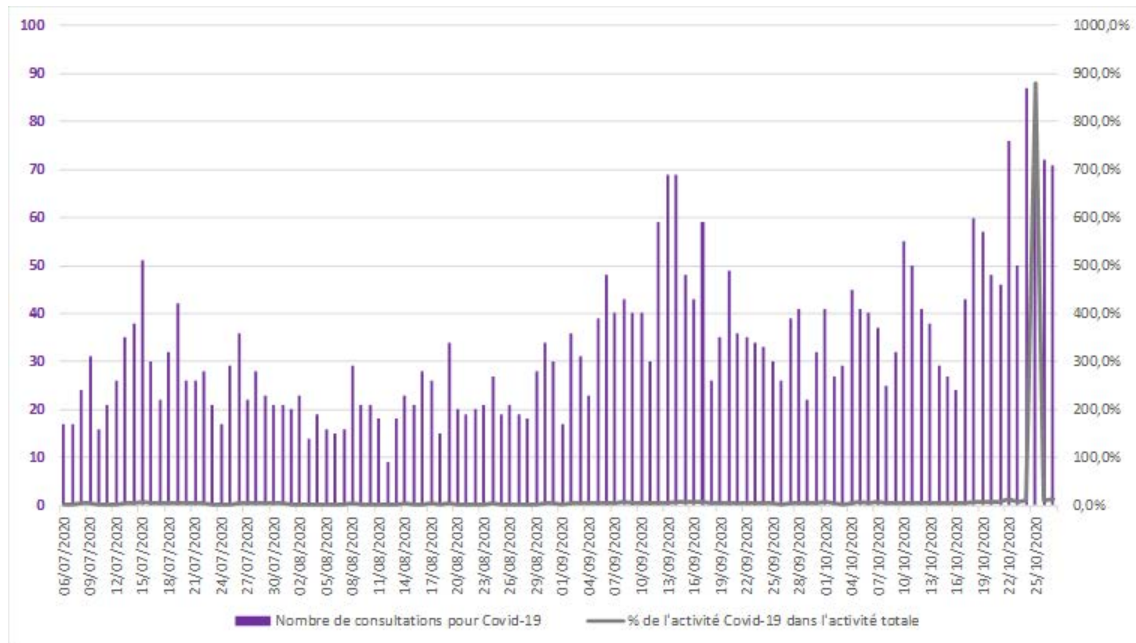


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

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	
	26/10	27/10	26/10	27/10
Ardennes	42	142	235	279
Aube	77	157	255	271
Marne	113	281	357	408
Haute-Marne	59	64	223	137
Meurthe-et-Moselle	312	387	682	1073
Meuse	70	62	208	198
Moselle	309	526	939	1285
Bas-Rhin	529	818	1634	1882
Haut-Rhin	167	463	577	702
Vosges	97	157	253	290
Grand Est	1775	3057	5363	6525

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 27 octobre 2020. (Source : Assurance Maladie)

