

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 02 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 (*sauf pour les données hospitalières qui ne le sont plus les week-end, depuis le 27 juin*).

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 de la zone d'alerte, de la zone d'alerte renforcée et la zone d'alerte maximale.

SURVEILLANCE DE LA CIRCULATION VIRALE	2
SITES DE PRÉLÈVEMENTS DE TESTS RT-PCR	2
REMONTÉES DES LABORATOIRES DE VILLE ET HOSPITALIERS	2
PASSAGES AUX URGENCES POUR SUSPICION DE COVID-19	8
CONSULTATIONS POUR SUSPICION DE COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS	9
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
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19	13
PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION OU SOINS INTENSIFS POUR COVID-19	14
ÉVOLUTION PAR RAPPORT AU JOUR PRÉCÉDENT	15
SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19	16

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://www.grand-est.ars.sante.fr/je-suis-un-particulier-0>. Au 2 octobre, **371 sites de prélèvement de tests RT-PCR** étaient enregistrés dans la région Grand Est.

	Nombre de sites de prélèvements
Ardennes	13
Aube	23
Marne	32
Haute-Marne	9
Meurthe-et-Moselle	53
Meuse	13
Moselle	83
Bas-Rhin	91
Haut-Rhin	37
Vosges	17
Grand Est	371

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 29 septembre le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 101. **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** pour 100 000 habitant sur 7 jours glissants correspond au nombre total de tests réalisés sur l'intervalle de temps [J-9; J-3].

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Sur la période du 23 au 29 septembre 2020 et pour la région Grand Est :

- Taux d'incidence : 37,8 pour 100 000 habitants ;
- Taux d'incidence 65 ans et plus : 22 pour 100 000 habitants ;
- Taux de positivité : 3,2 %.
- Taux de réalisation de test Covid-19 : 1537 pour 100 000 habitants.

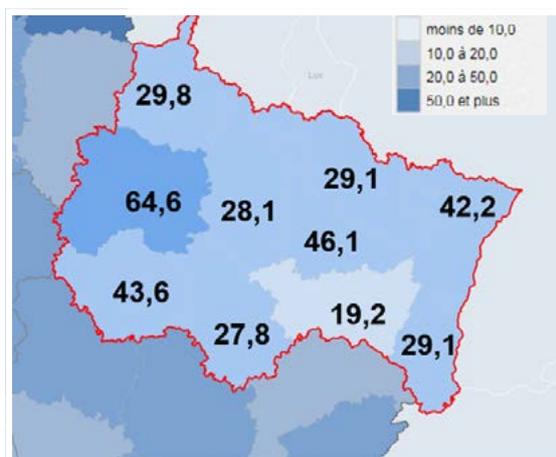


Figure 1 : Taux d'incidence pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de domicile en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

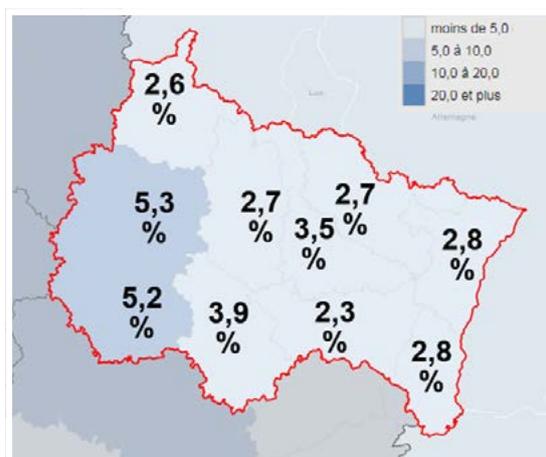


Figure 2 : Taux de positivité pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de réalisation du test en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

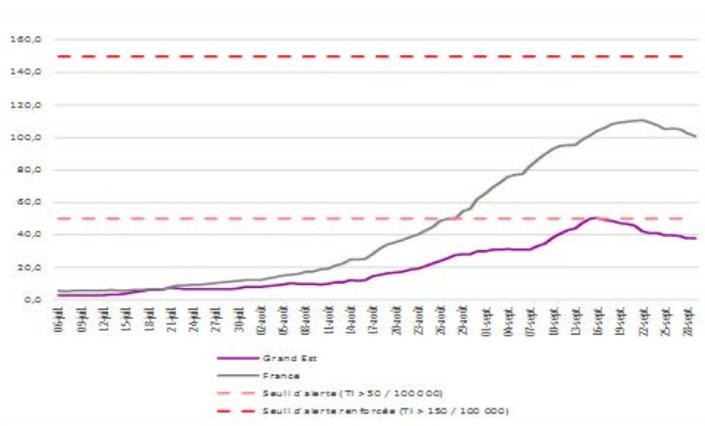


Figure 3 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)



Figure 4 : Évolution du taux de positivité pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Taux d'incidence chez les personnes âgées de 65 ans et plus pour Covid-19 sur 7 jours glissants par département de domicile en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020.

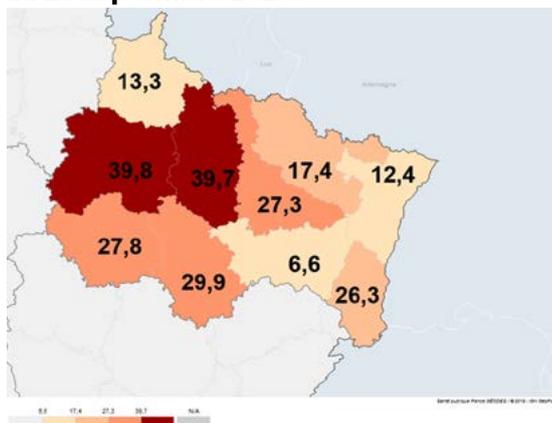


Figure 5 : Taux d'incidence 65 ans et plus pour Covid-19 en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Évolution du taux de réalisation de test pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est et en France à la date du 29 septembre 2020.

