

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 02 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	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 2 novembre, **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 30 octobre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 431,2. **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 24 octobre au 30 octobre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 405,5 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 325,1 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 16,8 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2411 pour 100 000 habitants.

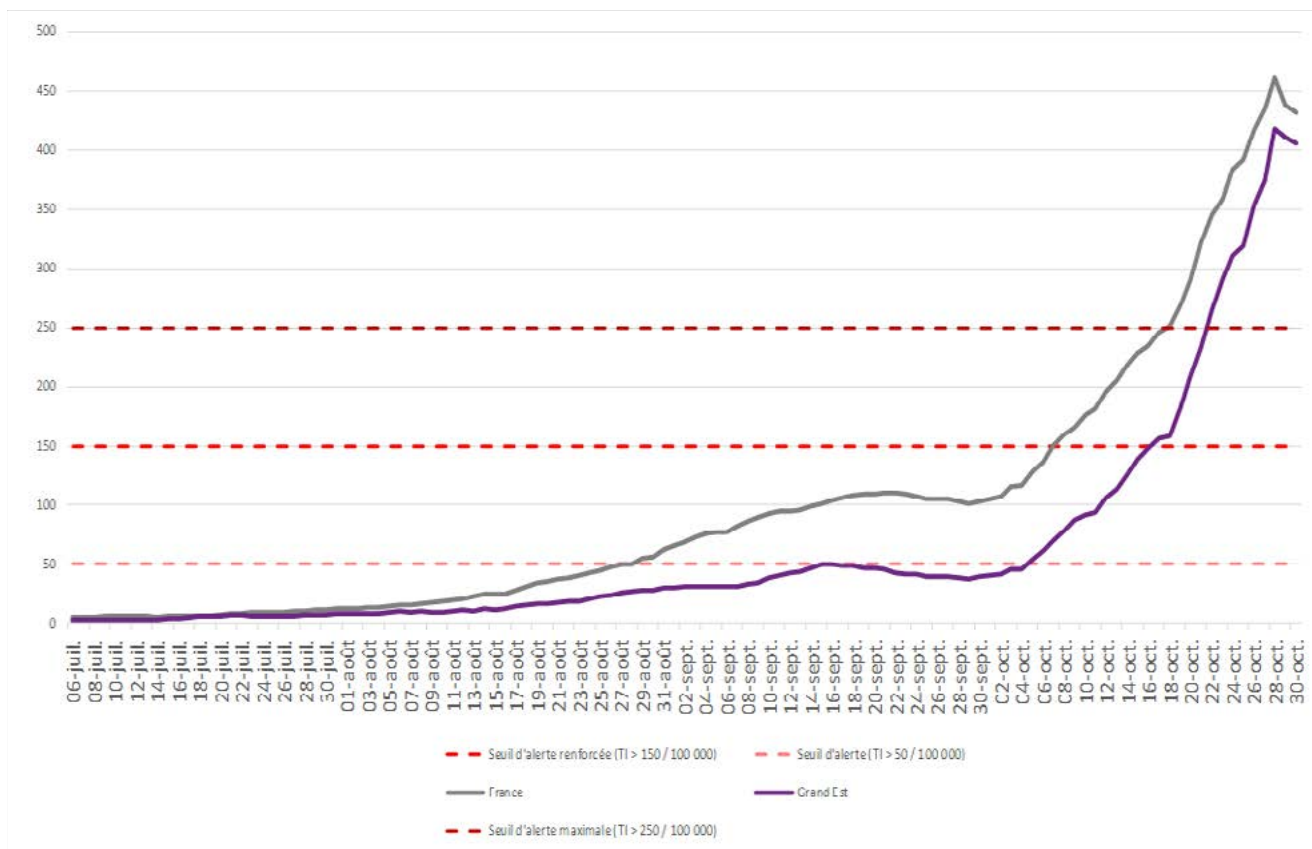


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 30 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	22343	132868	405,4	16,8	2411
France	67115250	289424	1403235	431,2	20,6	2091
Ardennes	265531	1282	6734	482,8	19,0	2536
Aube*	309907	1337	6629	431,4	20,2	2139
Marne	563823	1955	10057	346,7	19,4	1784
Haute-Marne	169250	597	2790	352,7	21,4	1648
Meurthe-et-Moselle	730398	2730	17145	373,8	15,9	2347
Meuse	181641	462	3071	254,4	15,0	1691
Moselle	1035866	3801	23447	366,9	16,2	2264
Bas-Rhin	1132607	6303	38072	556,5	16,6	3361
Haut-Rhin	763204	2563	16426	335,8	15,6	2152
Vosges	359520	1313	8497	365,2	15,5	2363
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273 268	849	5 604	310,7	15,2	2 051
CU du Grand Reims	292 384	1 156	5 672	395,3	20,4	1 940
Eurométropole de Strasbourg	497 183	3 401	18 435	684,0	18,4	3 708
Métropole du Grand Nancy	255 690	1 087	6 483	425,0	16,8	2 536
Metz Métropole	219 569	979	5 751	445,8	17,0	2 619

