



Situation épidémiologique de la COVID-19 à l'international

Pour la période du lundi 17 au vendredi 21 octobre 2022
Mise à jour le vendredi 21 octobre à 14H00

Faits saillants

Mise à jour le 14 octobre 2022

RÉGION	VARIATION PAR RAPPORT À LA SEMAINE PRÉCÉDENTE			VARIANT DOMINANT
	CAS (TENDANCE)	HOSPITALISATIONS (TENDANCE)	DÉCÈS (TENDANCE)	
Monde	- 6 % (baisse depuis début août)	Non disponible	- 17 % (baisse depuis début août)	BA.5 (dans le monde: 81 %) 5 août au 11 septembre Des nouvelles sous-lignées émergentes sont sous surveillance dont: BF.7, BA.2.75.2 et BQ.1.1.
Europe (UE/EEE)	+ 6 % (hausse depuis mi-septembre)	- 16 % (baisse depuis 2 semaines)	- 5 % (baisse depuis début août)	
France	0 % (stable depuis 1 semaine)	0 % (stable depuis 1 semaine)	+ 23 % (hausse depuis 4 semaines)	
Angleterre	- 12 % (baisse depuis 1 semaine)	- 5 % (baisse depuis 1 semaine)	+ 4 % (stable depuis 1 semaine)	
États-Unis	- 2 % (stable depuis 1 semaine)	- 3 % (stable depuis 1 semaine)	- 1 % (stable depuis 1 semaine)	
Canada	+ 6 % (hausse depuis 1 semaine)	+ 9 %* (hausse depuis 3 semaines)	+ 16 % (hausse depuis 2 semaines)	

(*) Au Canada, l'indicateur rapporté est celui des hospitalisations actives; les couleurs **verte**, **jaune** ou **rouge**: indiquent respectivement une **diminution**, une **stabilisation** ou une **augmentation** par rapport à la semaine précédente.

Dans le monde : baisse des cas (-6 %) et des décès (-17 %)

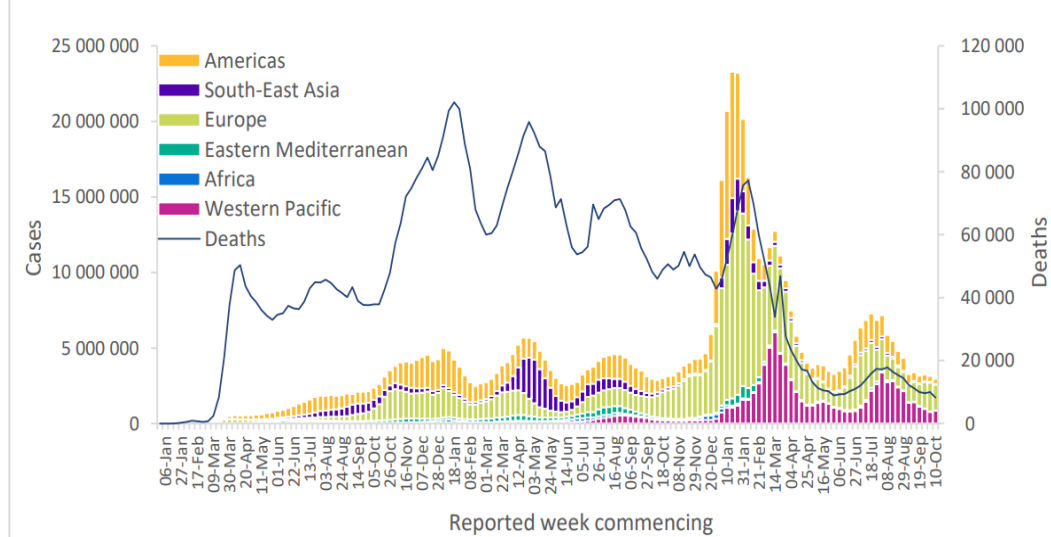
Période : du 10 au 16 octobre 2022

- Les nouveaux cas et les décès sont globalement en baisse depuis début août 2022;
 - La baisse des nouveaux cas a été observée dans toutes les régions du monde (sauf Pacifique Occidental) et est plus marquée dans les régions Afrique et Méditerranée Orientale.
- Une baisse des décès est rapportée dans toutes les régions sauf en Asie Sud-Est (<1 %) et en Afrique (+144 %; n=61).