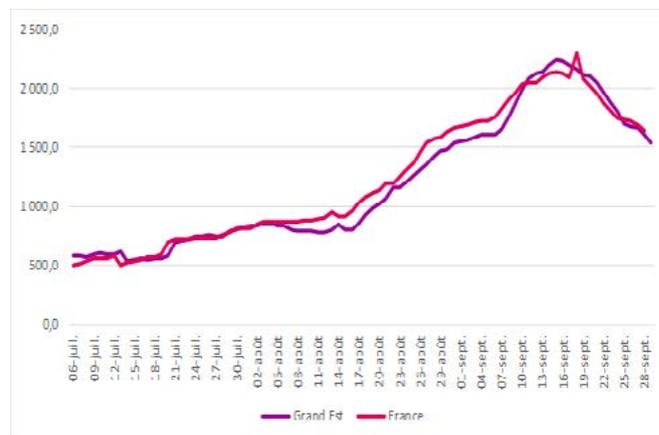


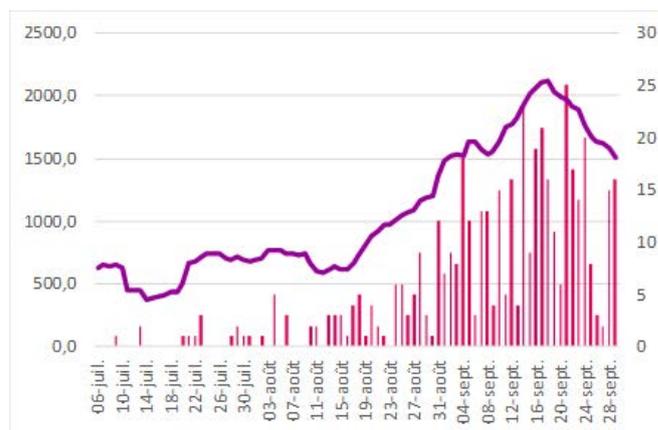
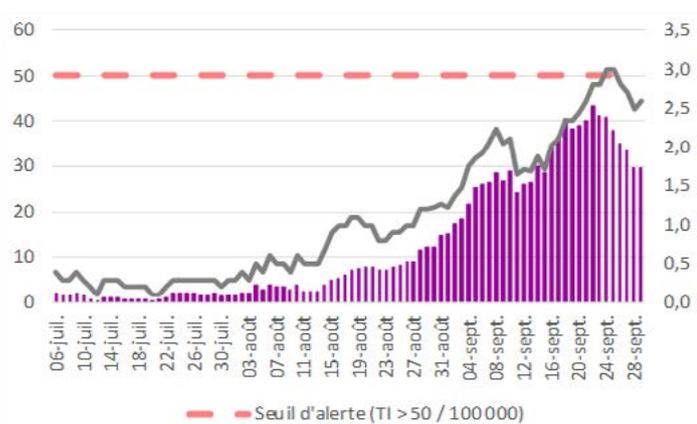
Figure 6 : Évolution du taux de réalisation de test Covid-19 depuis le 19 mai 2020 en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Évolutions du taux d'incidence et du taux de positivité (à gauche) ainsi que du nombre de nouveaux cas et du nombre de tests réalisés/100 000 habitants (à droite) pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020.

■ Taux d'incidence (pour 100 000 habitants) — Taux de positivité (%)

■ Nombre de tests positifs ■ Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

Ardennes



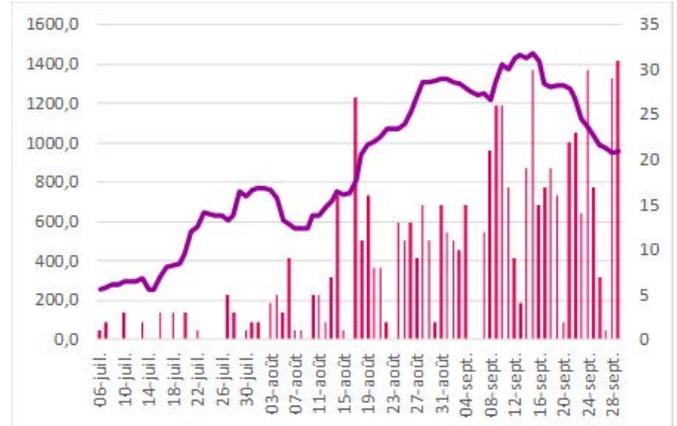
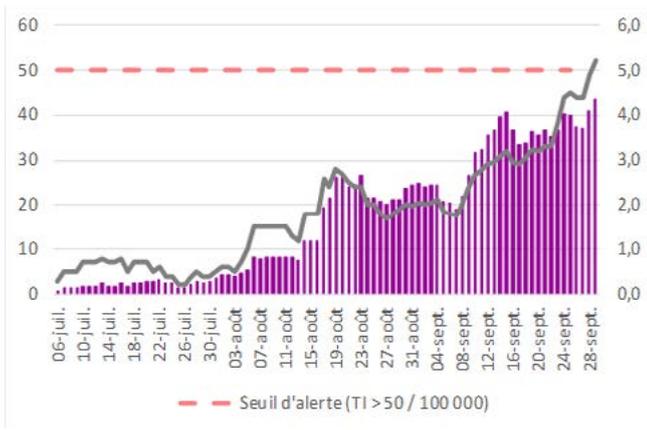
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

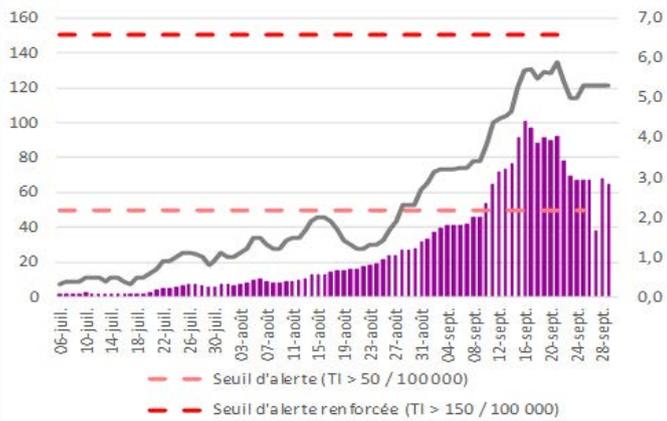
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants) Taux de positivité (%)