Données du 24 au 30 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

***Note : suite à une consolidation des données intervenues en fin de semaine dernière, les chiffres d'incidence de l'Aube ont été actualisés à la hausse.**

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	3 742	21 954	325,1	17,1	1 908
France	1 375 516	51 123	237 612	371,7	21,4	1 727
Ardennes	60 229	270	1 189	448,3	22,7	1 974
Aube*	68 299	285	1 348	417,3	20,8	1 974
Marne	1 131 49	334	1 906	295,2	17,8	1 685
Haute-Marne	43 460	124	569	285,3	21,8	1 309
Meurthe-et-Moselle	1 464 92	461	2 841	314,7	16,2	1 939
Meuse	42 833	93	578	217,1	16,1	1 349
Moselle	212 467	674	3 852	317,2	17,4	1 813
Bas-Rhin	216 981	854	5 333	393,6	16,0	2 458
Haut-Rhin	155 947	330	2 469	211,6	13,3	1 583
Vosges	91 007	317	1 869	348,3	17,1	2 054
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54 358	108	839	199,6	12,9	1 543
CU du Grand Reims	53 150	181	958	340,5	18,9	1 803
Eurométropole de Strasbourg	87 322	427	2 514	488,7	17,0	2 878
Métropole du Grand Nancy	48 168	145	892	300,9	16,2	1 852
Metz Métropole	43 244	157	842	362,3	18,6	1 947

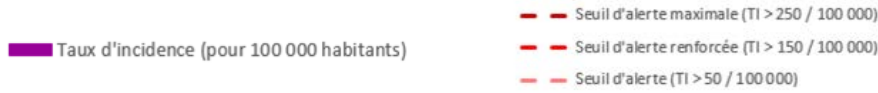
Données du 24 au 30 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

***Note : suite à une consolidation des données intervenues en fin de semaine dernière, les chiffres d'incidence de l'Aube ont été actualisés à la hausse.**

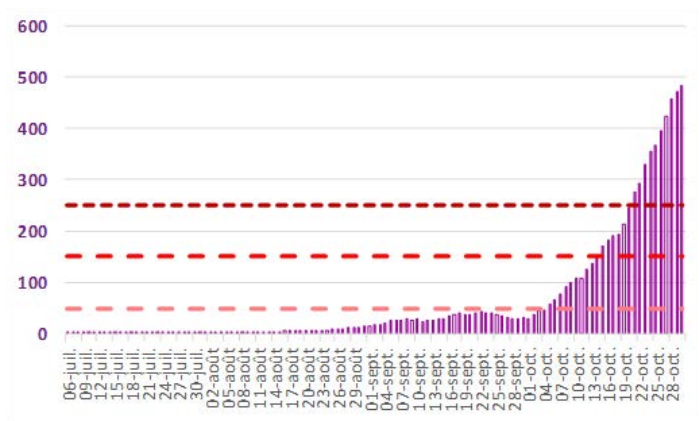
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

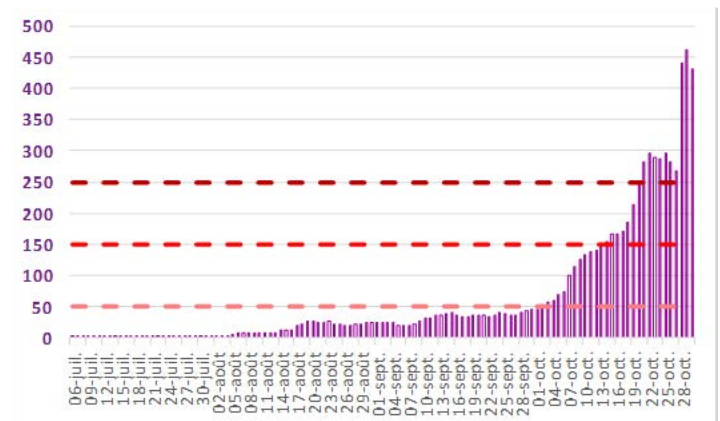
Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 30 octobre 2020.