Table 1. Newly reported and cumulative COVID-19 confirmed cases and deaths, by WHO Region, as of 16 October 2022**

WHO Region	New cases in last 7 days (%)	Change in new cases in last 7 days *	Cumulative cases (%)	New deaths in last 7 days (%)	Change in new deaths in last 7 days *	Cumulative deaths (%)
Europe	1 706 060 (58%)	-11%	258 027 665 (41%)	3 331 (40%)	-18%	2 104 592 (32%)
Western Pacific	853 468 (29%)	11%	91 722 900 (15%)	1 348 (16%)	-14%	274 127 (4%)
Americas	348 092 (12%)	-12%	179 201 630 (29%)	3 208 (39%)	-20%	2 846 800 (43%)
South-East Asia	36 258 (1%)	-3%	60 375 798 (10%)	281 (3%)	<1%	798 215 (12%)
Eastern Mediterranean	14 957 (1%)	-17%	23 122 705 (4%)	65 (1%)	-35%	348 543 (5%)
Africa	4 669 (<1%)	-15%	9 343 862 (2%)	61 (1%)	144%	174 634 (3%)
Global	2 963 504 (100%)	-6%	621 795 324 (100%)	8 294 (100%)	-17%	6 546 924 (100%)

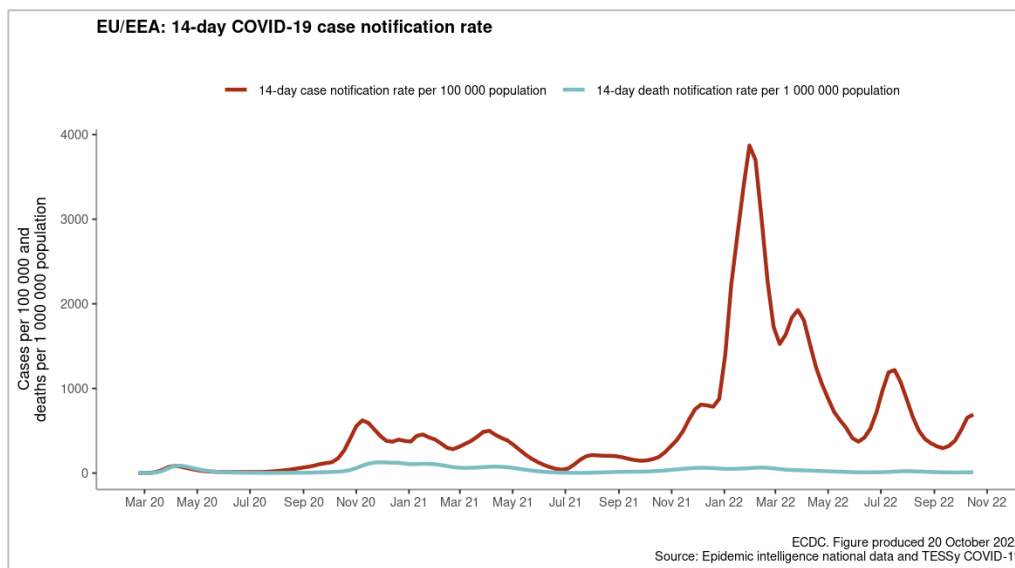
Figure 1. COVID-19 cases reported weekly by WHO Region, and global deaths, as of 16 October 2022**



Europe : ralentissement de la hausse des cas (+6 %) et légère baisse des décès (-5 %)

Période : du 10 au 16 octobre 2022 (ECDC)

- Augmentation des nouveaux cas depuis mi-septembre 2022 (taux d'incidence moyen \approx 692 pour 100 000 habitants);
 - Tendence à la hausse pour 7/30 pays.
- Les décès sont en baisse depuis début août 2022 mais tendent à se stabiliser depuis 2 semaines
 - Tendence à la hausse pour 8 pays.