Nombre de tests positifs
Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

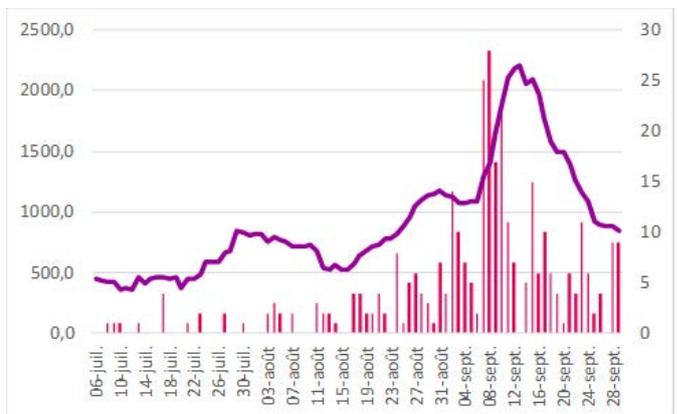
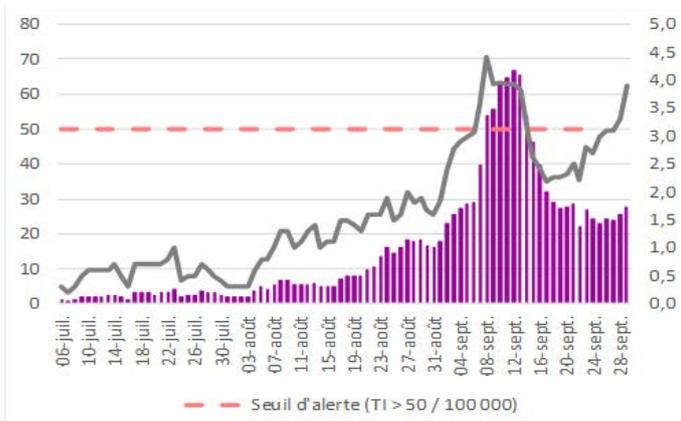
Aube*



Marne



Haute-Marne



*Pour le département de l'Aube, les remontées des résultats des laboratoires de biologie médicale sont en cours de consolidation.

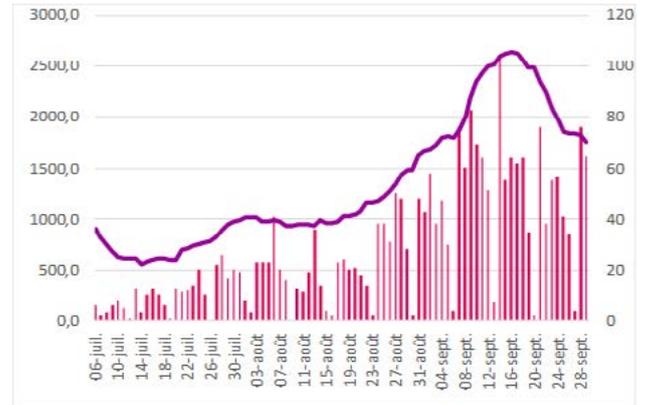
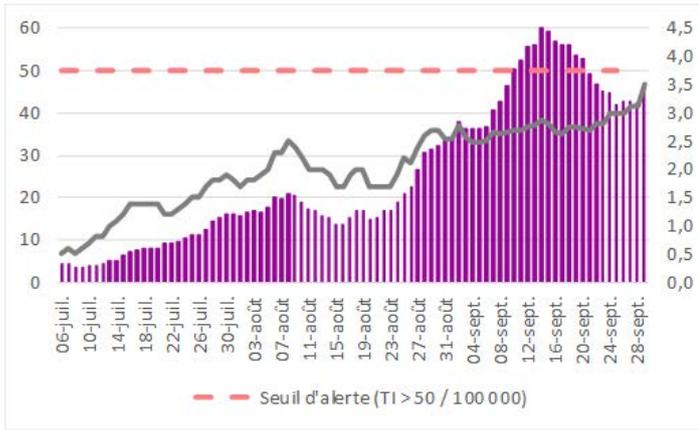
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

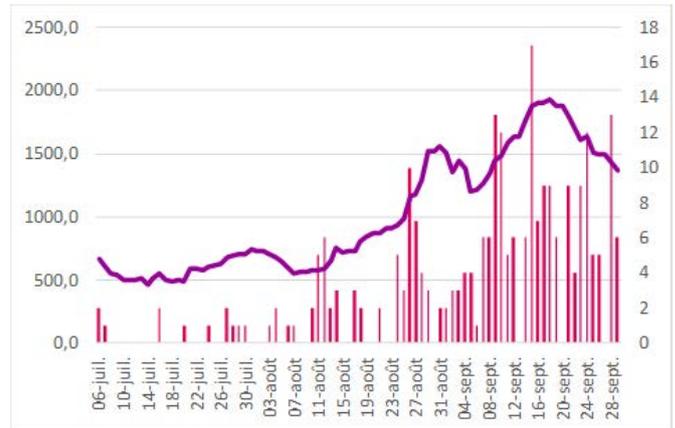
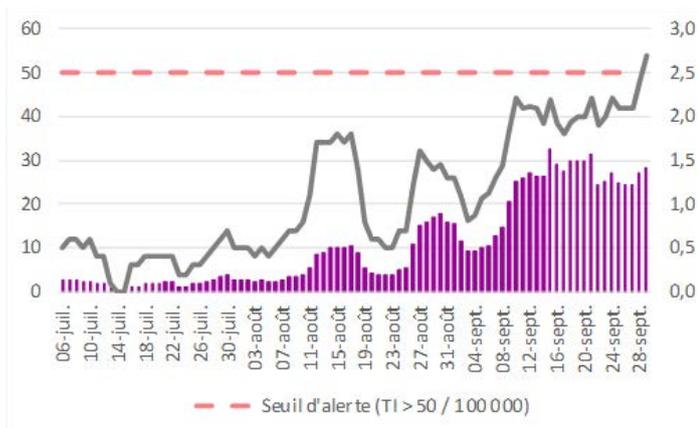
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants) — Taux de positivité (%)

Nombre de tests positifs
Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants