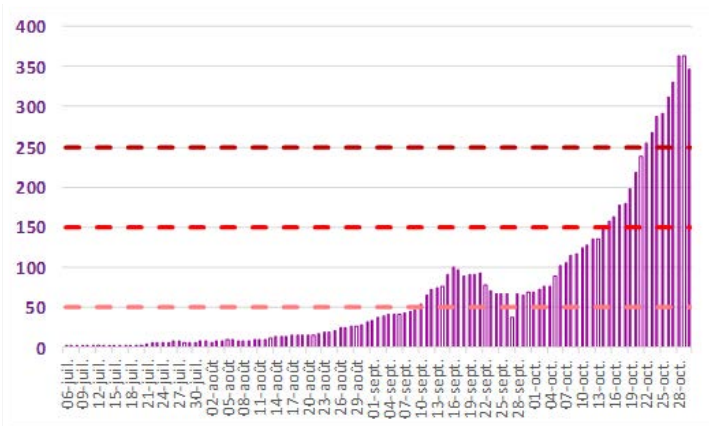
Ardennes



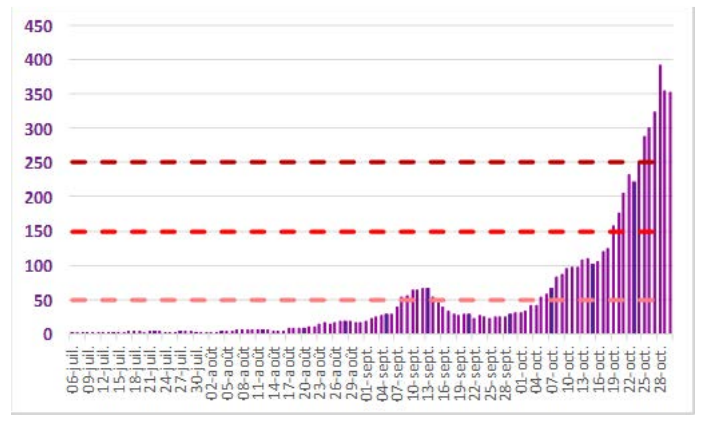
Aube



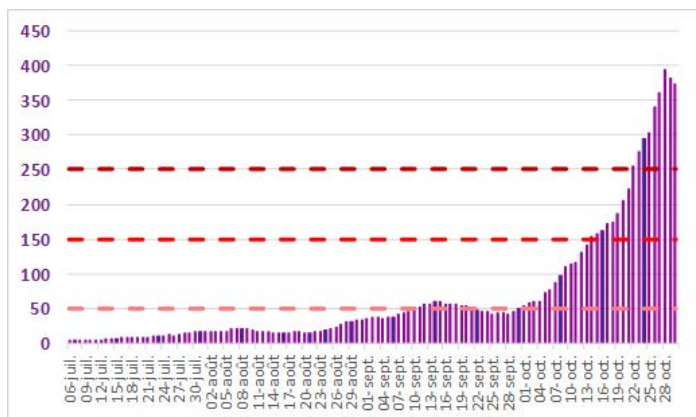
Marne



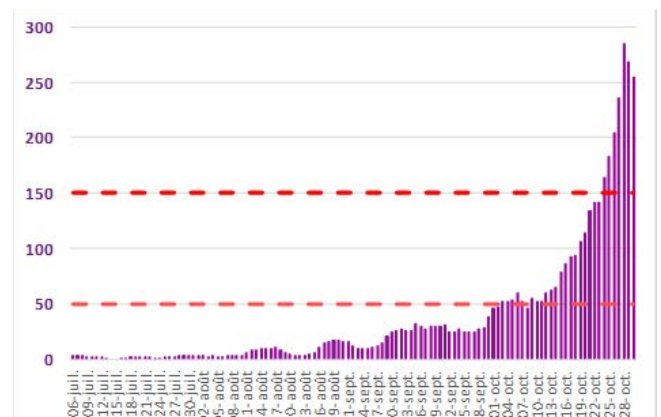
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle

