

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES AU 29 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	9
CONTRÔLE DE L'ÉPIDÉMIE	11
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 2 ASSURÉ PAR L'ASSURANCE MALADIE	11
CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE	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 29 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 26 octobre, le taux d'incidence à l'échelle nationale est de 416,5. **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 20 octobre au 26 octobre et pour la région Grand Est :

- **Taux d'incidence** : 353 pour 100 000 habitants ;
- **Taux d'incidence (65 ans et plus)** : 278,8 pour 100 000 habitants ;
- **Taux de positivité** : 14,4 % ;
- **Taux de réalisation de test Covid-19** : 2456 pour 100 000 habitants.

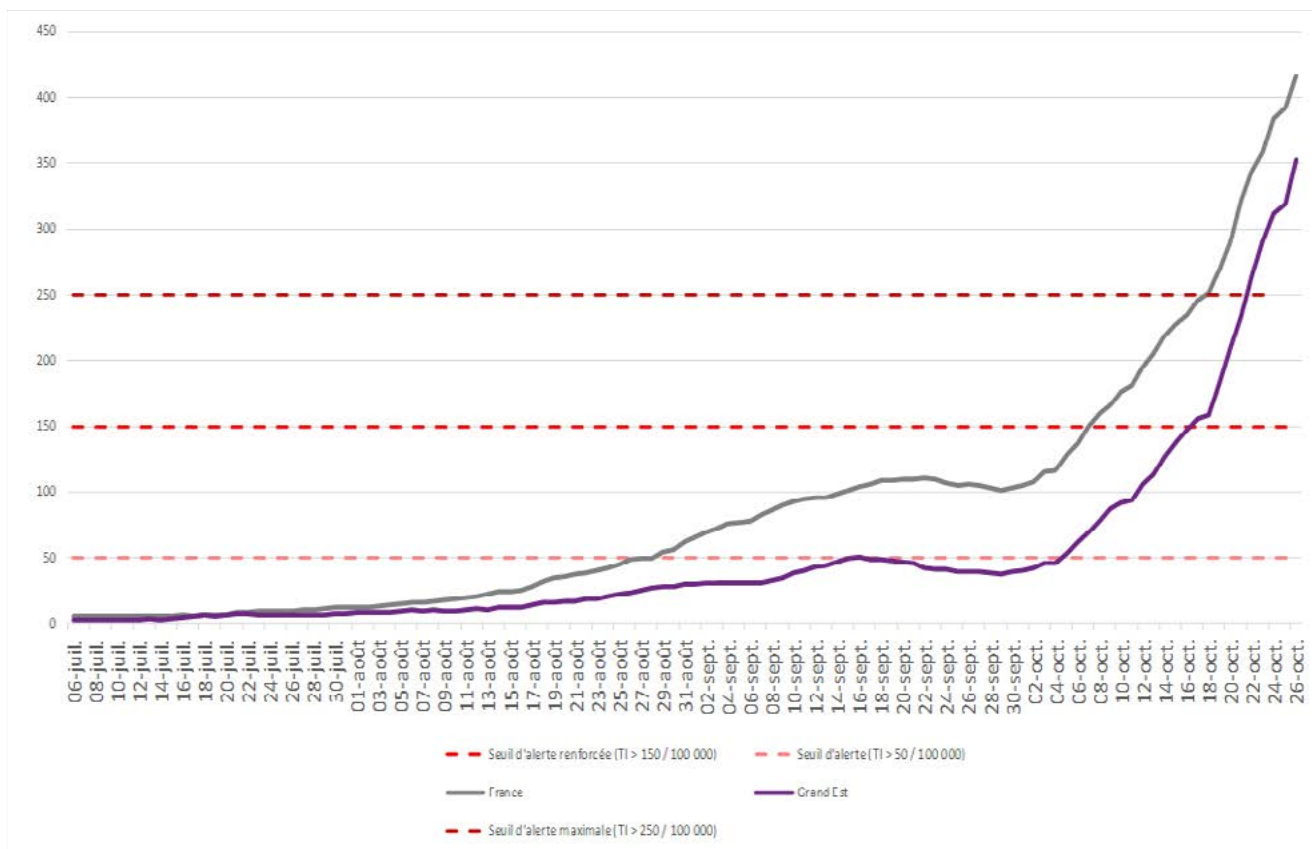


Figure 1 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 en région Grand Est à la date du 26 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

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	19454	135353	353,0	14,4	2456
France	67115250	279532	1443212	416,5	19,4	2150
Ardennes	265531	1047	7058	394,3	14,8	2658
Aube	309907	877	6470	283,0	13,6	2088
Marne	563823	1762	10850	312,5	16,2	1924
Haute-Marne	169250	509	2789	300,7	18,3	1648
Meurthe-et-Moselle	730398	2477	17525	339,1	14,1	2399
Meuse	181641	371	3060	204,3	12,1	1685
Moselle	1035866	3683	24775	355,6	14,9	2392
Bas-Rhin	1132607	5561	38385	491,0	14,5	3389
Haut-Rhin	763204	2017	16011	264,3	12,6	2098
Vosges	359520	1150	8430	319,9	13,6	2345
CA Mulhouse Alsace Agglomération	273268	631	5540	231,0	11,4	2027
CU du Grand Reims	292384	1098	6235	375,4	17,6	2132
Eurométropole de Strasbourg	497183	3144	19910	632,4	15,8	4005
Métropole du Grand Nancy	255690	991	6691	387,5	14,8	2617
Metz Métropole	219569	997	6419	454,3	15,5	2923