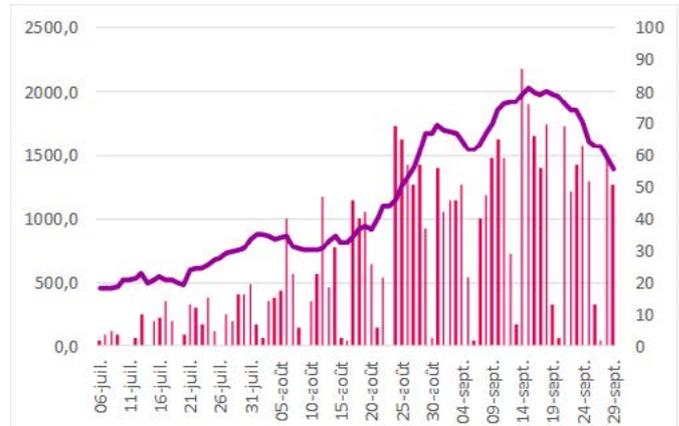
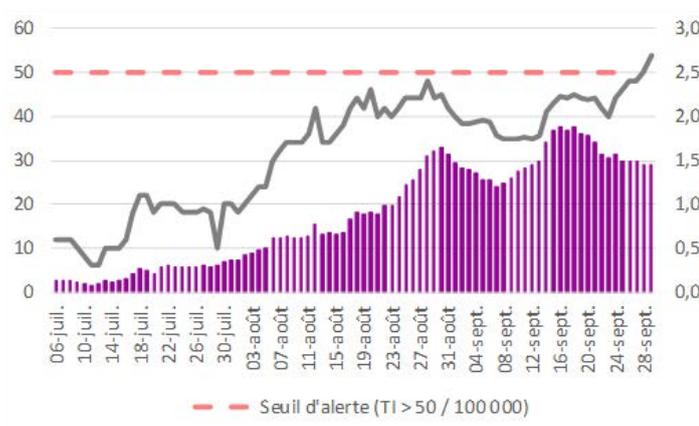
Meurthe-et-Moselle



Meuse



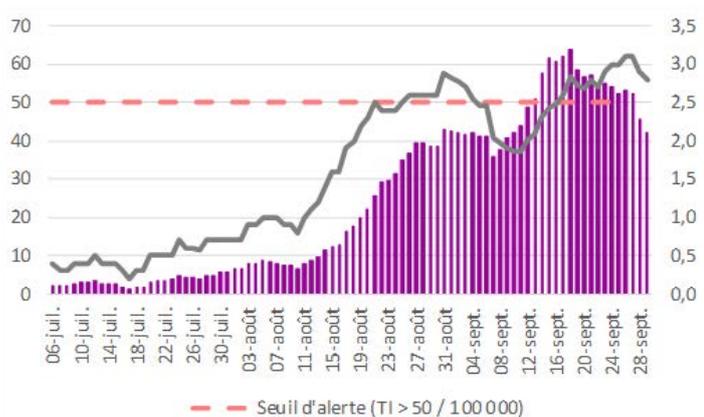
Moselle



COVID-19

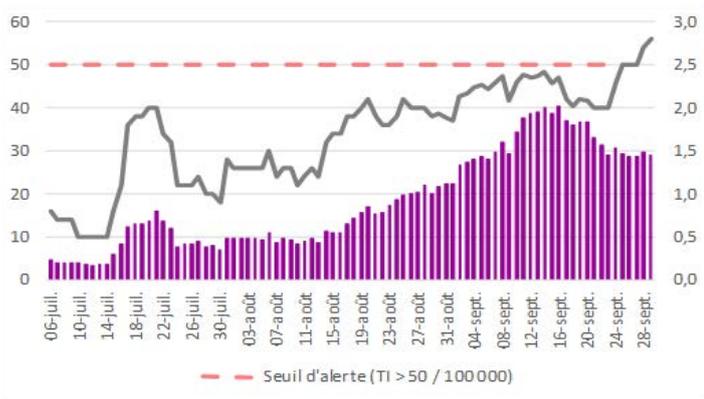
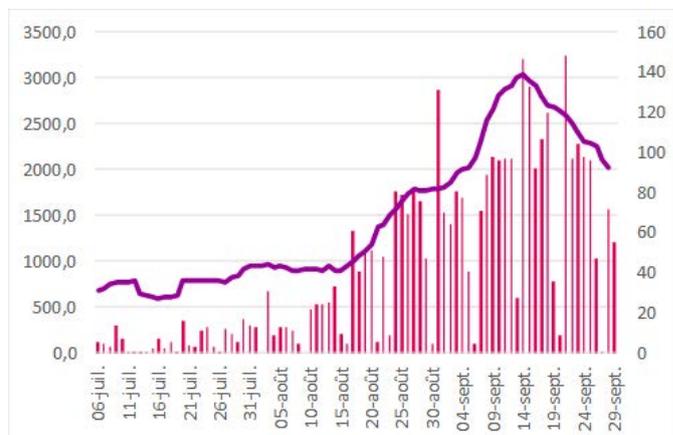
TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Taux d'incidence (pour 100 000 habitants) Taux de positivité (%)

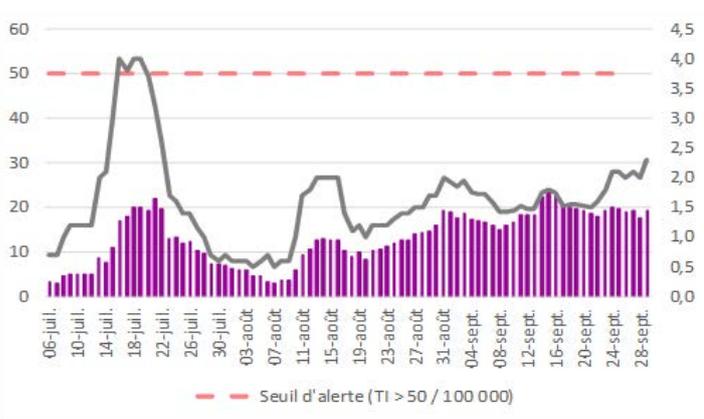
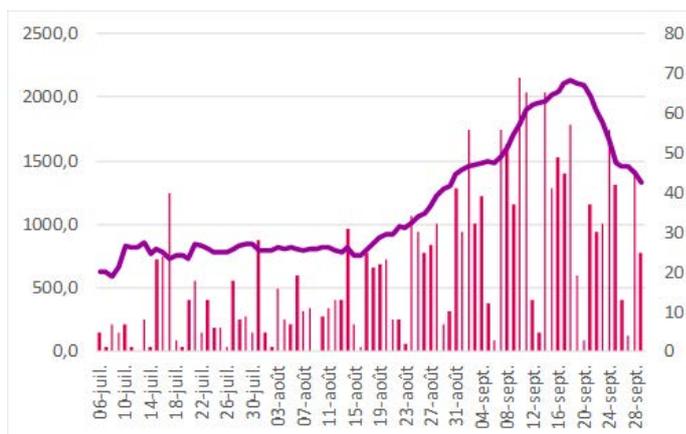