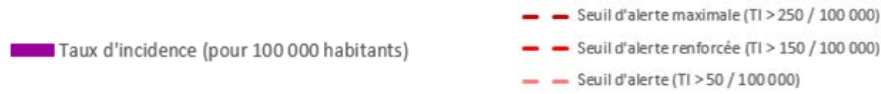


Meuse

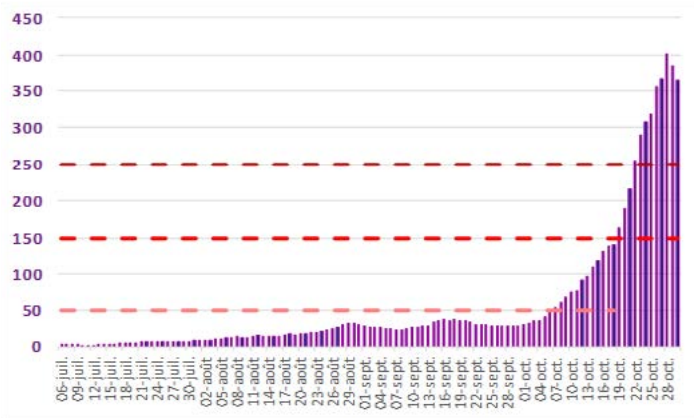


COVID-19

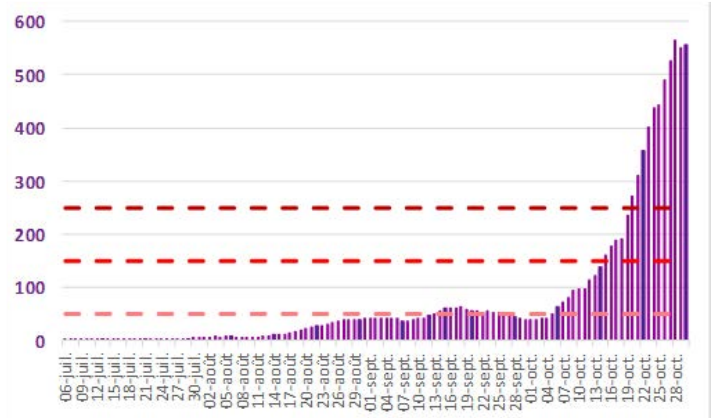
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES



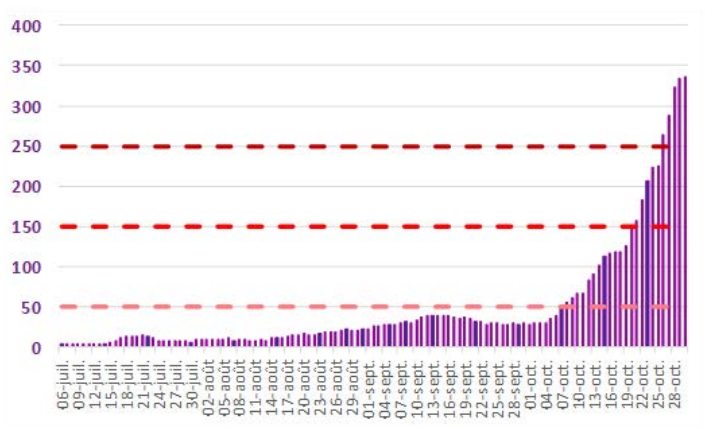
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

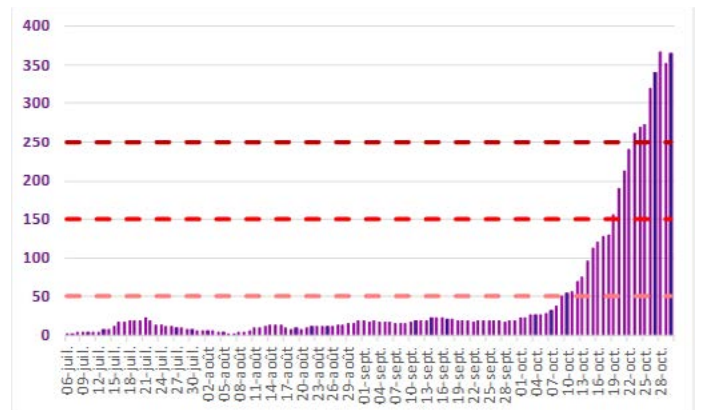


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 30 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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		2
Aube	13	9
Marne	10	7
Haute-Marne		6
Meurthe-et-Moselle	37	20
Meuse		1
Moselle		31
Bas-Rhin	32	30
Haut-Rhin	18	9
Vosges		12
Grand Est	110	127

Données au 1er novembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 1er novembre 2020 :

- **127 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **6,2 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **42,5 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**

