

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 16 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
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 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

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 7 au 13 décembre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 184,8 pour 100 000 habitants (France : 118,9) ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 222 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 7,8 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2378 pour 100 000 habitants.

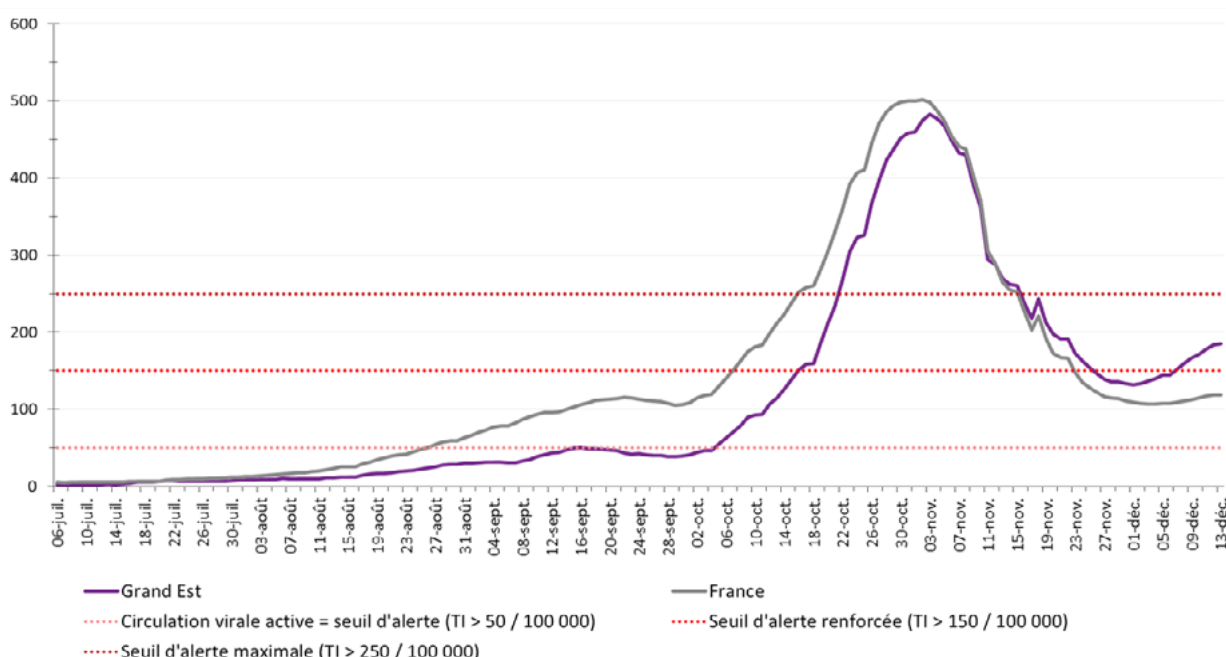


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 13 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	10185	131096	184,8	7,8	2 378
France	67 114 995	79787	1297060	118,9	6,2	1 933
Ardennes	265 531	875	8061	329,5	10,9	3 036
Aube	309 907	410	6926	132,3	5,9	2 235
Marne	563 823	628	10562	111,4	5,9	1 873
Haute-Marne	169 250	447	4372	264,1	10,2	2 583
Meurthe-et-Moselle	730 398	1723	20934	235,9	8,2	2 866
Meuse	181 641	477	4659	262,6	10,2	2 565
Moselle	1 035 866	2041	24370	197,0	8,4	2 353
Bas-Rhin	1 132 607	1349	25182	119,1	5,4	2 223
Haut-Rhin	763 204	1296	16153	169,8	8,0	2 116
Vosges	359 520	939	9877	261,2	9,5	2 747
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273 268	416	5584	152,4	7,5	2 043
CU du Grand Reims	292 384	301	5607	102,9	5,4	1 918
Eurométropole de Strasbourg	497 183	613	12121	123,2	5,1	2 438
Métropole du Grand Nancy	255 690	526	7577	205,7	6,9	2 963
Metz Métropole	219 569	377	4780	171,8	7,9	2 177