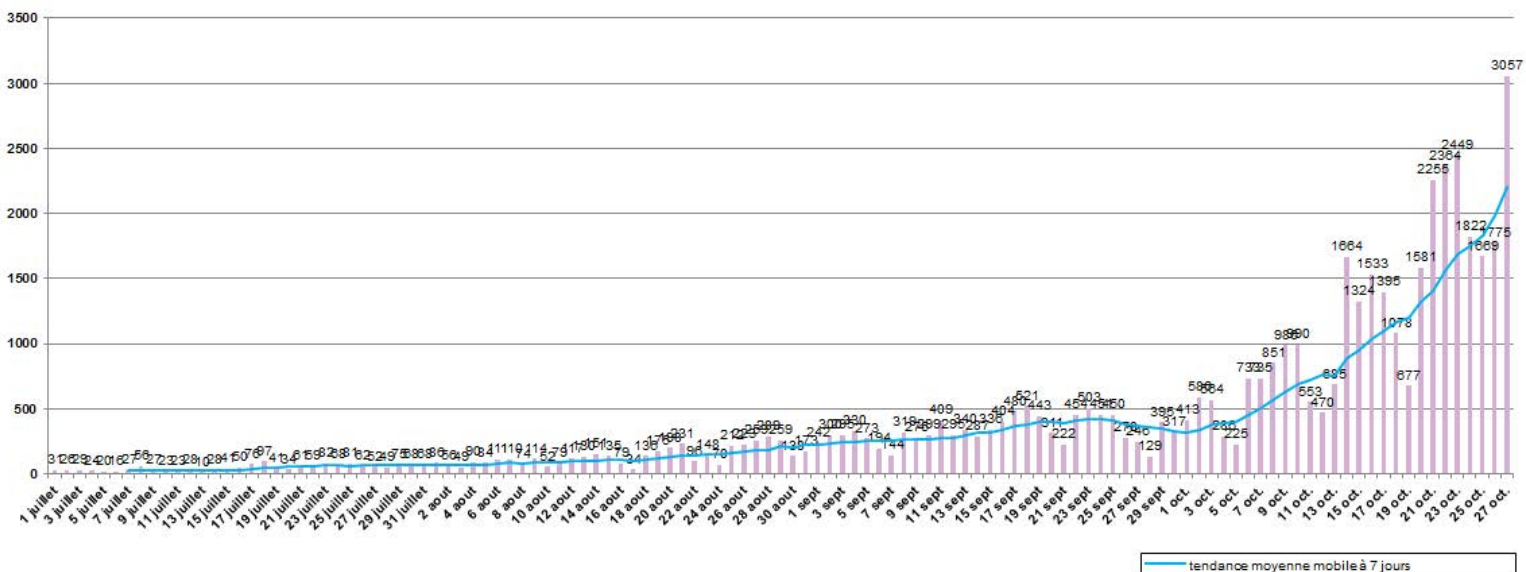


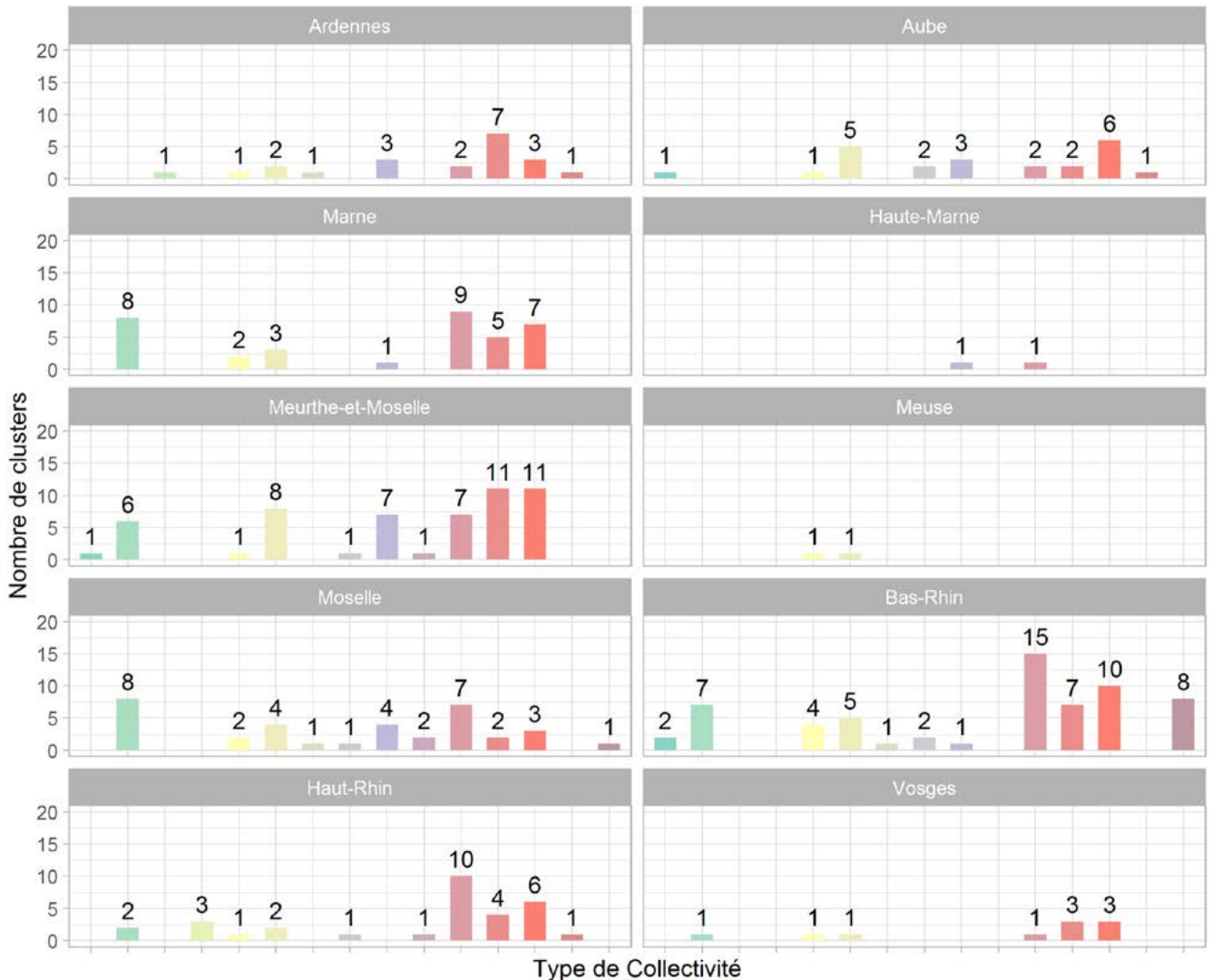
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er juillet du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 27 octobre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 28 octobre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 484 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 280 sont en cours d'investigation et 204 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 28 octobre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 27 octobre 2020 :