Données du 20 au 26 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**

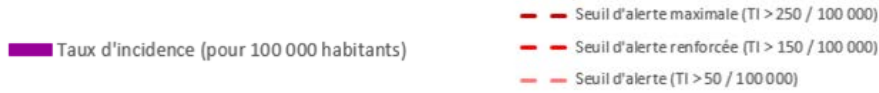
Domicile	Population	Nouveaux cas confirmés	Personnes testées	Taux d'incidence (nouveaux cas/100 000 habitants)	Taux de positivité (nouveaux cas/100 personnes testées)	Taux de dépistage (personnes testées/100 000 habitants)
Grand Est	1 150 864	3 209	20 912	278,8	15,3	1 817
France	13 755 160	47 560	226 486	345,8	20,9	1 647
Ardennes	60 229	228	1 268	378,6	17,9	2 105
Aube	68 299	210	1 238	307,5	16,7	1 813
Marne	1 131 149	307	1 908	271,3	16,5	1 686
Haute-Marne	43 460	107	559	246,2	19,1	1 286
Meurthe-et-Moselle	1 464 92	386	2 628	263,5	14,6	1 794
Meuse	42 833	60	511	140,1	11,6	1 193
Moselle	2 124 67	606	3 660	285,2	16,5	1 723
Bas-Rhin	2 169 81	719	4 809	331,4	14,9	2 216
Haut-Rhin	1 559 47	295	2 341	189,2	12,6	1 501
Vosges	91 007	291	1 990	319,8	14,8	2 187
CA Mulhouse Alsace Agglomération	54 358	90	820	165,1	10,9	1 508
CU du Grand Reims	53 150	165	909	311,2	18,2	1 710
Eurométropole de Strasbourg	87 322	325	2 070	372,3	15,7	2 370
Métropole du Grand Nancy	481 68	130	851	270,1	15,3	1 766
Metz Métropole	432 44	128	786	296,9	16,3	1 818

Données du 20 au 26 octobre 2020. Source : laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers effectuant les analyses SARS-CoV-2 (SI-DEP), exploitation Santé publique France

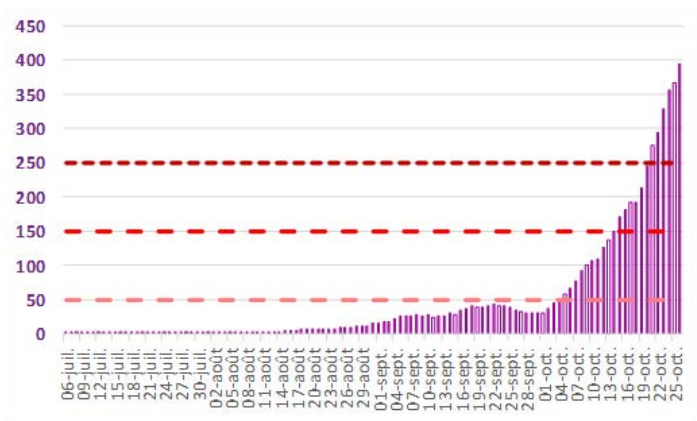
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

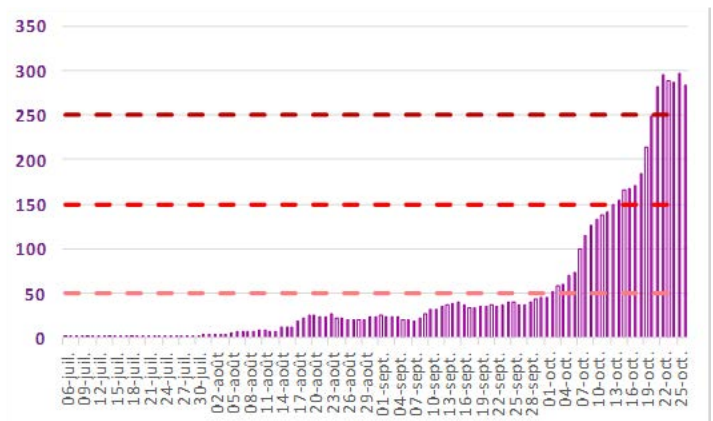
Évolutions du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 26 octobre 2020.