Données du 7 au 13 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	222	7,9	2 812
France	134	6,0	2 247
Grand Est			
Ardennes	369	11,8	3 126
Aube	127	4,6	2 769
Marne	137	5,5	2 483
Haute-Marne	344	10,9	3 148
Meurthe-et-Moselle	270	7,8	3 452
Meuse	399	12,2	3 266
Moselle	222	9,2	2 408
Bas-Rhin	123	4,5	2 717
Haut-Rhin	196	7,6	2 582
Vosges	356	11,1	3 207
Grand Est			
CA Mulhouse Alsace Agglomération	170	6,4	2 676
CU du Grand Reims	111	4,7	2 358
Eurométropole de Strasbourg	123	4,0	3 043
Métropole du Grand Nancy	238	6,7	3 557
Metz Métropole	271	12,0	2 254

Données du 7 au 13 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

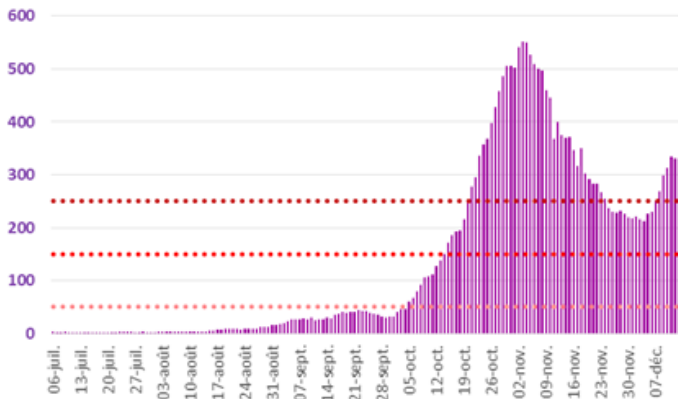
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 13 décembre 2020.

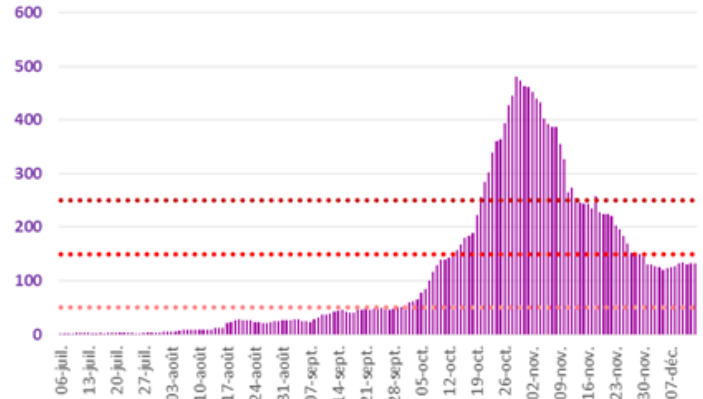
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