Bas-Rhin

Nombre de tests positifs
Nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants



Haut-Rhin



Vosges



Figure 7 : Évolution du taux d'incidence et du taux de positivité pour Covid-19 depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

Figure 8 : Évolution du nombre de test réalisés les 7 derniers jours pour 100 000 habitants et du nombre de tests positifs depuis le 19 mai 2020 par département, en région Grand Est à la date du 29 septembre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

PASSAGES AUX URGENCES POUR SUSPICION DE COVID-19

Au 1^{er} octobre 2020 :

- **26 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **0,9 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **42,3 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**

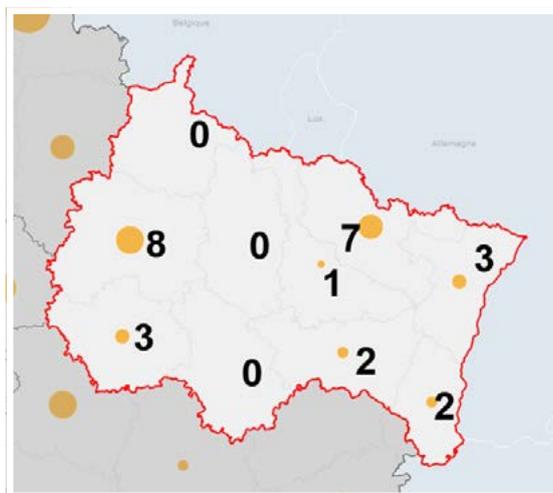


Figure 9 : Nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 le 1^{er} octobre 2020, selon le département de la structure d'urgence. (Source : OSCOUR®)

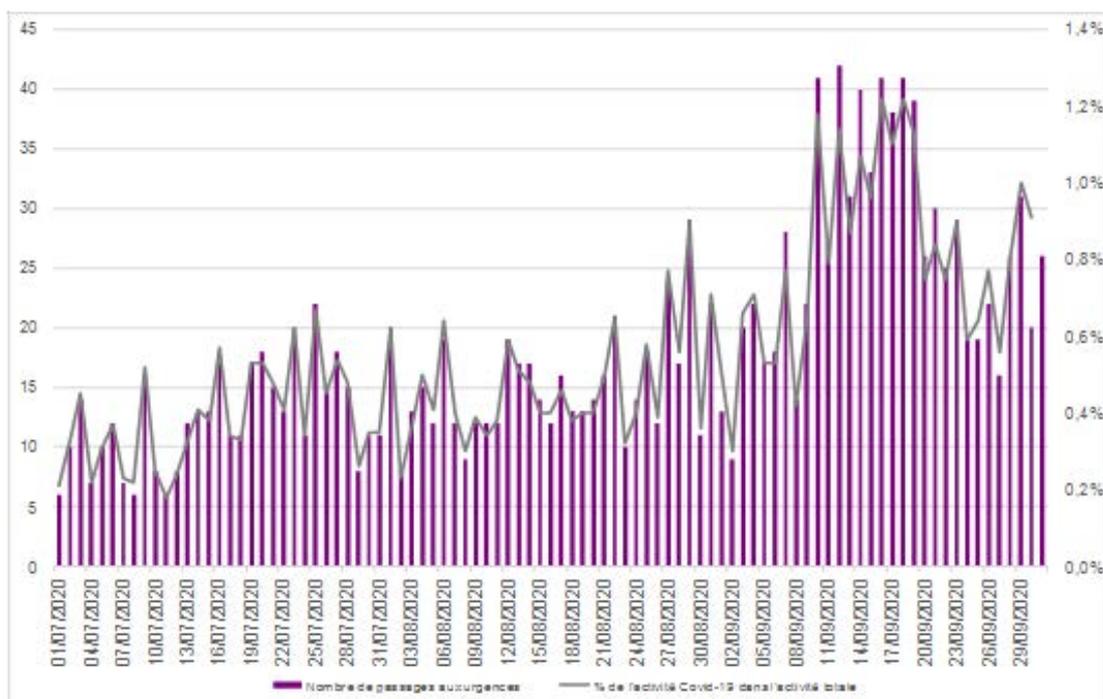


Figure 10 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONSULTATIONS POUR SUSPICION DE COVID-19 DES ASSOCIATIONS SOS MÉDECINS

Au 1^{er} octobre 2020 :

- **41 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **6,6 % de leur activité totale.**
- **4,9 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

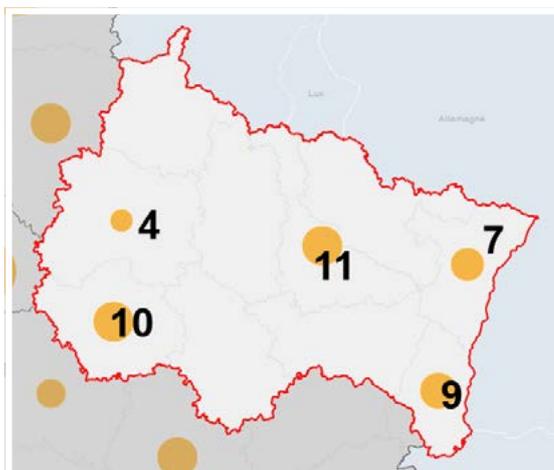


Figure 11 : Nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 le 1^{er} octobre 2020. (Source : SOS Médecins)