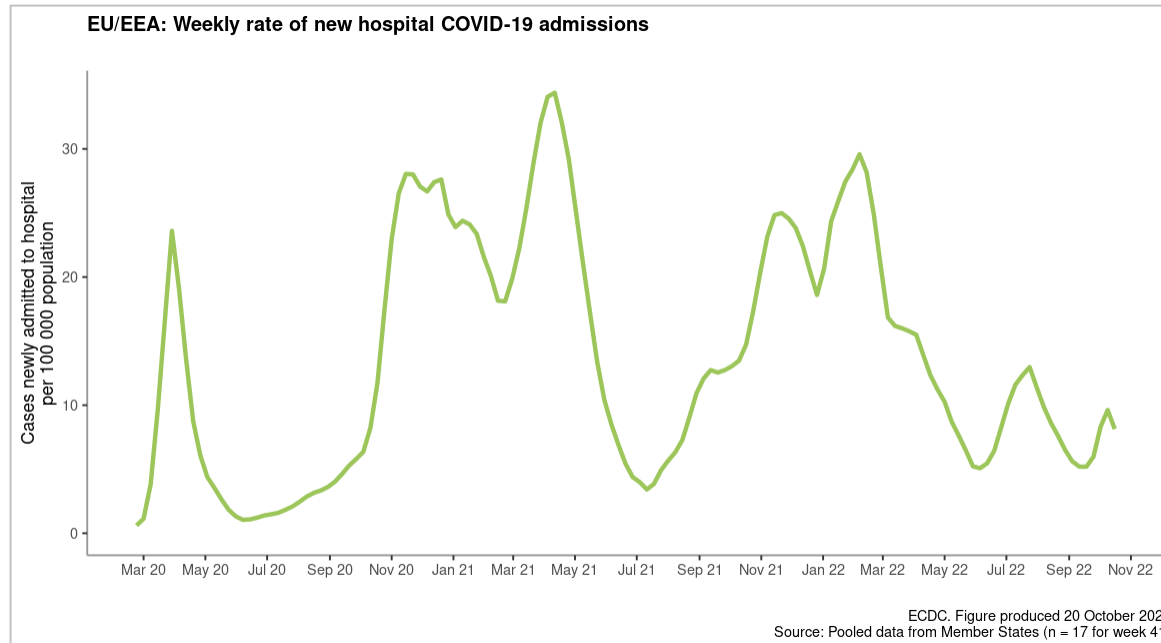


	Tests per 100k	14-day case rate per 100k	14-day death rate per million
EU/EEA	1 312	692 ▲	9.2
Austria	9 954	2 063 ▲	8.6 ▼
Belgium		350 ▼	9.9 ▲
Bulgaria	496	145	9.5 ▲
Croatia	938	378 ▼	27.0 ▲
Cyprus	7 555	619	7.8
Czechia	574 ▼	296 ▼	23.7 ▲
Denmark	987	225	17.0
Estonia	675	170 ▼	27.8 ▲
Finland	576	420 ▲	13.4 ▼
France	2 117	1 149 ▲	11.1 ▲
Germany		1 464 ▲	8.0 ▼
Greece	6 488	779 ▲	20.6
Hungary	250	253 ▼	13.4 ▼
Iceland	128	110	0.0
Ireland	315	86.0	2.4
Italy		827 ▼	10.7
Latvia	1 398	629 ▼	40.1 ▲
Liechtenstein	1 078 ▼	1 355 ▼	0.0
Lithuania	395	254 ▼	3.9
Luxembourg	1 585	1 309 ▲	9.5 ▲
Malta	702	56.8	0.0
Netherlands	277	263 ▲	3.5
Norway	113	18.3	10.2
Poland	171	77.7 ▼	8.0
Portugal	707	134 ▼	7.9
Romania	429	47.7 ▼	2.7
Slovakia	573	181 ▼	2.6
Slovenia	2 556	1 355 ▼	24.2 ▼
Spain	289	81.1	2.9
Sweden	205	71.4 ▼	6.0 ▼