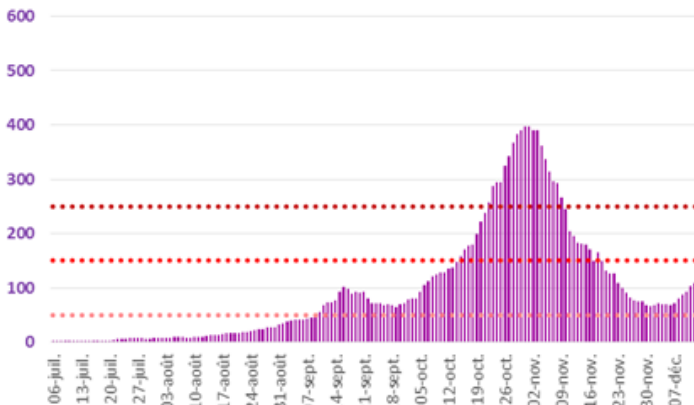
Ardennes



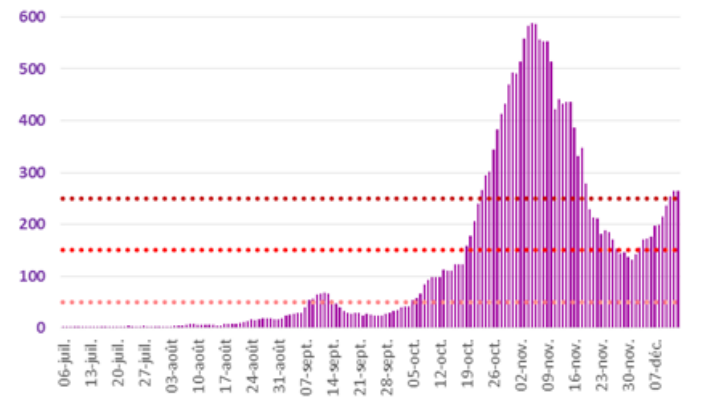
Aube



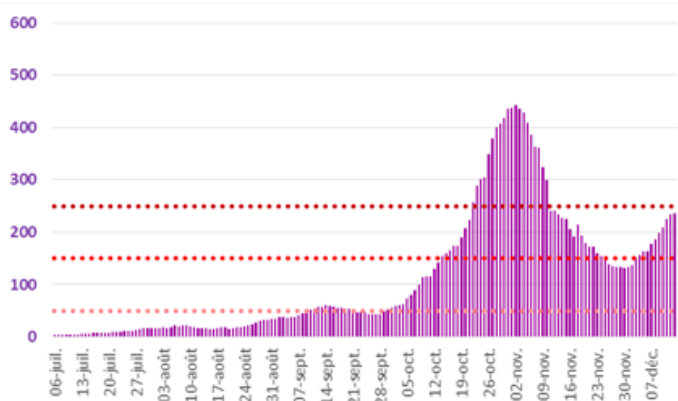
Marne



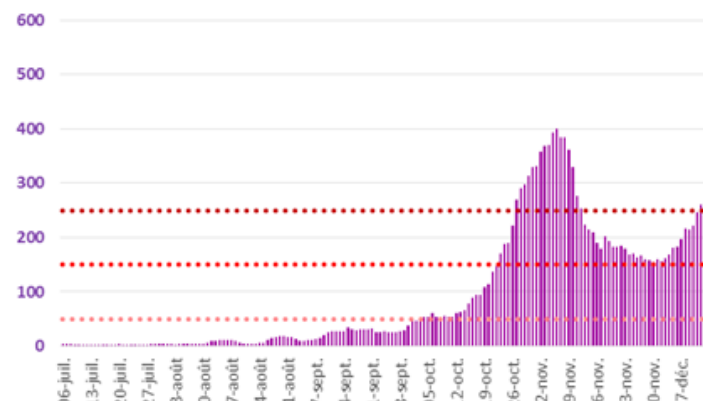
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