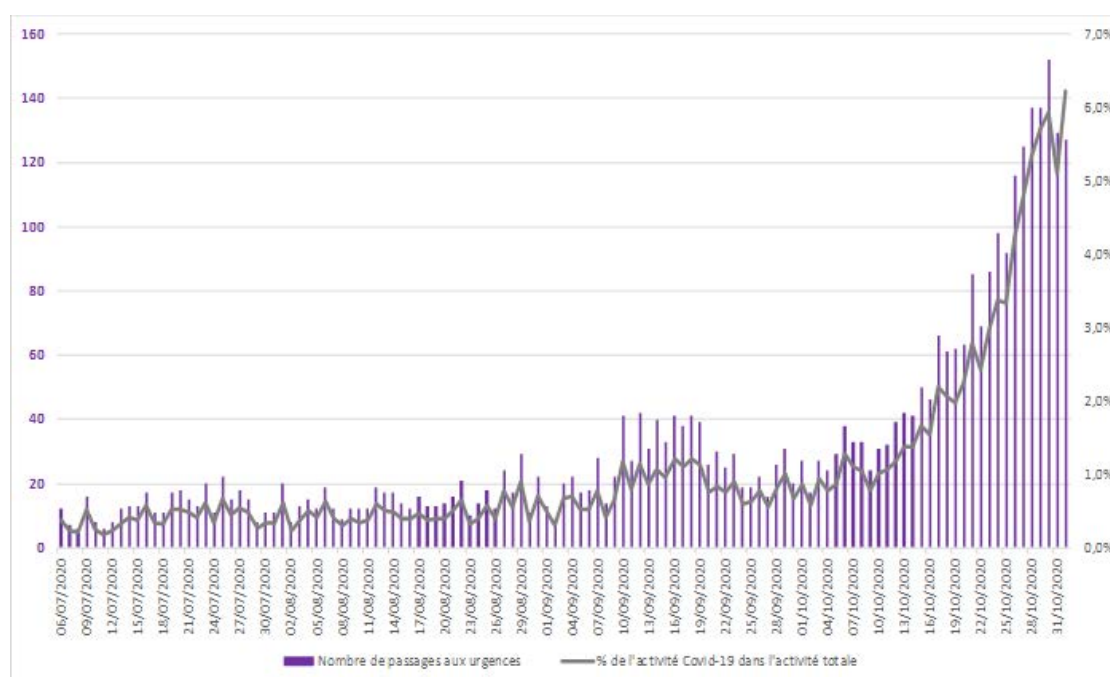


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 1er novembre 2020 :

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

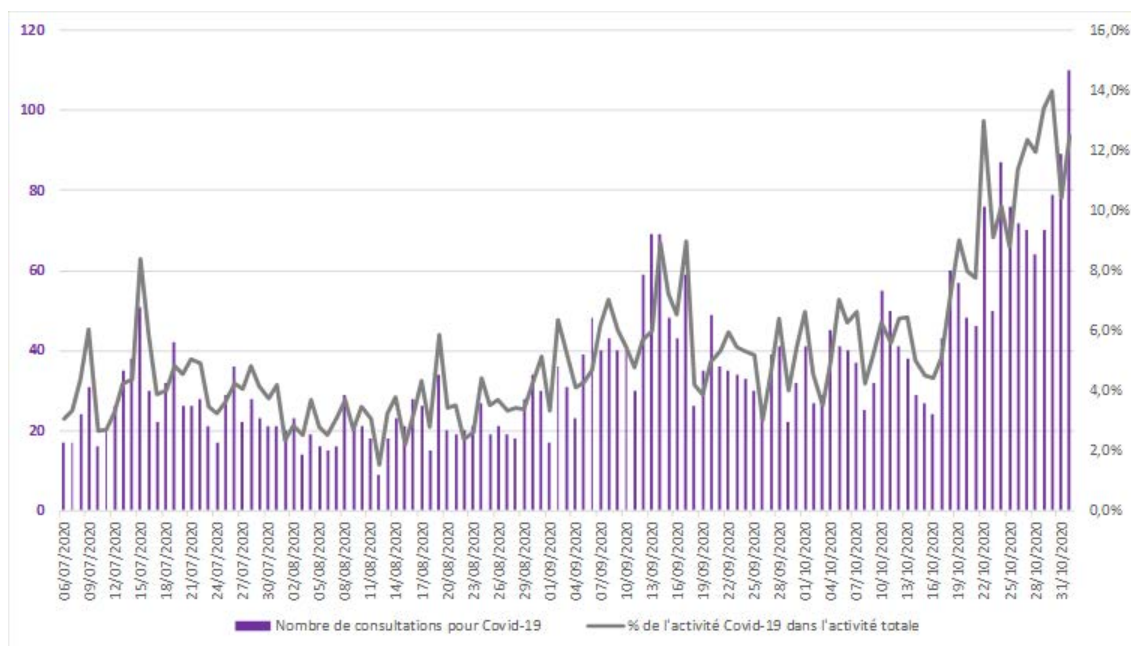


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

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	
	31/10	01/11	31/10	01/11
Ardennes	210	216	506	439
Aube	230	253	454	430
Marne	362	245	772	695
Haute-Marne	143	99	315	415
Meurthe-et-Moselle	517	315	1039	868
Meuse	108	63	244	139
Moselle	757	487	1349	979
Bas-Rhin	1105	1065	1934	1300
Haut-Rhin	458	456	1116	1185
Vosges	255	231	523	432
Grand Est	4145	3430	8252	6882