Europe : baisse des hospitalisations (-16 %)

Période : du 10 au 16 octobre 2022 (ECDC)

- Le taux d'hospitalisation (rapporté par 17/30 pays) est en baisse pour la deuxième semaine consécutive;
 - Tendence à la hausse (durée en semaine) pour 4 pays : France (4), Grèce (1), Liechtenstein (1) et Malte (2)

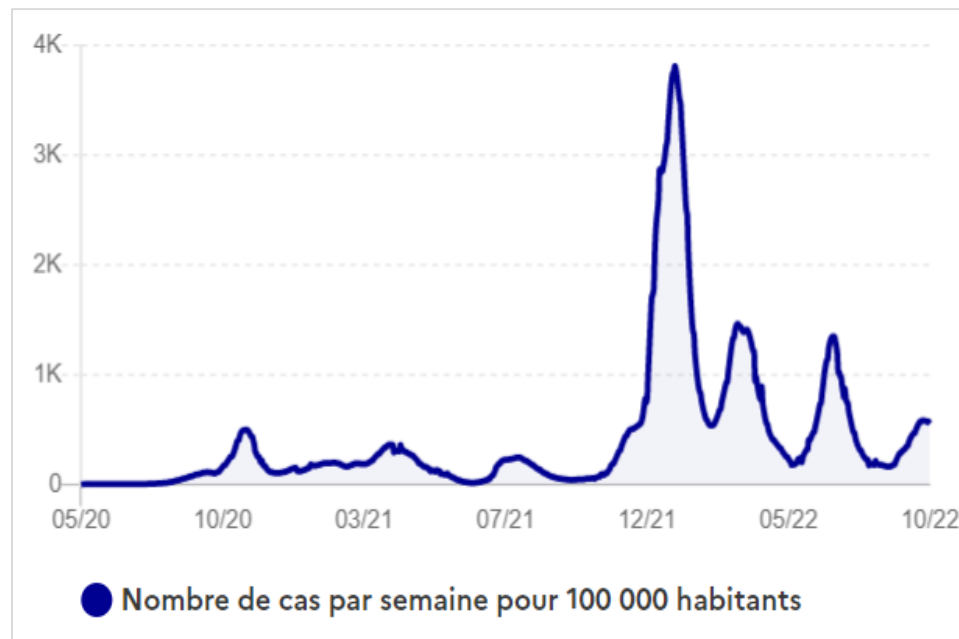


	Hospital admissions per 100k
EU/EEA	8.1 ▼
Austria	
Belgium	6.4
Bulgaria	67.8
Croatia	
Cyprus	
Czechia	14.5 ▼
Denmark	
Estonia	13.5
Finland	
France	11.3 ▲
Germany	
Greece	12.7 ▲
Hungary	
Iceland	
Ireland	8.5
Italy	3.8 ▼
Latvia	16.3 ▼
Liechtenstein	5.1 ▲
Lithuania	
Luxembourg	4.6
Malta	1.7 ▲
Netherlands	3.4 ▼
Norway	1.6
Poland	
Portugal	0.0
Romania	
Slovakia	7.3 ▼
Slovenia	
Spain	2.4
Sweden	

France : stabilisation des cas (0 %)

Période : du 10 au 16 octobre 2022

- Le taux d'incidence s'est stabilisé après une hausse datant depuis début septembre 2022.
 - Il demeure >500 cas pour 100 000 habitants au niveau national;
 - Il continue néanmoins d'augmenter, mais de façon moins marquée, chez les 60 ans et plus.