Meuse



COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

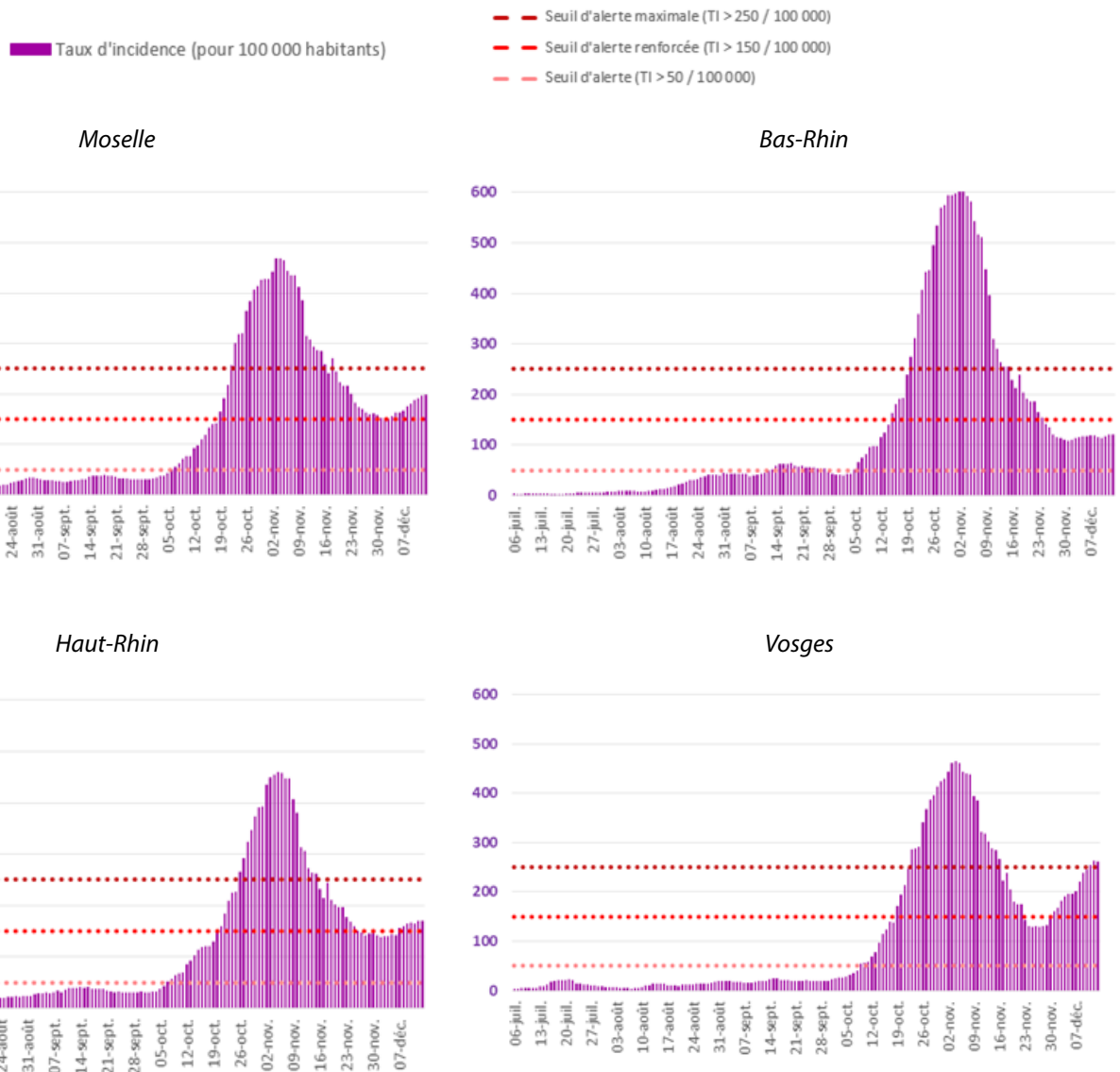


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 13 décembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	7	7
Marne	0	9
Haute-Marne		6
Meurthe-et-Moselle	9	9
Meuse		0
Moselle		24
Bas-Rhin	8	6
Haut-Rhin	9	10
Vosges		22
Grand Est	33	95

Données au 15 décembre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 15 décembre 2020 :

- **33 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **5,9 % de leur activité totale**.