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 1er novembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

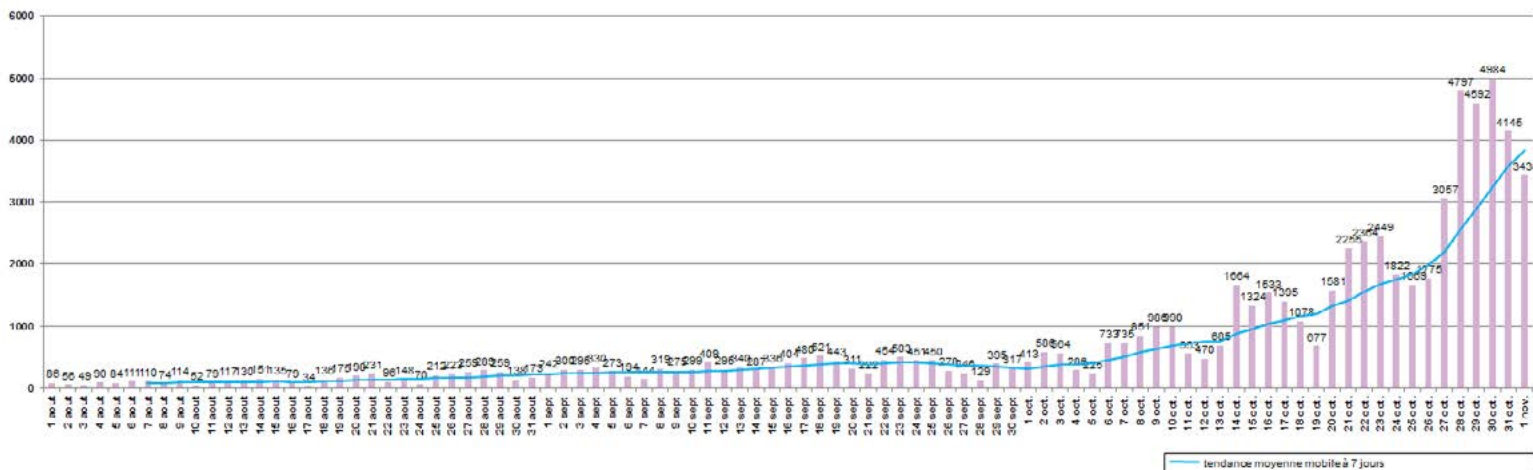


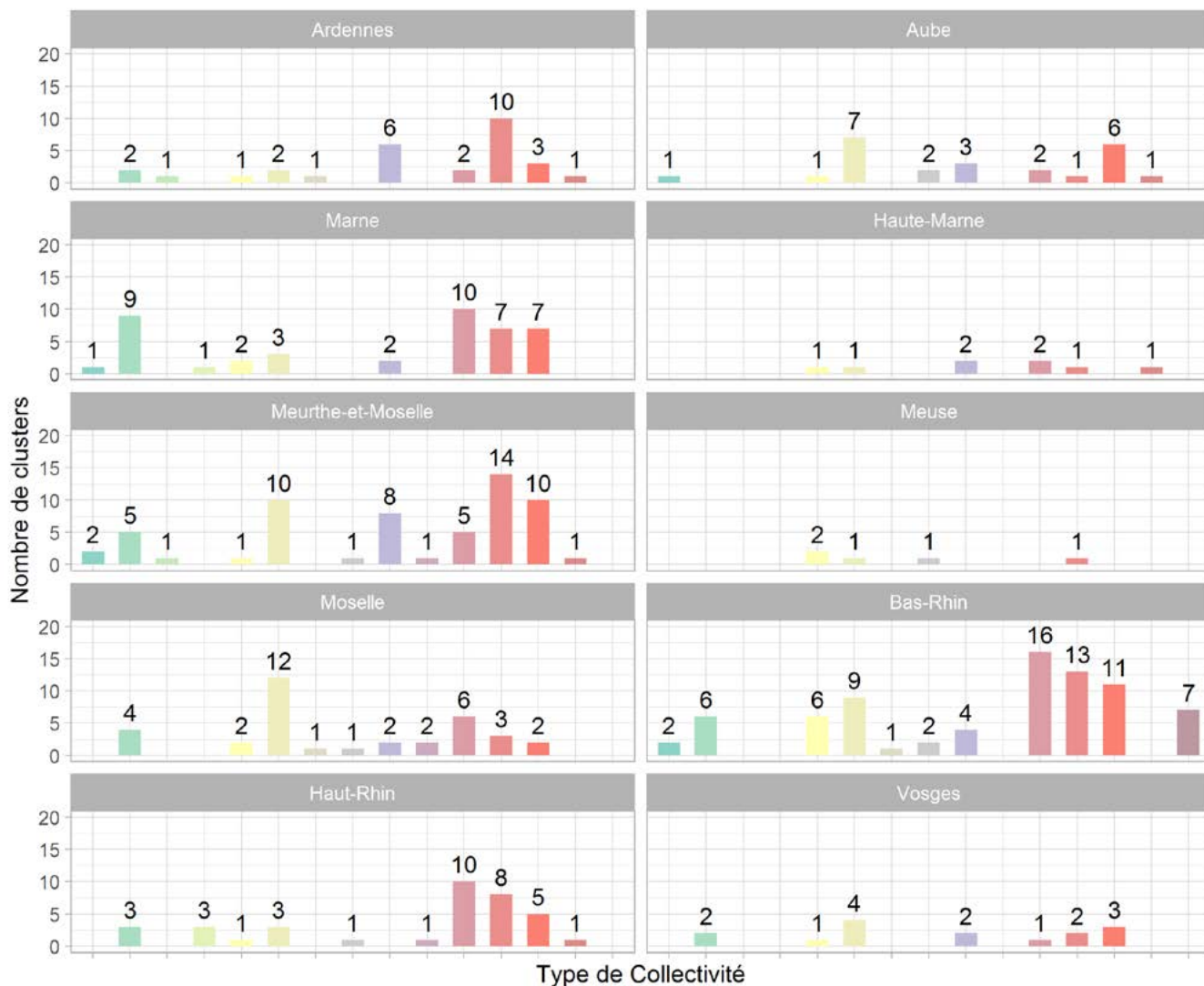
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er août du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 1er novembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 2 novembre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 544 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 330 sont en cours d'investigation et 214 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 2 novembre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 1er novembre 2020 :

- **1298 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **131 nouvelles hospitalisations pour la journée du 1er novembre**.
- **174 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **27 nouvelles admissions pour la journée du 1er 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	
	01/11	31/10	Évo 01/11 - J-1	01/11	01/11	31/10	Évo 01/11 - J-1	01/11
Ardennes	54	45	9	16	12	8	4	7
Aube	99	97	2	13	8	8	0	1
Marne	132	130	2	3	20	19	1	1
Haute-Marne	56	56	0	0	4	4	0	0
Meurthe-et-Moselle	185	183	2	9	25	25	0	0
Meuse	42	37	5	5	5	5	0	0
Moselle	225	223	2	19	31	32	-1	1
Bas-Rhin	290	262	28	42	36	28	8	9
Haut-Rhin	118	114	4	12	20	17	3	5
Vosges	97	87	10	12	13	10	3	3
Grand Est	1298	1234	64	131	174	156	18	27

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 1er 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