- **881 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **151 nouvelles hospitalisations pour la journée du 27 octobre**.
- **120 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **21 nouvelles admissions pour la journée du 27 octobre**.

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
	27/10	26/10	Évo 27/10 - J-1	27/10	27/10	26/10	Évo 27/10 - J-1	27/10
Ardennes	28	33	-5	3	7	8	-1	1
Aube	74	61	13	27	6	3	3	4
Marne	98	89	9	19	21	17	4	5
Haute-Marne	44	38	6	10	4	2	2	2
Meurthe-et-Moselle	126	107	19	28	15	16	-1	1
Meuse	22	18	4	8	2	1	1	1
Moselle	177	171	6	18	28	26	2	2
Bas-Rhin	184	184	0	16	24	23	1	4
Haut-Rhin	67	64	3	8	8	9	-1	1
Vosges	61	52	9	14	5	5	0	0
Grand Est	881	817	64	151	120	110	10	21

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 27 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

PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19

Données à J-1

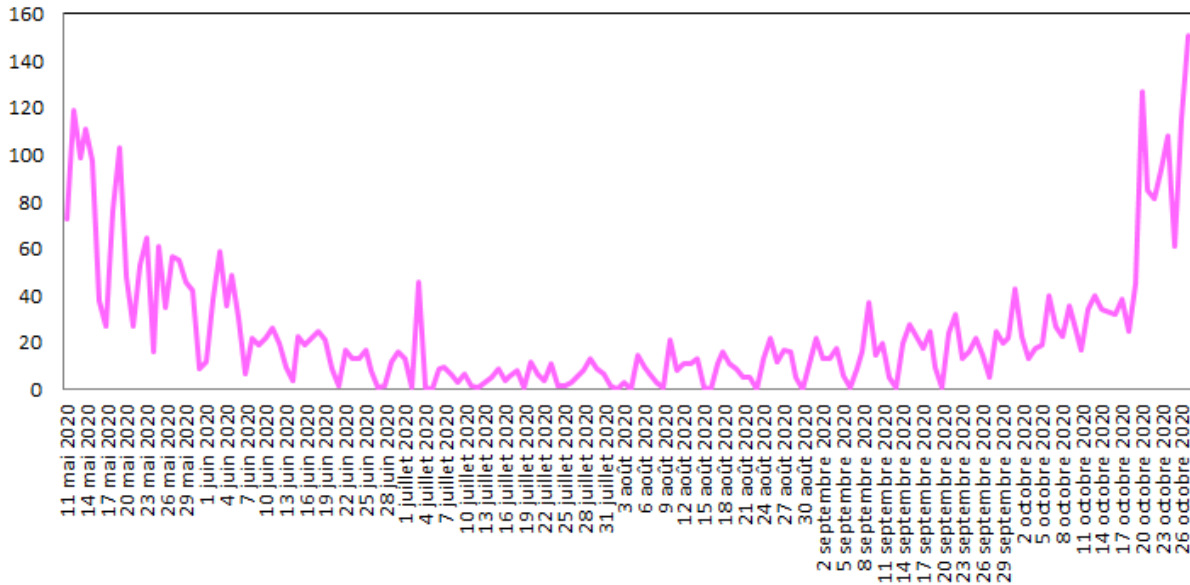


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

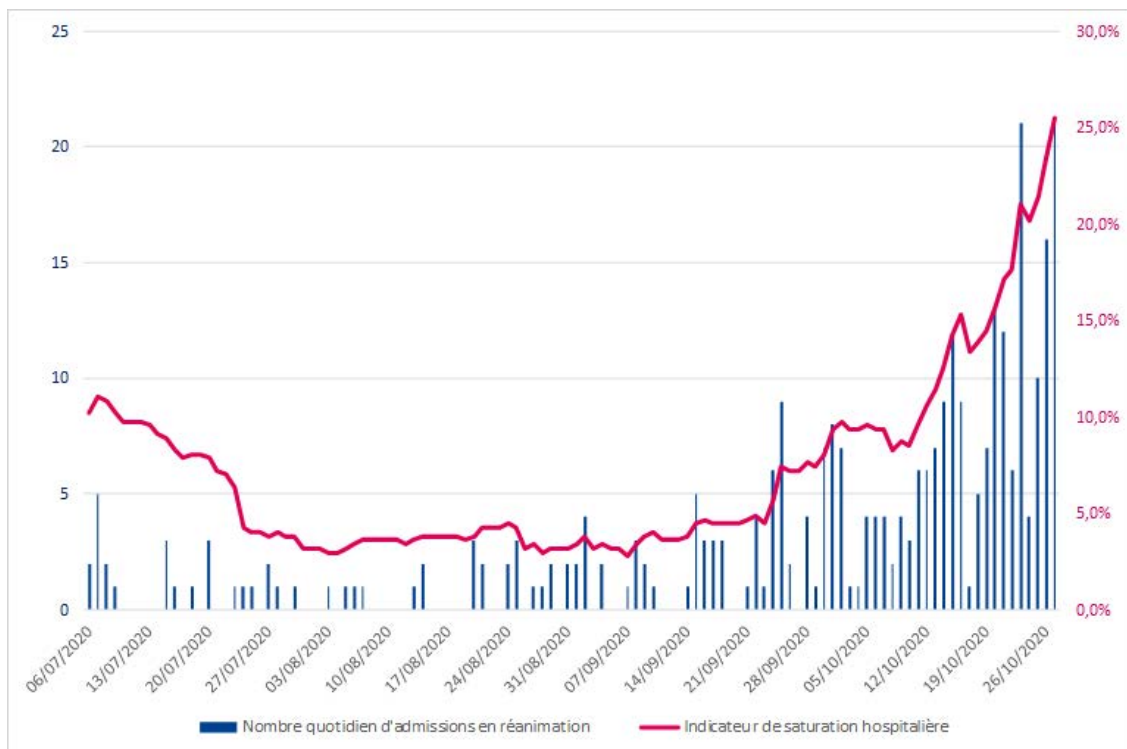


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 27 octobre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3 848 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 27/10	Cumul 01/03 au 26/10	Évo 27/10 - J-1
Ardennes	69	68	1
Aube	142	141	1
Marne	303	301	2
Haute-Marne	97	96	1
Meurthe-et-Moselle	383	383	0
Meuse	110	110	0
Moselle	897	896	1
Bas-Rhin	725	723	2
Haut-Rhin	851	851	0
Vosges	271	271	0
Grand Est	3848	3840	8

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 27 octobre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)