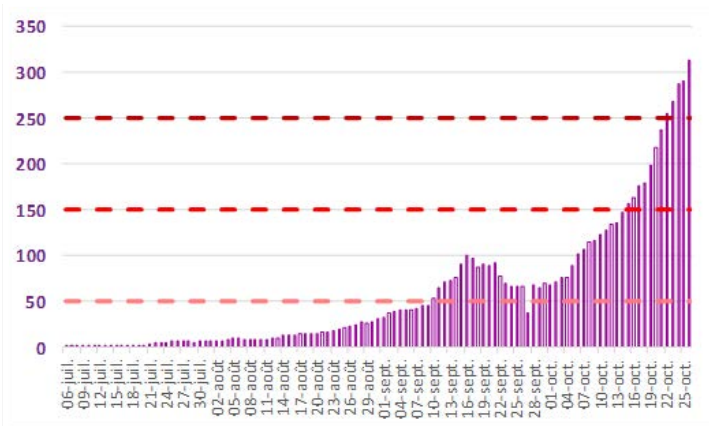
Ardennes



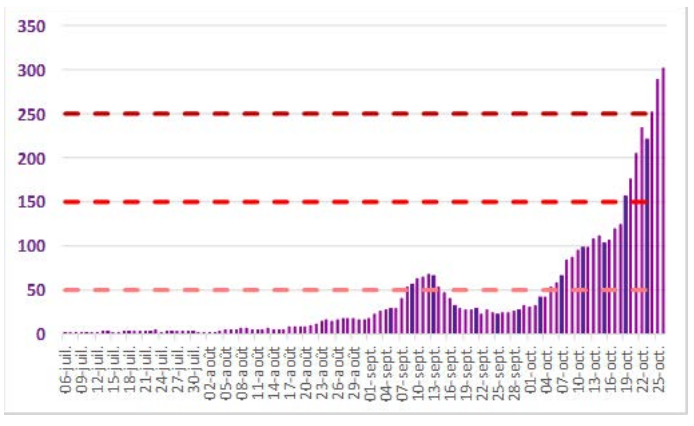
Aube



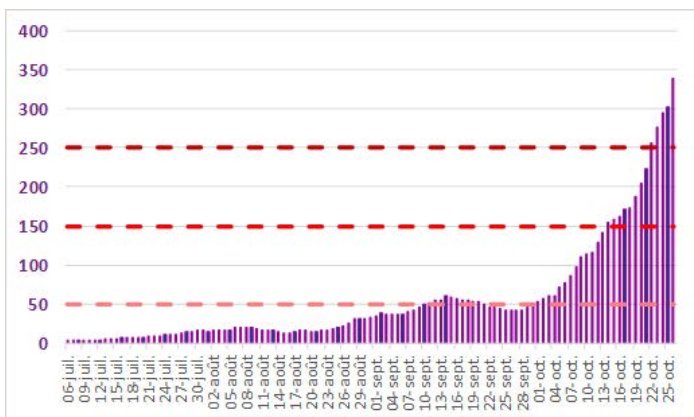
Marne



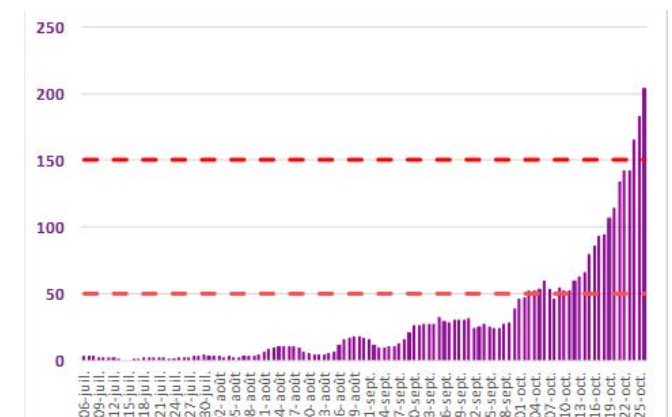
Haute-Marne



Meurthe-et-Moselle



Meuse



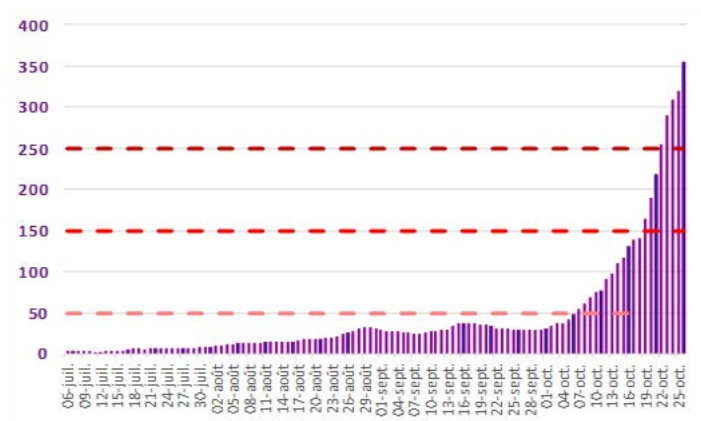
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

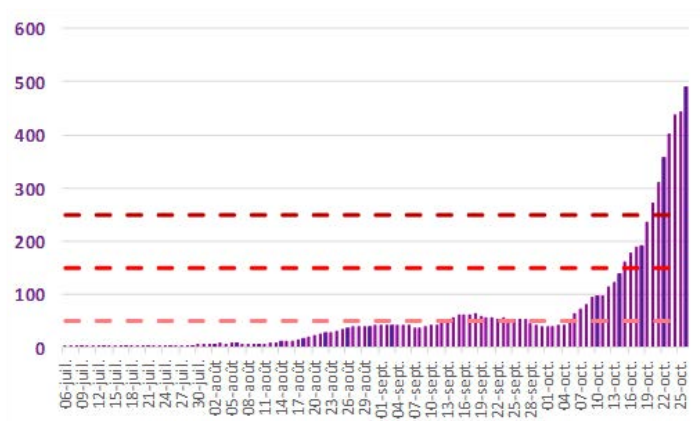
Taux d'incidence (pour 100 000 habitants)