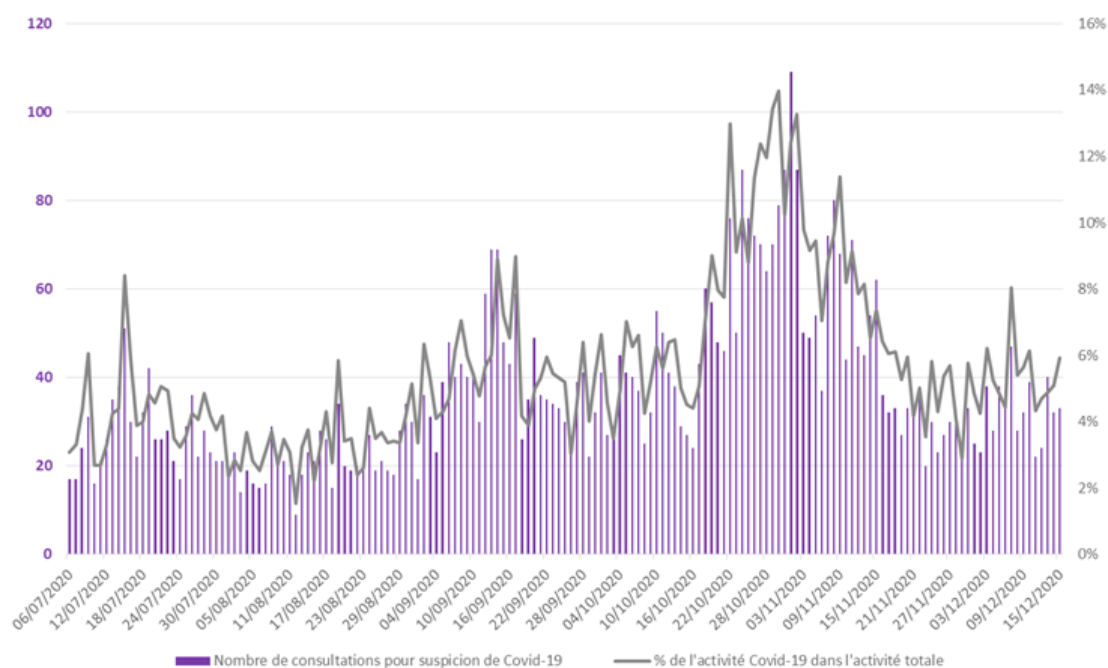


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 15 décembre 2020 :

- **95 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **3,9 % de l'activité totale des structures d'urgence**.

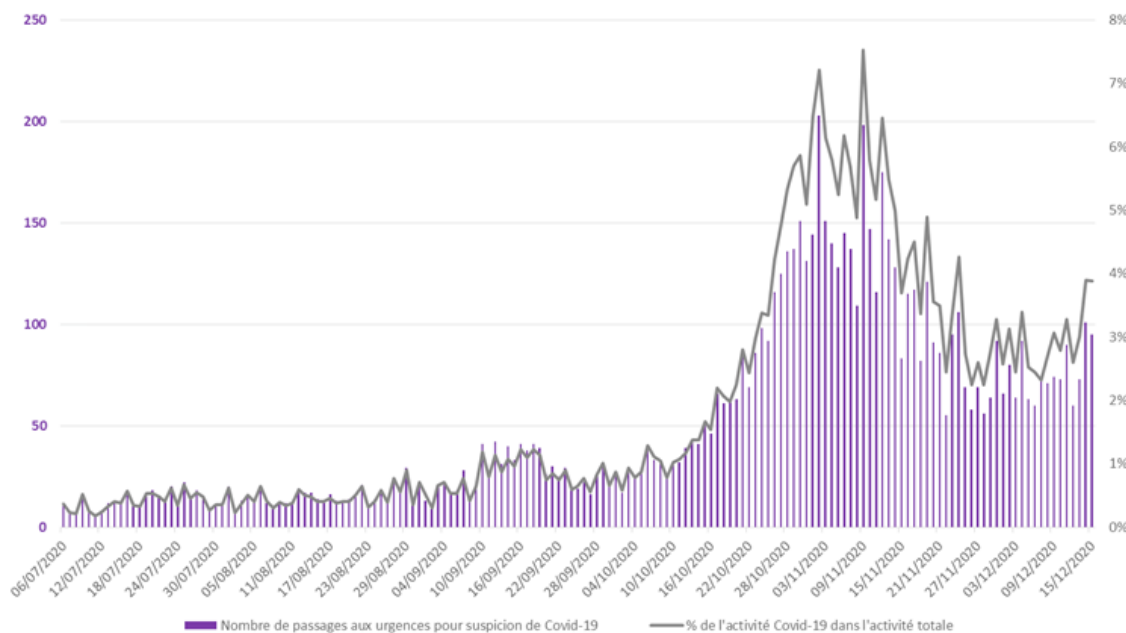


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

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	
	14/12	15/12	14/12	15/12
Ardennes	52	159	110	235
Aube	28	94	66	114
Marne	79	177	182	324
Haute-Marne	32	108	78	184
Meurthe-et-Moselle	137	384	239	600
Meuse	36	108	84	179
Moselle	166	518	279	817
Bas-Rhin	80	339	328	651
Haut-Rhin	67	303	108	454
Vosges	89	217	157	395
Grand Est	766	2407	1631	3953

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 15 décembre 2020. (Source : Assurance Maladie)