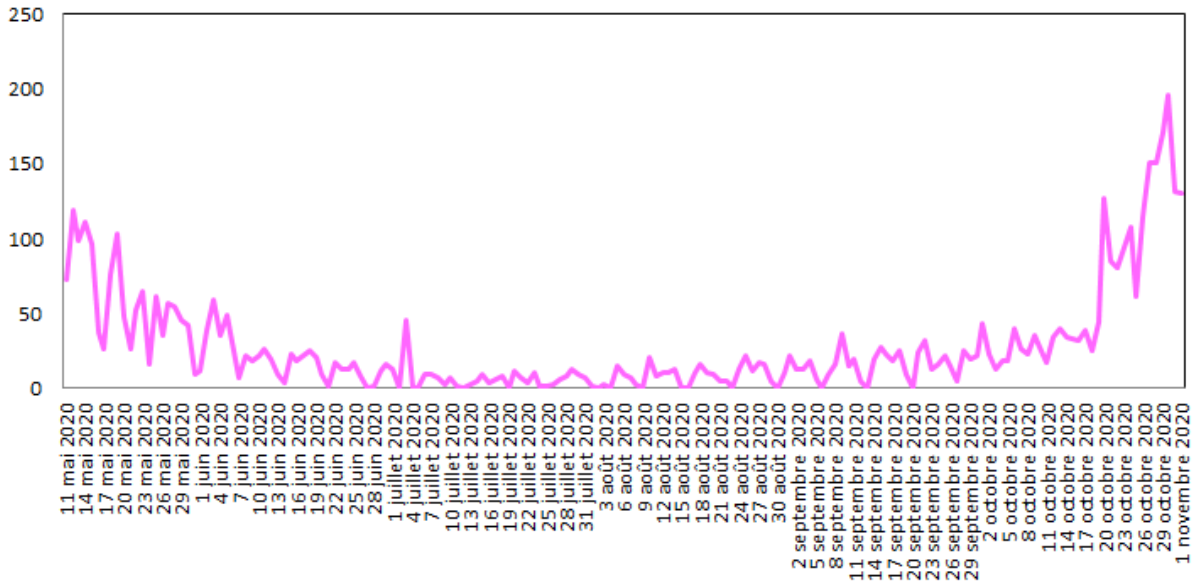


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

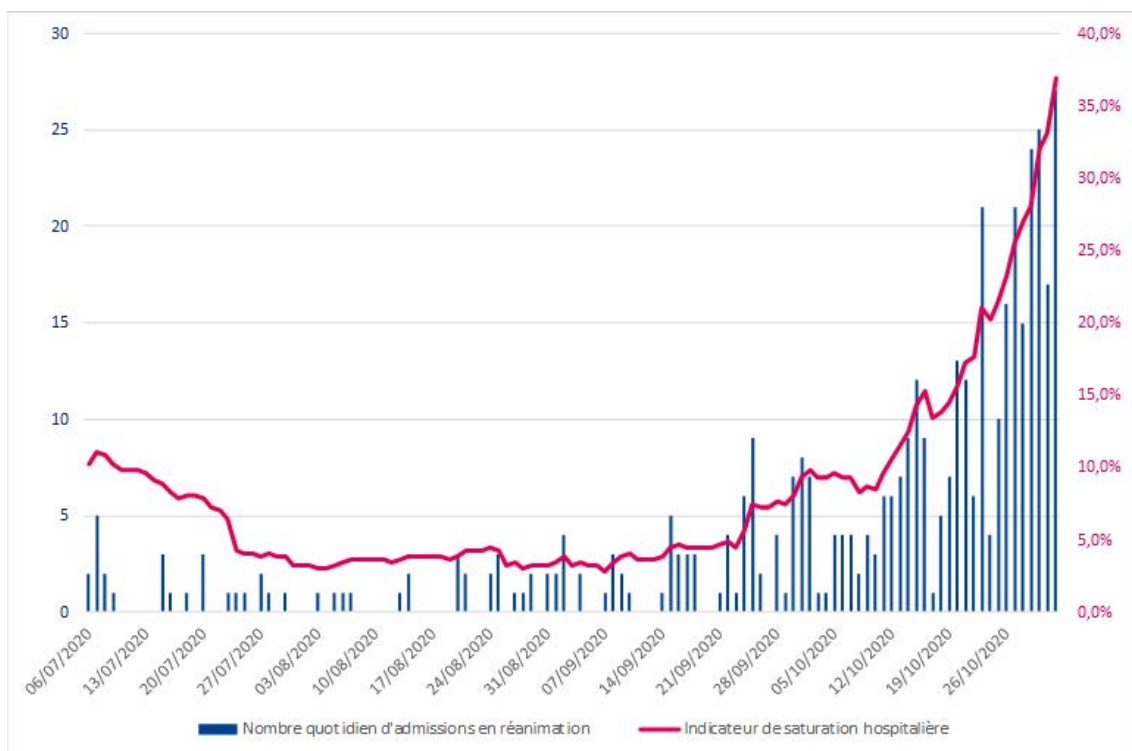


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 1er novembre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3 915 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 01/11	Cumul 01/03 au 31/10	Évo 01/11 - J-1
Ardennes	72	71	1
Aube	149	145	4
Marne	305	305	0
Haute-Marne	99	99	0
Meurthe-et-Moselle	398	396	2
Meuse	112	112	0
Moselle	907	904	3
Bas-Rhin	739	737	2
Haut-Rhin	855	854	1
Vosges	279	277	2
Grand Est	3915	3900	15

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 1er novembre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)