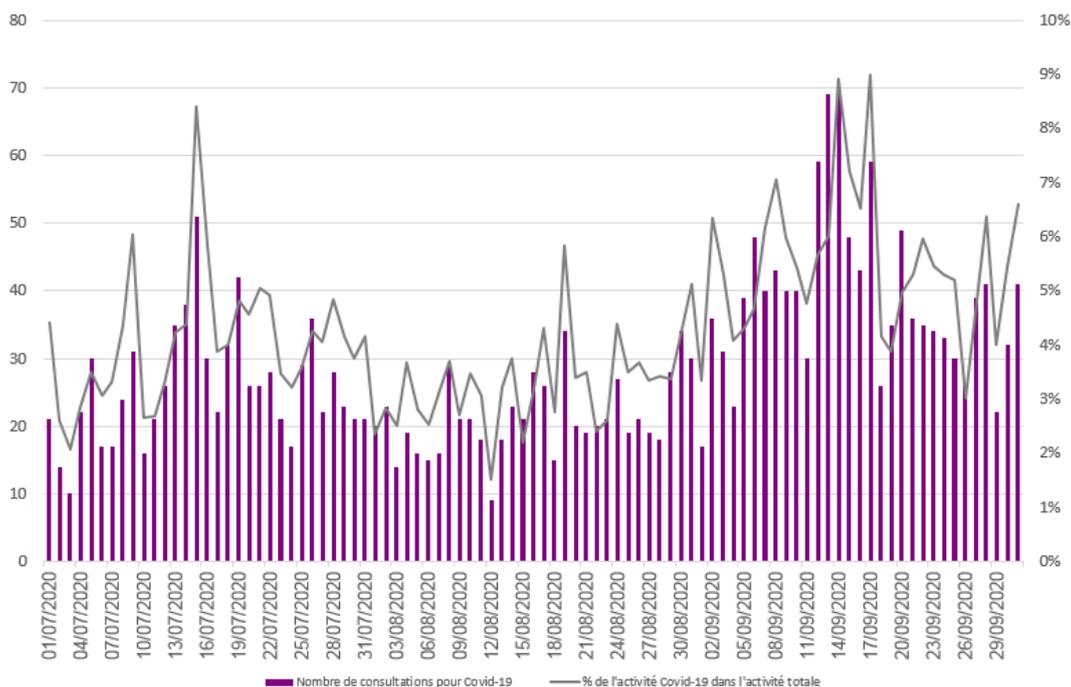


Figure 12 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

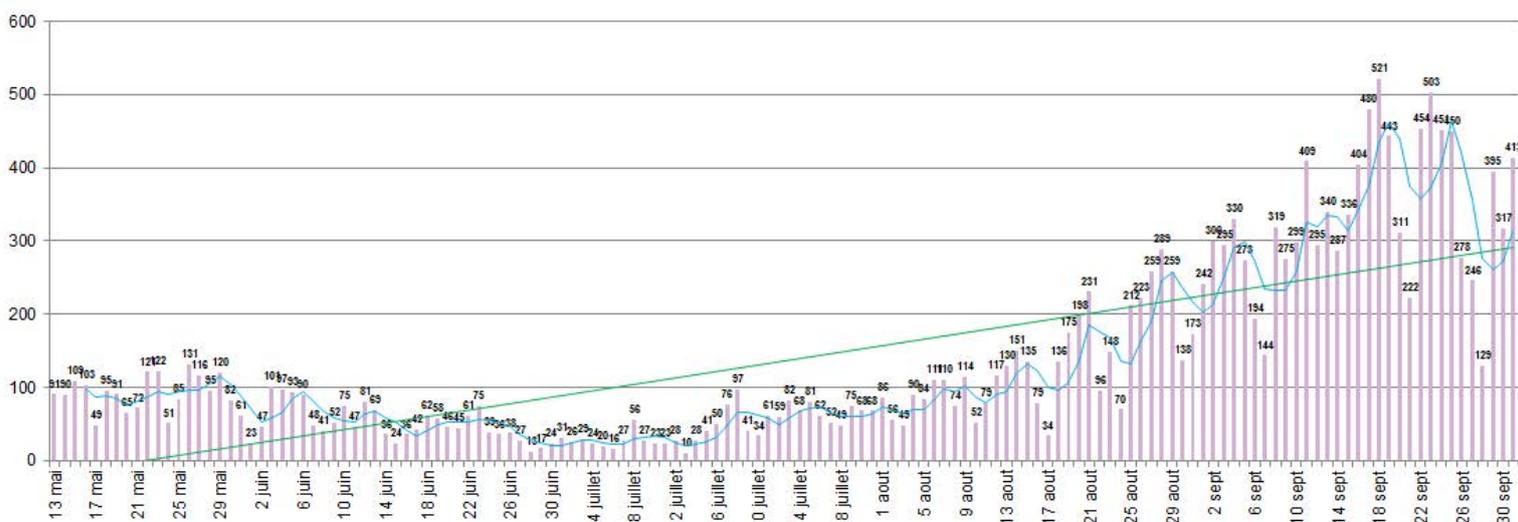
CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE

Données à J-1

	Nombre de nouveaux patients confirmés			Nombre de nouvelles personnes contacts identifiées		
	30/09	01/10	Cumul au 01/10	30/09	01/10	Cumul au 01/10
Ardennes	13	25	547	50	112	2 132
Aube	13	17	868	48	67	2 831
Marne	55	67	2 370	144	189	7 215
Haute-Marne	11	12	478	70	42	2 226
Meurthe-et-Moselle	90	83	3 464	252	260	12 967
Meuse	13	23	591	58	51	2 317
Moselle	49	52	3 560	187	182	11 365
Bas-Rhin	43	74	4 141	192	214	12 328
Haut-Rhin	20	46	2 409	86	196	8 058
Vosges	10	14	850	66	86	3 008
Grand Est	317	413	19 278	1153	1399	64 447