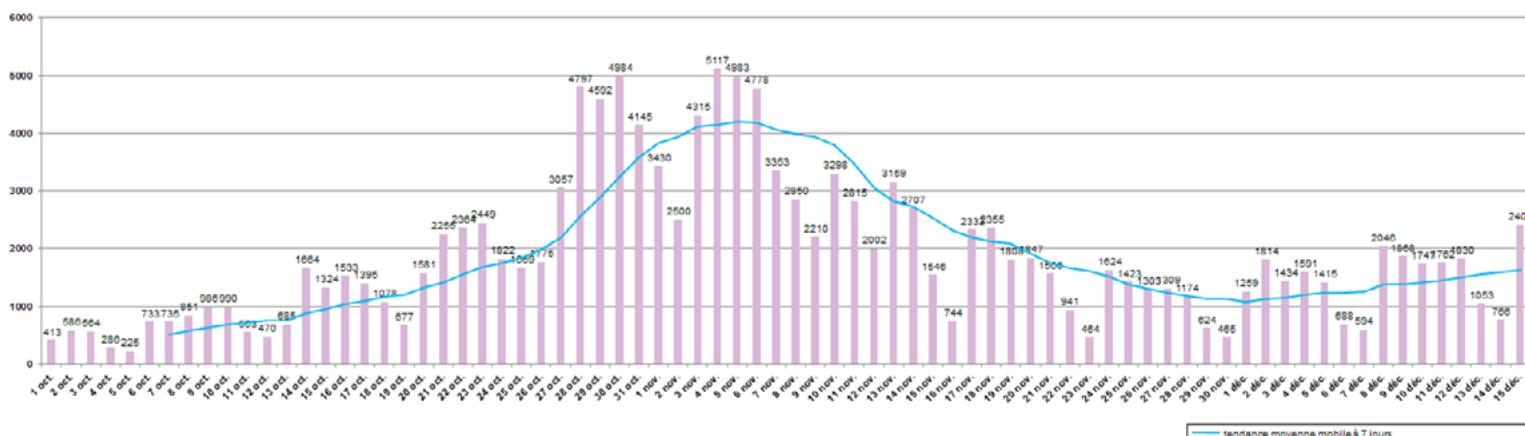


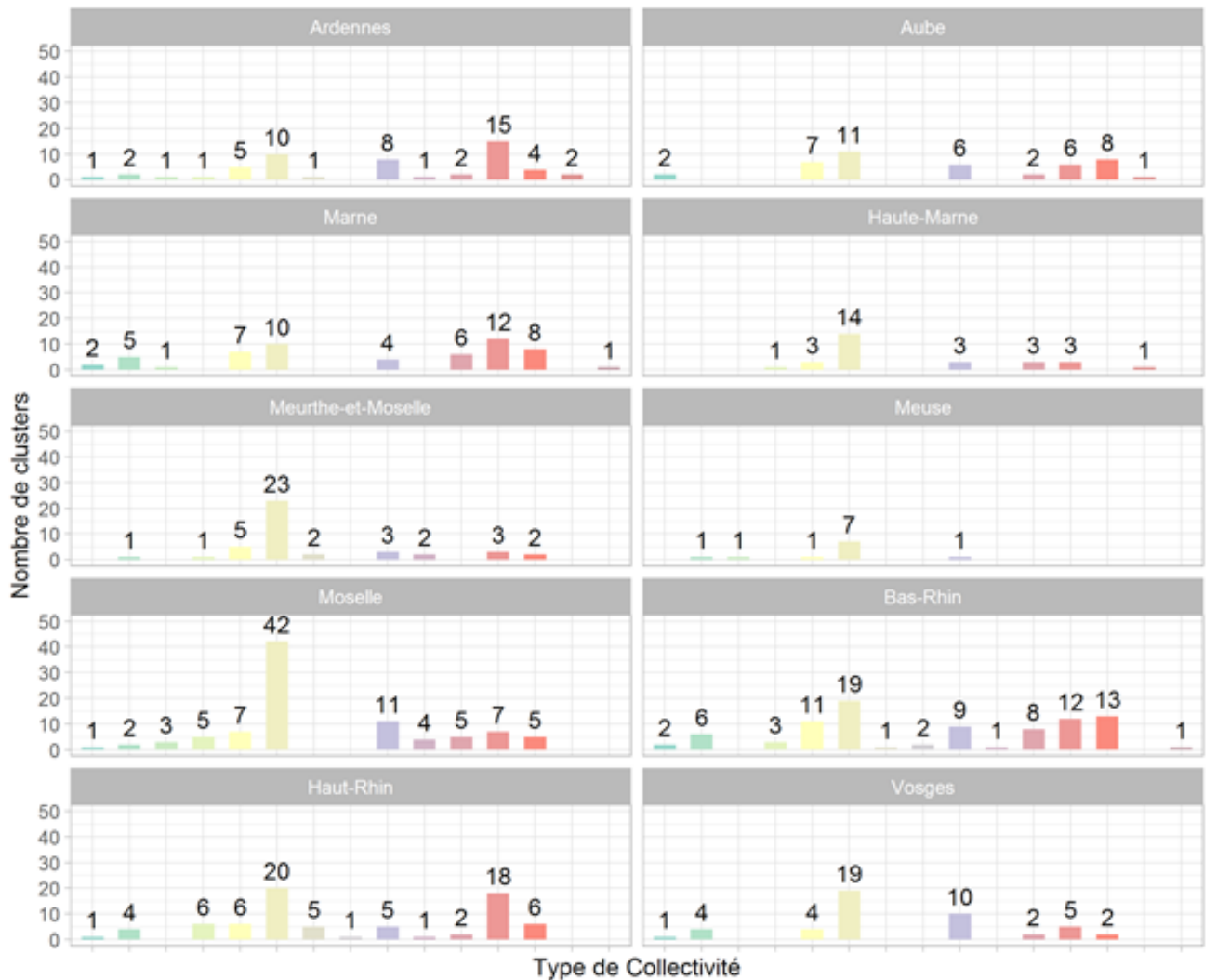
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er octobre du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 15 décembre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 15 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 15 décembre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