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

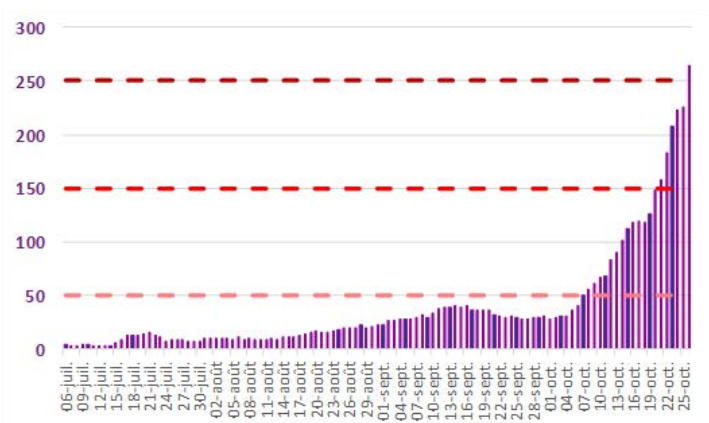
Moselle



Bas-Rhin



Haut-Rhin



Vosges

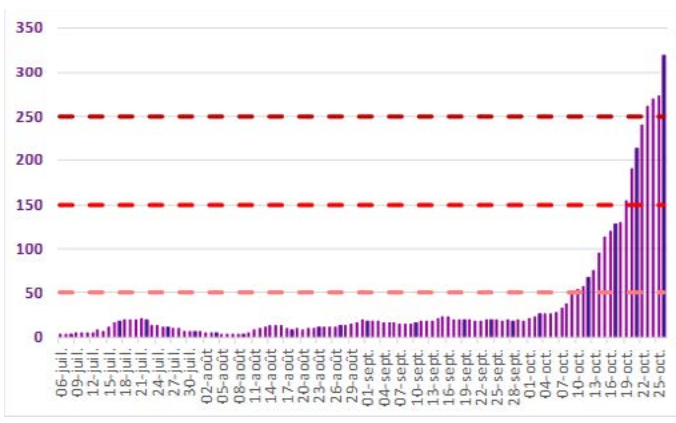


Figure 2 : Évolution du taux d'incidence pour Covid-19 depuis le 6 juillet 2020 par département, en région Grand Est à la date du 26 octobre 2020. (Source : Laboratoires de ville et hospitaliers effectuant les analyses Sars-Cov-2)

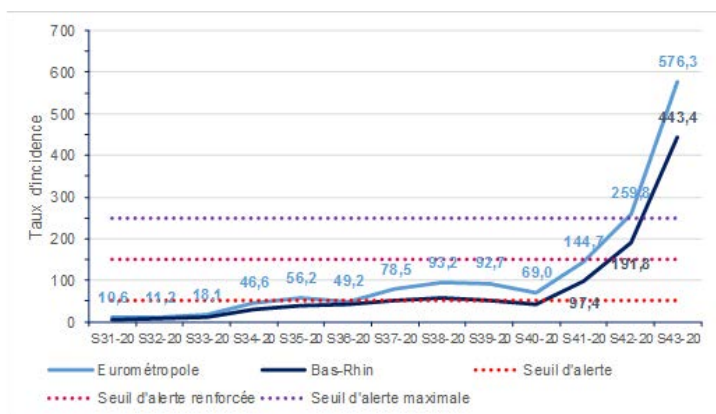
COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

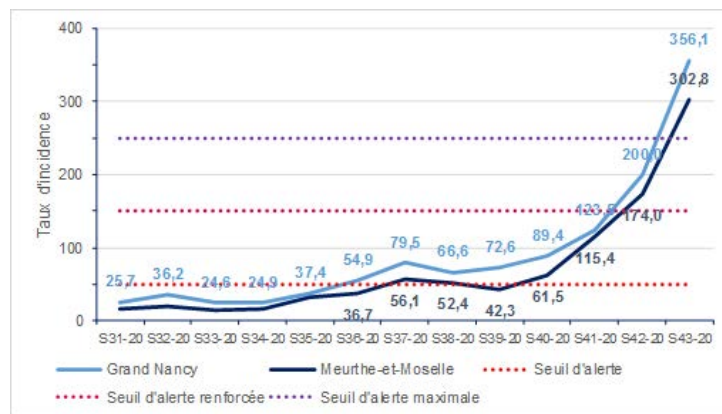
Suivi hebdomadaire des taux d'incidences par métropole (uniquement le jeudi).

Évolution du taux d'incidence (nombre de nouveaux cas domiciliés/100 000 habitants sur 7 jours) depuis la semaine 31-2020 par métropole à la date du 26 octobre 2020.

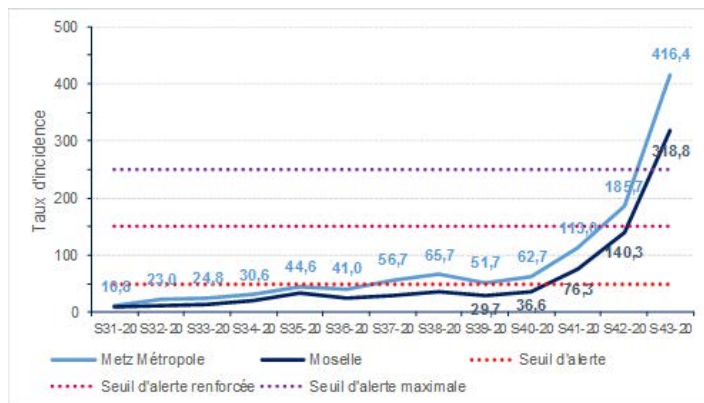
Strasbourg



Nancy



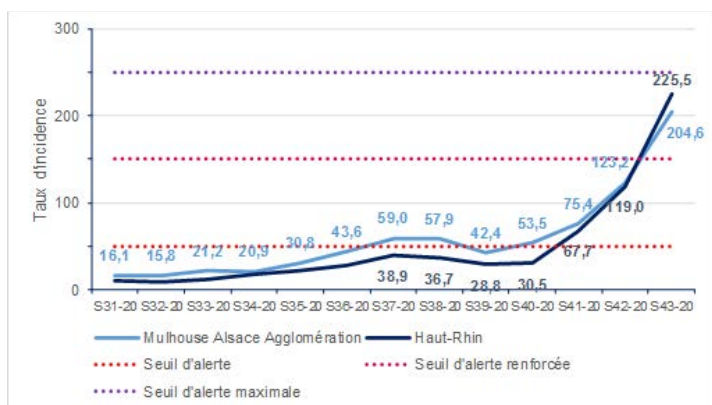
Metz



Reims



Mulhouse



Taux d'incidence par métropole et par département pour 100 000 habitants, seuil d'attention et seuil d'alerte (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		1
Aube	5	5
Marne	3	7
Haute-Marne		3
Meurthe-et-Moselle	20	24
Meuse		4
Moselle		29
Bas-Rhin	27	23
Haut-Rhin	10	8
Vosges		13
Grand Est	65	117