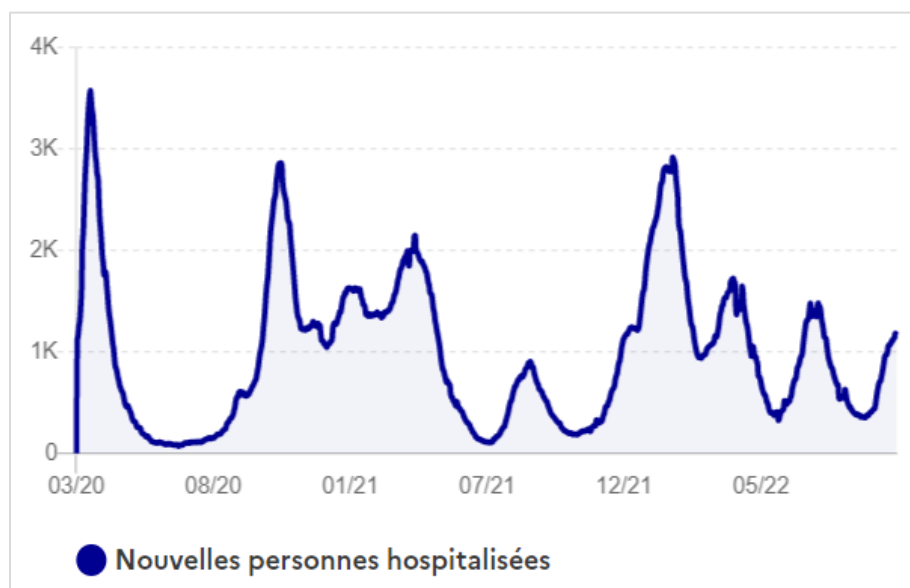
Classe d'âges	semaine du 29/08/2022	semaine du 05/09/2022	semaine du 12/09/2022	semaine du 19/09/2022	semaine du 26/09/2022	semaine du 03/10/2022	semaine du 10/10/2022
0-9 ans	98	209	316	204	161	168	153
10-19 ans	97	142	329	387	328	275	253
20-29 ans	186	184	264	340	460	548	522
30-39 ans	215	247	397	443	545	653	640
40-49 ans	196	205	339	454	602	704	676
50-59 ans	197	195	289	411	617	783	782
60-69 ans	171	164	229	320	504	679	698
70-79 ans	170	158	219	318	519	732	787
80-89 ans	158	154	191	289	493	718	790
+ 90 ans	167	155	179	278	514	728	800
Tous âges	167	187	294	359	472	578	578