Tableau 1 : Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 1^{er} octobre 2020. (Source : Assurance Maladie)



tendance moyenne mobile à 4 jours
tendance linéaire

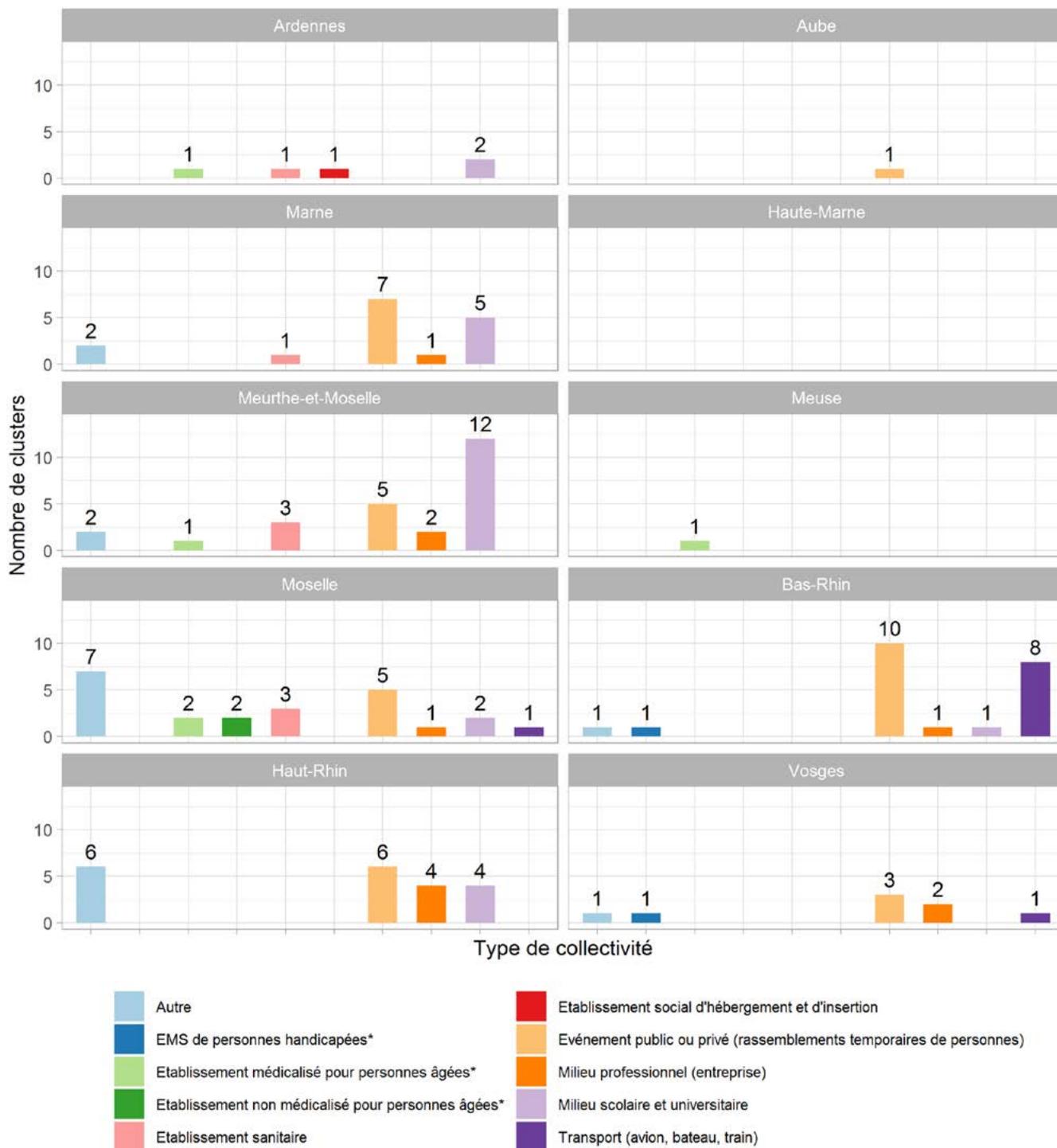
Figure 13 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1^{er} juin du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 1^{er} octobre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

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

• 251 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 121 sont en cours d'investigation et 130 sont clôturés.



Liste des investigations de clusters en Région Grand Est au 2 octobre 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 1^{er} octobre 2020.

	Académie de Nancy-Metz	Académie de Reims	Académie de Strasbourg
Élèves positifs pour Covid-19	53	85	73
Personnels positifs pour Covid-19	6	33	19
Nombre de classes fermées	3	1	0
Nombre d'écoles fermées	0	0	0

*Point de situation dans les établissements scolaires en Grand Est pour Covid-19 le 1^{er} octobre 2020.
(Source : Académies de Nancy-Metz, Reims et Strasbourg.)*

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

Données à J-1

SYNTHÈSE

Au 1^{er} octobre 2020 :

- **295 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **43 nouvelles hospitalisations pour la journée du 1^{er} octobre**.
- **44 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation ou en soins intensifs**, soit **8 nouvelles admissions pour la journée du 1^{er} octobre**.

PERSONNES NOUVELLEMENT HOSPITALISÉES POUR COVID-19

Données à J-1

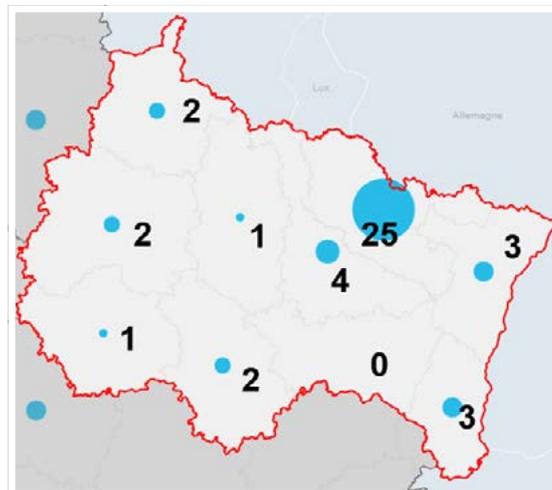


Figure 14 : Nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19 le 1^{er} octobre 2020, selon le département de l'établissement d'hospitalisation. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