Données au 28 octobre 2020. Sources : Associations SOS Médecins et OSCOUR®, exploitation Santé publique France

Au 28 octobre 2020 :

- **117 passages aux urgences pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrés dans les structures d'urgence du Grand Est, ce qui représente **5 % de l'activité totale des structures d'urgence**.
- **49,6 % de ces passages aux urgences ont donné lieu à une hospitalisation.**

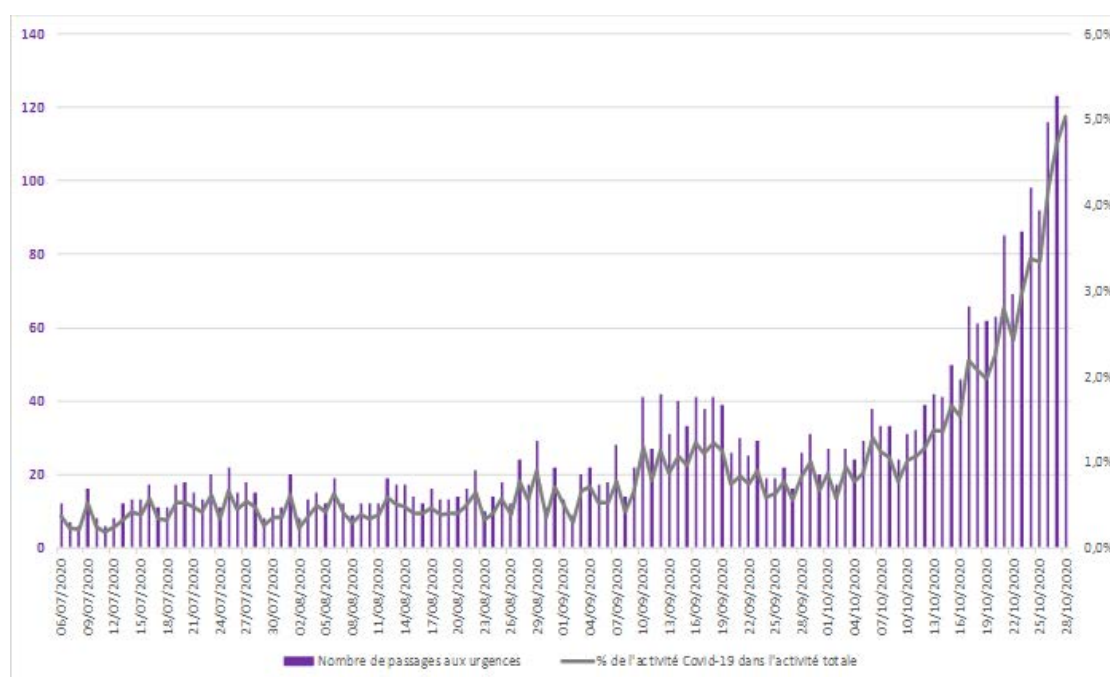


Figure 3 : Évolution quotidienne du nombre de passages aux urgences pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des structures d'urgence de la région Grand Est. (Source : OSCOUR®)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

Au 28 octobre 2020 :

- **65 consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19** ont été enregistrées au niveau régional, ce qui représente **12,1 % de leur activité totale.**
- **6,2 % de ces consultations ont donné lieu à une hospitalisation.**