Santé publique France

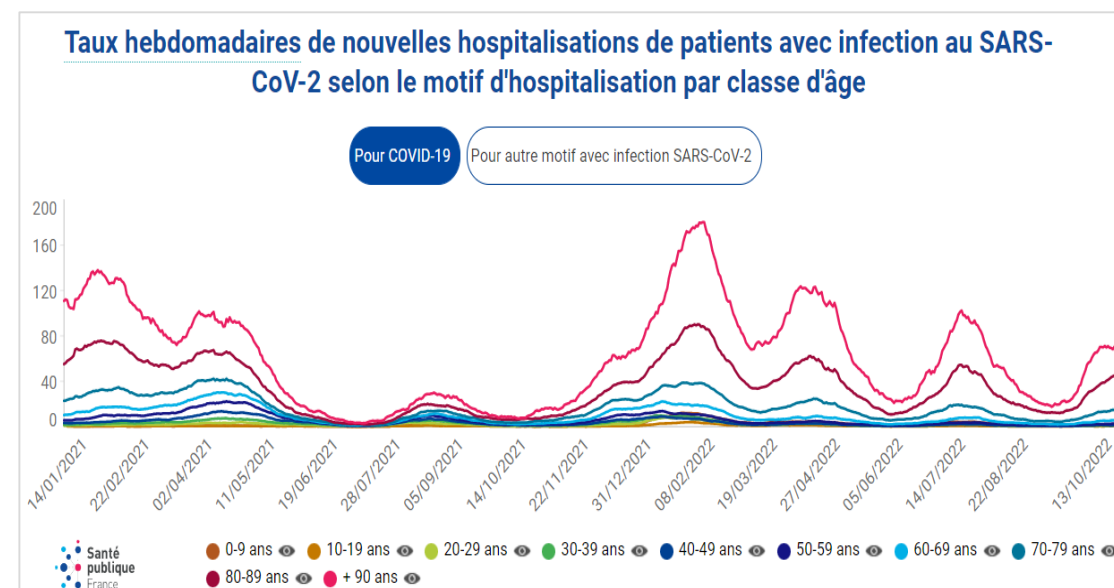
France : stabilisation des hospitalisations (0 %)

Période : du 10 au 16 octobre 2022

- Les nouvelles hospitalisations se stabilisent après une hausse datant depuis mi-septembre 2022.
 - L'augmentation se poursuit chez les 50 ans et plus.



NB. L'analyse globale des hospitalisations présente des données plus récentes (14 au 20 octobre 2022) que celles du rapport hebdomadaire.



France : augmentation des décès (+23 %)

Période : du 10 au 16 octobre 2022

- Le nombre de décès est en hausse pour la quatrième semaine.



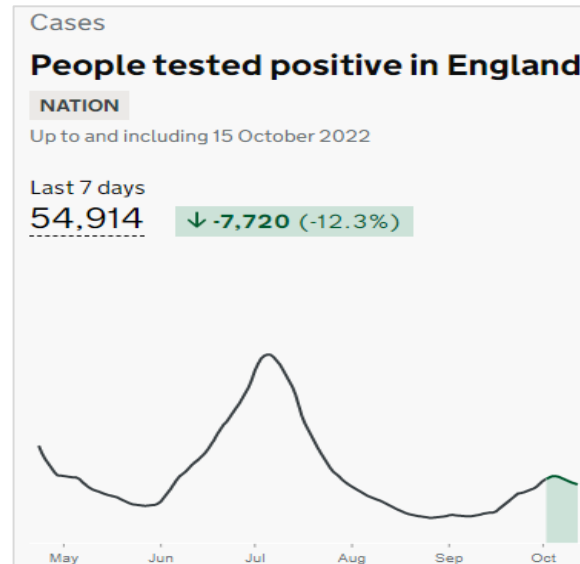
NB. *l'analyse globale des décès présente des données plus récentes (20 octobre 2022) que celles du rapport hebdomadaire).*

Sources : [SPF — COVID-19 : point épidémiologique national du 20 octobre 2022](#); [Gouvernement.fr-informations Covid-19](#)