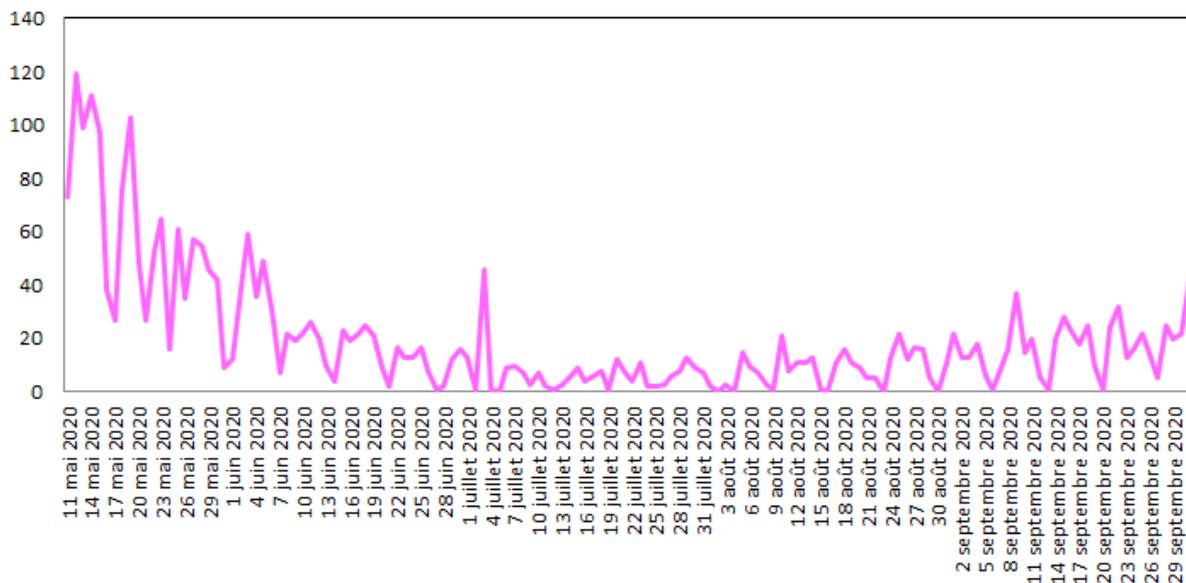


Figure 15 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

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

Données à J-1

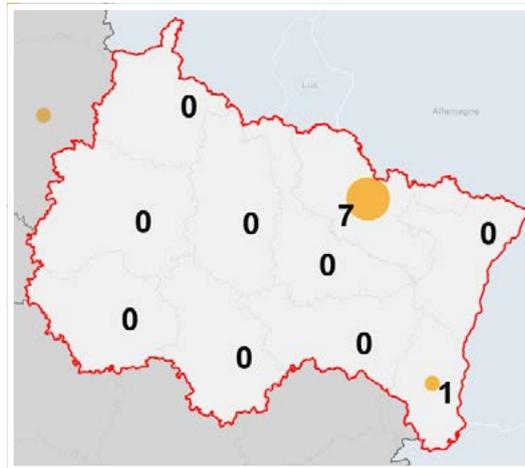


Figure 16 : Nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19 le 1^{er} octobre 2020, selon le département de l'établissement d'hospitalisation. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

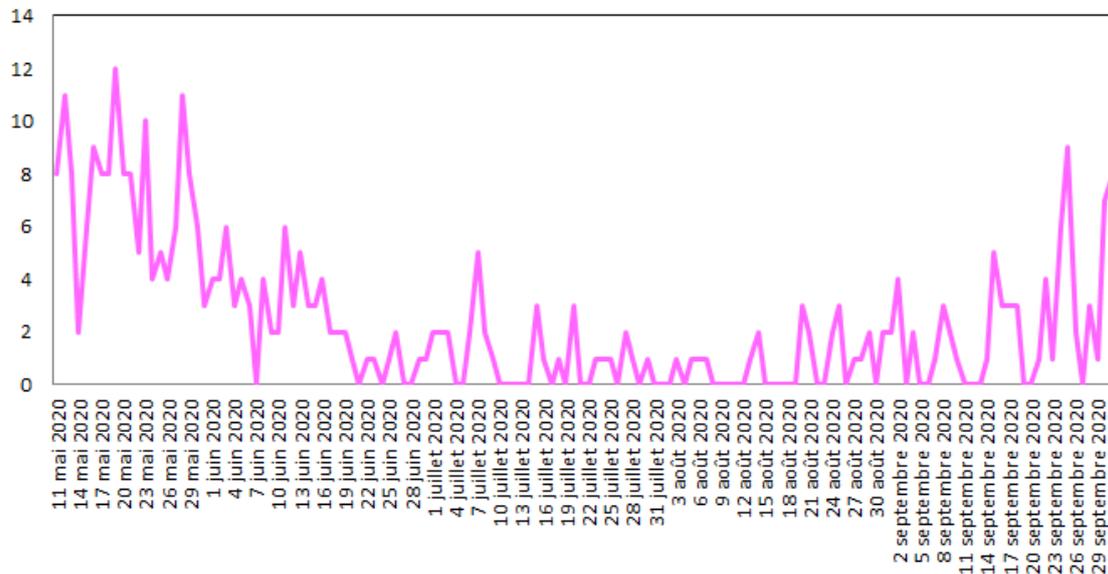


Figure 17 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

COVID-19**TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES****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
	01/10	30/09	Évo 01/10 - J-1	01/10	01/10	30/09	Évo 01/10 - J-1	01/10
Ardennes	8	10	-2	2	2	2	0	0
Aube	21	21	0	1	4	4	0	0
Marne	43	41	2	2	9	9	0	0
Haute-Marne	10	8	2	2	0	0	0	0
Meurthe-et-Moselle	46	44	2	4	2	3	-1	0
Meuse	10	9	1	1	0	0	0	0
Moselle	64	43	21	25	9	2	7	7
Bas-Rhin	41	44	-3	3	13	13	0	0
Haut-Rhin	50	47	3	3	5	5	0	1
Vosges	2	2	0	0	0	0	0	0
Grand Est	295	269	26	43	44	38	6	8

Tableau 2 : Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 1^{er} 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****SURVEILLANCE DE LA MORTALITÉ LIÉE AU COVID-19**

Données à J-1

Au 1^{er} octobre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3 740 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'établissement ayant déclaré leur 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 01/10	Cumul 01/03 au 30/09	Évo 01/10 - J-1
Ardennes	64	64	0
Aube	138	138	0
Marne	283	283	0
Haute-Marne	92	92	0
Meurthe-et-Moselle	374	374	0
Meuse	105	105	0
Moselle	868	867	1
Bas-Rhin	707	706	1
Haut-Rhin	841	841	0
Vosges	268	268	0
Grand Est	3740	3738	2

Tableau 3 : Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 1^{er} octobre 2020
 (Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)