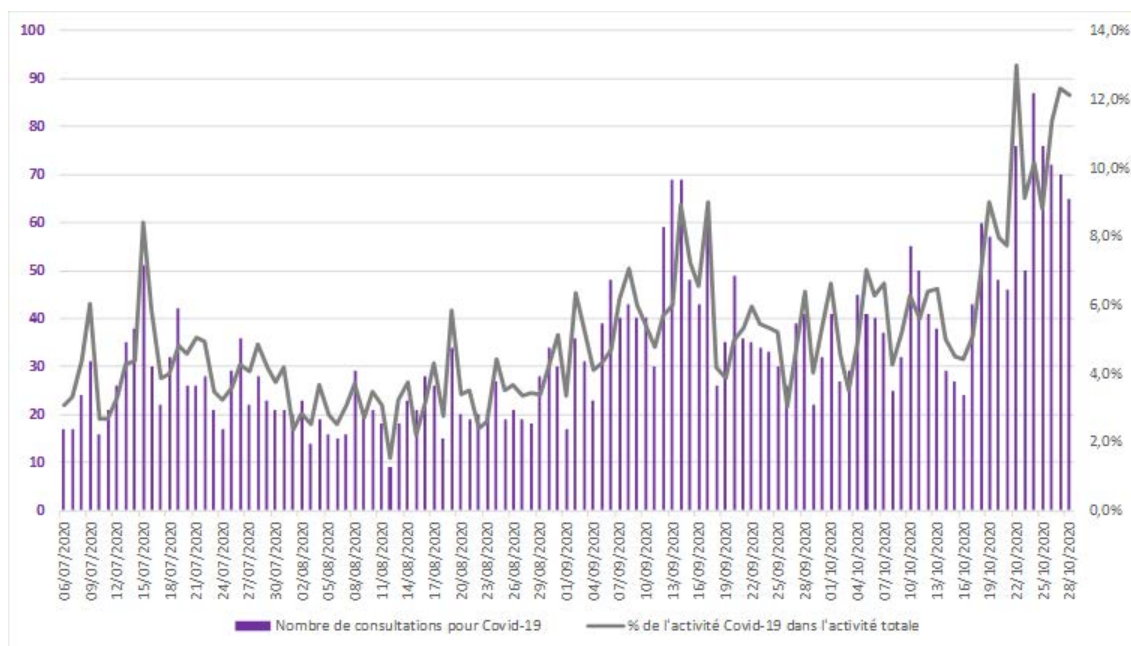


Figure 4 : Évolution quotidienne du nombre de consultations SOS Médecins pour suspicion de Covid-19 et de la part de l'activité Covid-19 dans l'activité totale des associations SOS Médecins de la région Grand Est. (Source : SOS Médecins)

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	
	27/10	28/10	27/10	28/10
Ardennes	142	270	279	504
Aube	157	213	271	384
Marne	281	387	408	1124
Haute-Marne	64	163	137	258
Meurthe-et-Moselle	387	670	1073	1150
Meuse	62	95	198	243
Moselle	526	873	1285	1564
Bas-Rhin	818	1332	1882	1957
Haut-Rhin	463	489	702	1418
Vosges	157	305	290	493
Grand Est	3057	4797	6525	9095

Evolution du contact-tracing en Grand Est pour Covid-19 le 28 octobre 2020. (Source : Assurance Maladie)