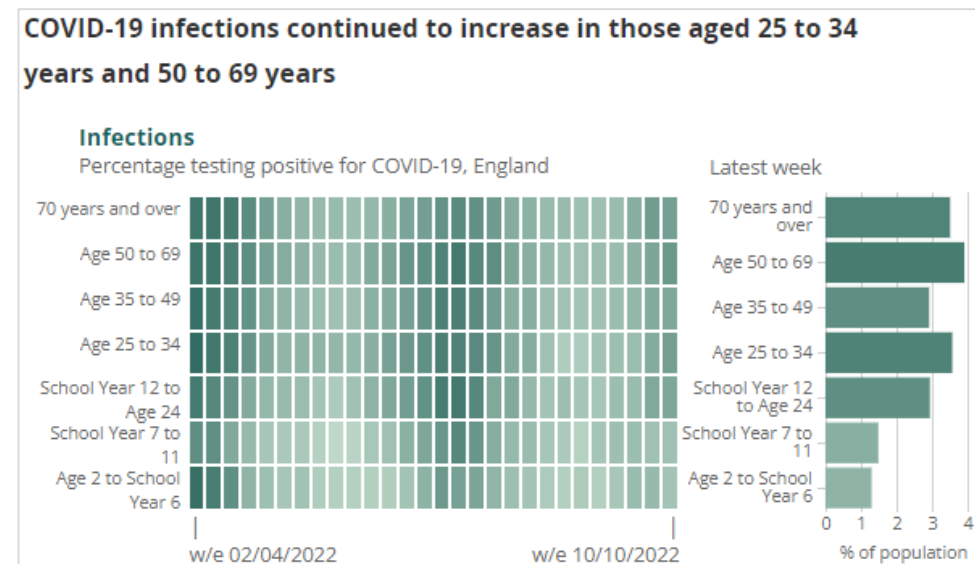
Angleterre : diminution des cas (-12 %)

Période : 9 au 15 octobre 2022

- Le nombre de nouveaux cas est en diminution après une hausse datant depuis mi-septembre 2022.
 - Une augmentation est observée chez les 25-34 ans et les 50-69 ans.



Note: En raison de la diminution de l'accessibilité aux tests TAAN à partir du [1^{er} avril 2022](#), le nombre de nouveaux cas ne peut être comparé avec les précédentes vagues.

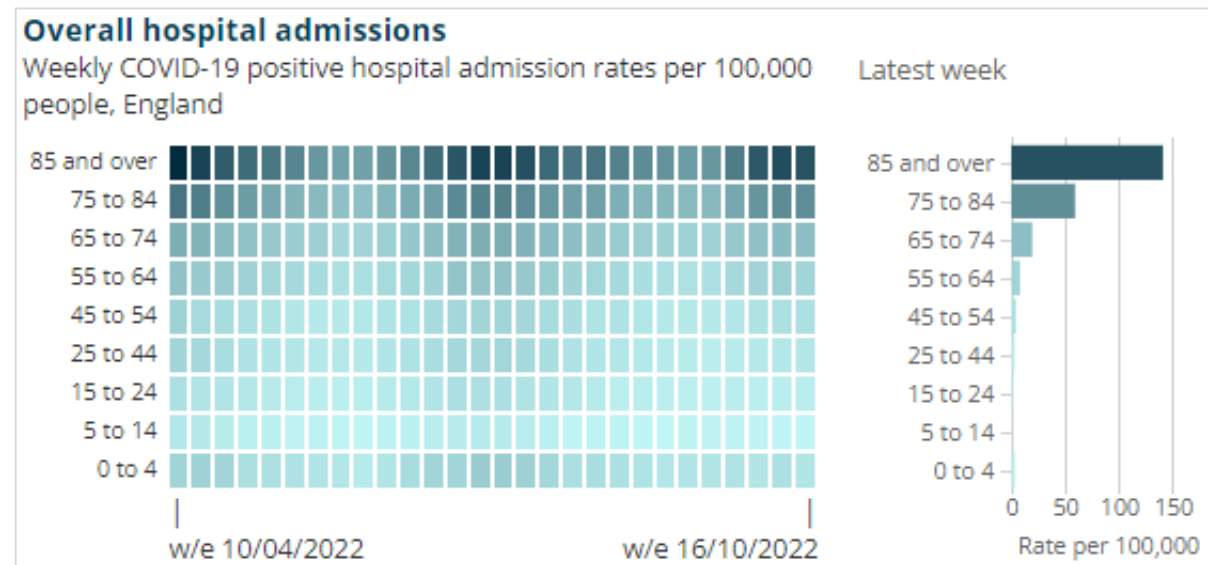
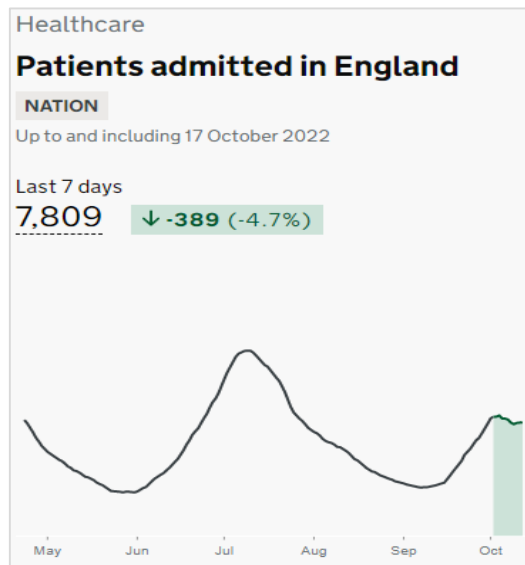