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

SYNTHÈSE

Au 15 décembre 2020 :

- **2757 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **229 nouvelles hospitalisations pour la journée du 15 décembre**.
- **298 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **30 nouvelles admissions pour la journée du 15 décembre**.

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
	15/12	14/12	Évo 15/12 - J-1	15/12	15/12	14/12	Évo 15/12 - J-1	15/12
Ardennes	173	187	-14	10	12	13	-1	1
Aube	115	116	-1	5	17	15	2	2
Marne	237	222	15	25	30	29	1	2
Haute-Marne	138	136	2	6	2	2	0	0
Meurthe-et-Moselle	397	396	1	51	65	58	7	10
Meuse	89	82	7	8	8	8	0	1
Moselle	489	469	20	39	58	56	2	6
Bas-Rhin	466	465	1	24	50	45	5	5
Haut-Rhin	350	354	-4	28	41	43	-2	0
Vosges	303	292	11	33	15	14	1	3
Grand Est	2757	2719	38	229	298	283	15	30

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 15 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

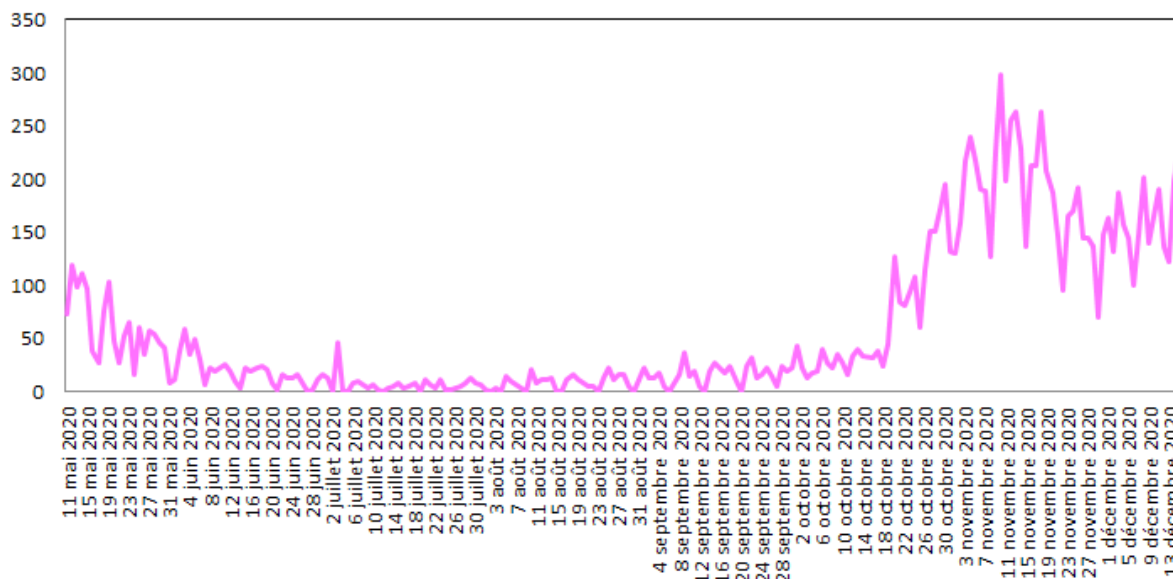


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

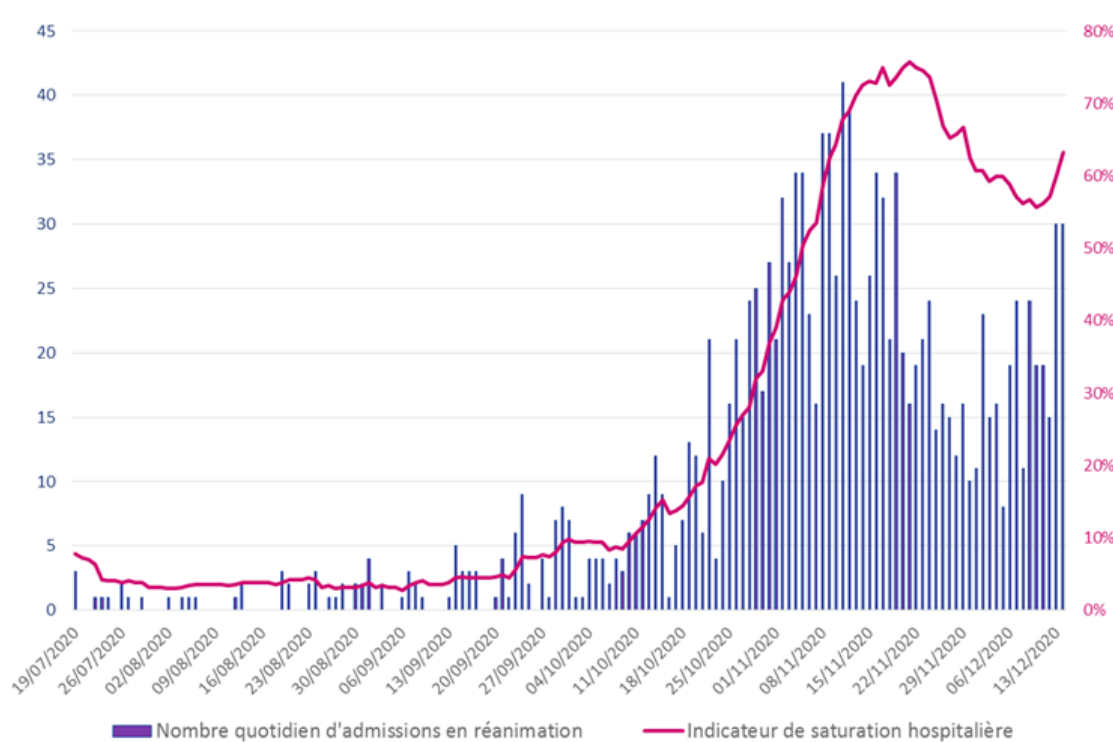


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 15 décembre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **5331 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 15/12	Cumul 01/03 au 14/12	Évo 15/12 - J-1
Ardennes	176	174	2
Aube	233	233	0
Marne	401	399	2
Haute-Marne	170	170	0
Meurthe-et-Moselle	573	567	6
Meuse	161	160	1
Moselle	1236	1232	4
Bas-Rhin	973	970	3
Haut-Rhin	968	965	3
Vosges	440	432	8
Grand Est	5331	5302	29

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 15 décembre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)