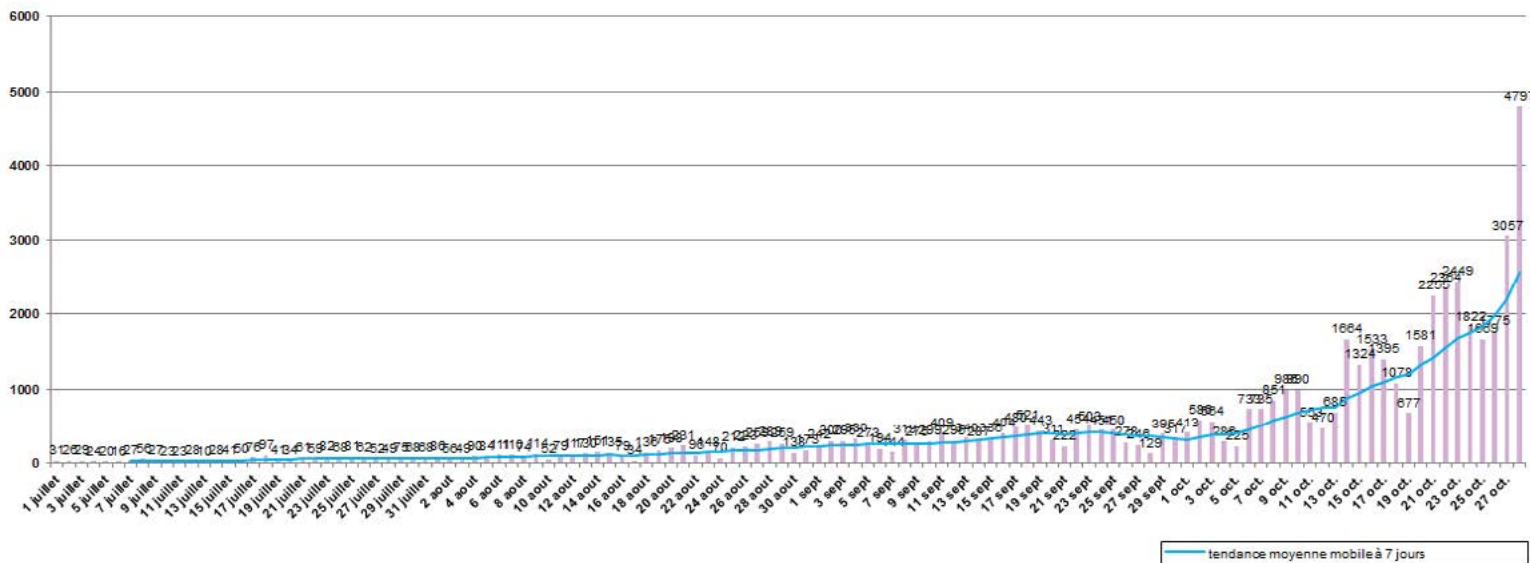


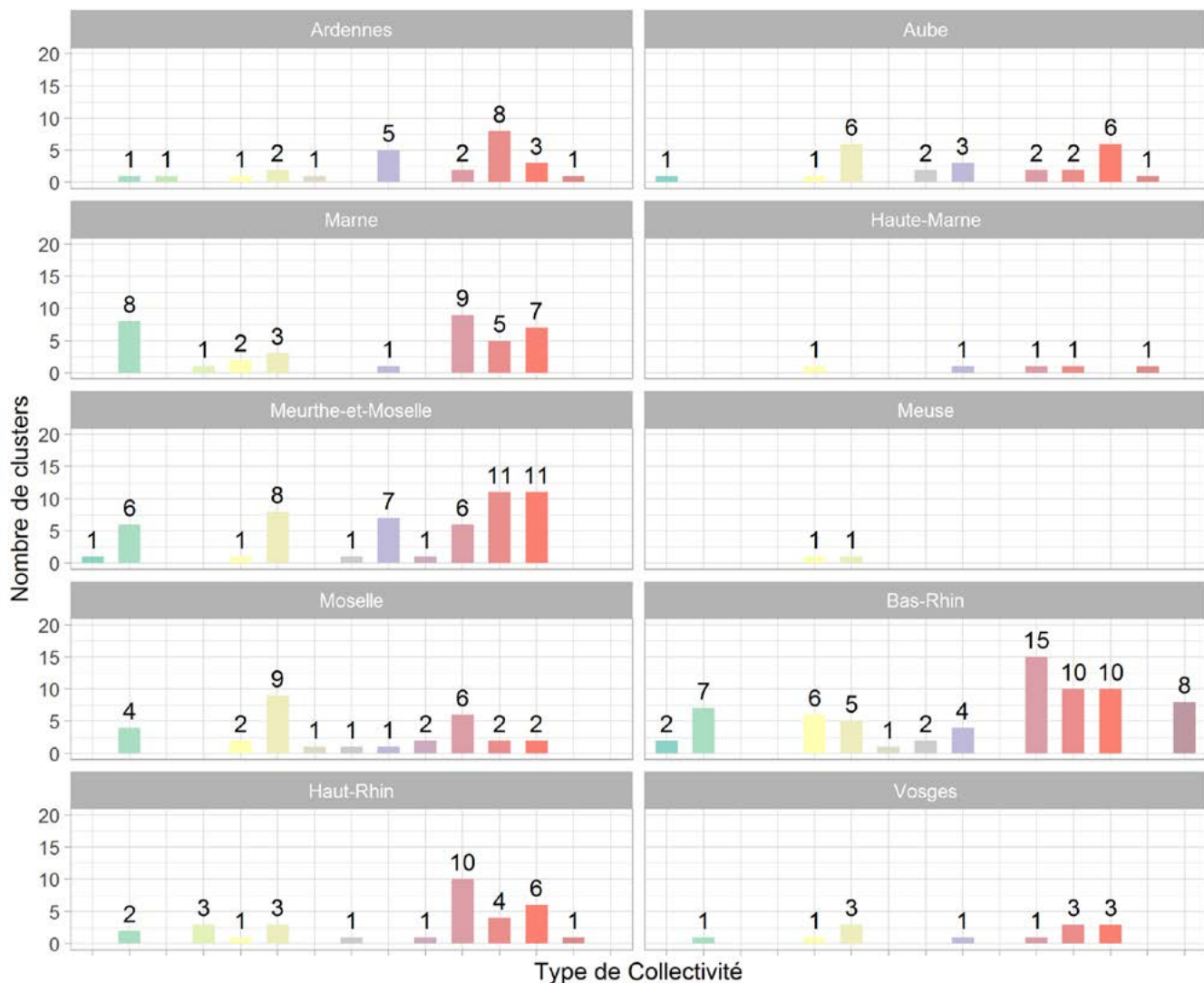
Figure 5 : Évolution régionale quotidienne depuis le 1er juillet du nombre de nouveaux patients confirmés en région Grand Est au 28 octobre 2020 (Source : Assurance Maladie)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

CONTACT-TRACING DE NIVEAU 3 ASSURÉ PAR L'ARS ET SANTÉ PUBLIQUE FRANCE
Données au 29 octobre des clusters (regroupement d'au moins 3 cas).

• 500 clusters ont été signalés depuis le 14/05, 290 sont en cours d'investigation et 210 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 29 octobre 2020.
(Source : ARS Grand Est et Santé publique France.)

COVID-19

TABLEAU DE BORD DES DONNÉES RÉGIONALES

HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

SYNTHÈSE

Au 28 octobre 2020 :

- **971 personnes sont actuellement hospitalisées pour Covid-19** dans les établissements sanitaires du Grand Est, soit **151 nouvelles hospitalisations pour la journée du 28 octobre**.
- **127 personnes sont actuellement hospitalisées en réanimation** ou en soins intensifs, soit **15 nouvelles admissions pour la journée du 28 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
	28/10	27/10	Évo 28/10 - J-1	28/10	28/10	27/10	Évo 28/10 - J-1	28/10
Ardennes	28	28	0	0	7	7	0	0
Aube	81	74	7	12	7	6	1	3
Marne	103	98	5	12	20	21	-1	2
Haute-Marne	46	44	2	5	3	4	-1	0
Meurthe-et-Moselle	143	126	17	27	19	15	4	4
Meuse	24	22	2	4	2	2	0	0
Moselle	188	177	11	25	30	28	2	3
Bas-Rhin	206	184	22	31	23	24	-1	0
Haut-Rhin	83	67	16	20	11	8	3	3
Vosges	69	61	8	15	5	5	0	0
Grand Est	971	881	90	151	127	120	7	15

Evolution des hospitalisations en Grand Est pour Covid-19 le 28 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

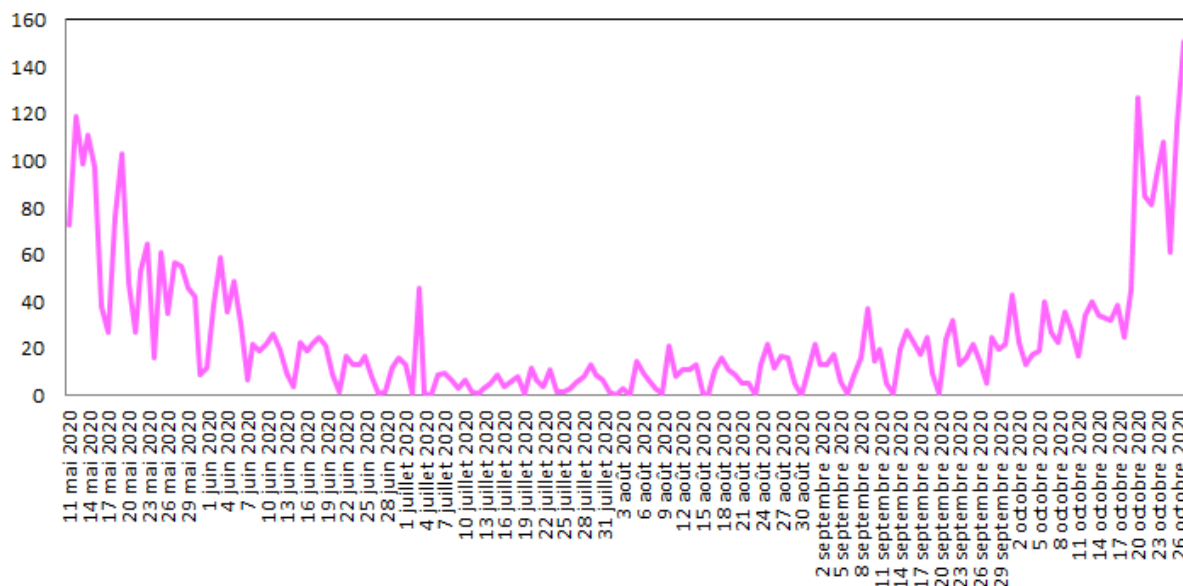


Figure 6 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

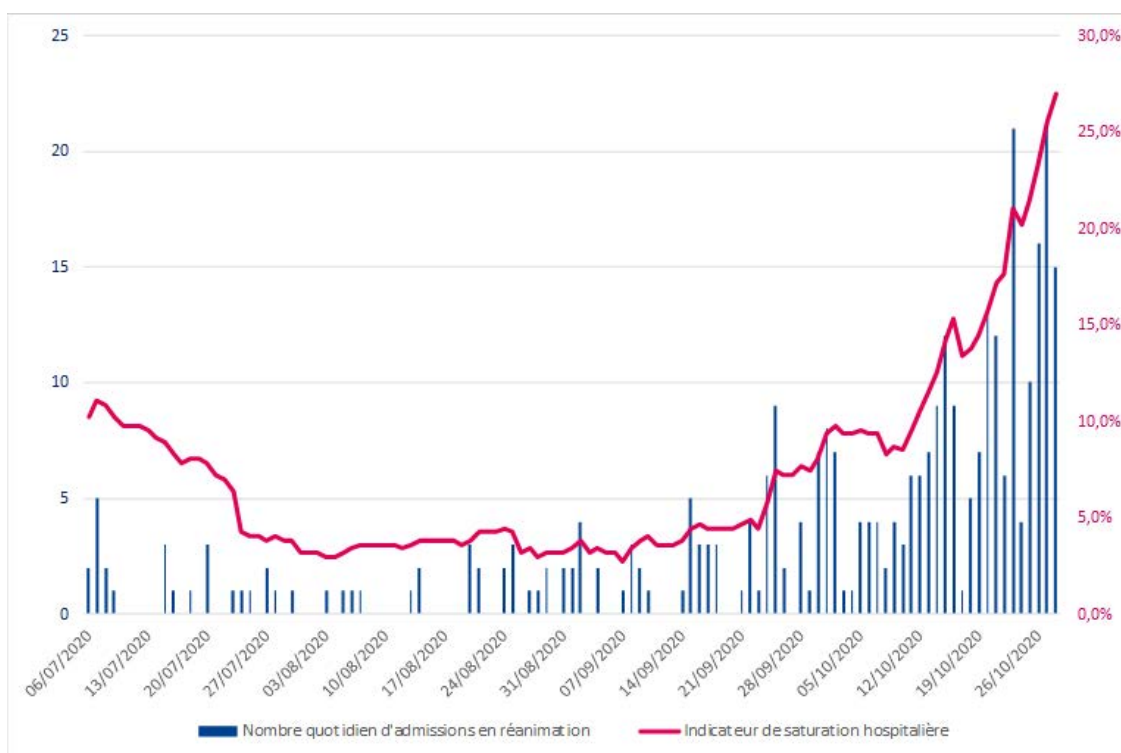


Figure 7 : Evolution quotidienne du nombre de personnes nouvellement hospitalisées en réanimation ou soins intensifs pour Covid-19. (Source : établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)

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

Données à J-1

Au 28 octobre 2020 :

Depuis le début de l'épidémie, **3858 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 28/10	Cumul 01/03 au 27/10	Évo 28/10 - J-1
Ardennes	69	69	0
Aube	142	142	0
Marne	304	303	1
Haute-Marne	97	97	0
Meurthe-et-Moselle	386	383	3
Meuse	110	110	0
Moselle	898	897	1
Bas-Rhin	727	725	2
Haut-Rhin	851	851	0
Vosges	274	271	3
Grand Est	3858	3848	10

Evolution du nombre de décès cumulés en Grand Est pour Covid-19 le 28 octobre 2020
(Source : SIVIC, établissements sanitaires déclarant au moins un cas confirmé de Covid-19)