NB. L'analyse par groupe d'âge présente un retard d'une semaine (4 au 10 octobre 2022) par rapport à la proportion globale des décès (9 au 15 octobre 2022)

Angleterre : diminution des hospitalisations (-5 %)

Période : du 11 au 17 octobre 2022

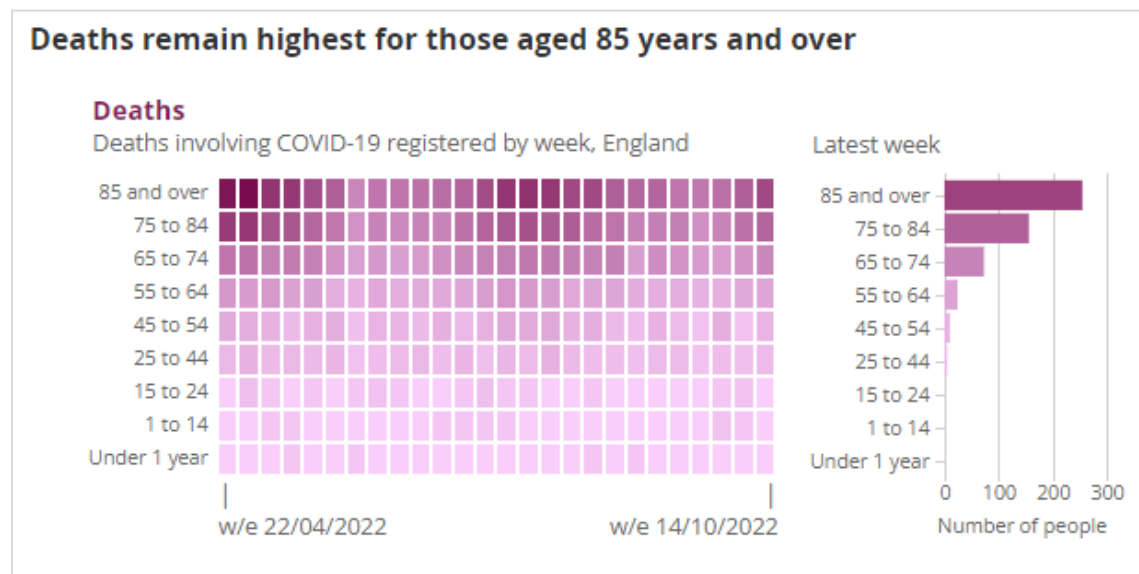
- Les hospitalisations sont en diminution après une hausse datant depuis mi-septembre 2022.
 - Diminution chez les moins de 4 ans et les plus de 55 ans ; stabilisation dans les autres groupes d'âge.



Angleterre : stabilisation des décès (+4 %)

Période : du 9 au 15 octobre 2022

- Les décès tendent à se stabiliser après une hausse pendant deux semaines.
 - Les décès ont augmenté chez les 45 ans et plus.

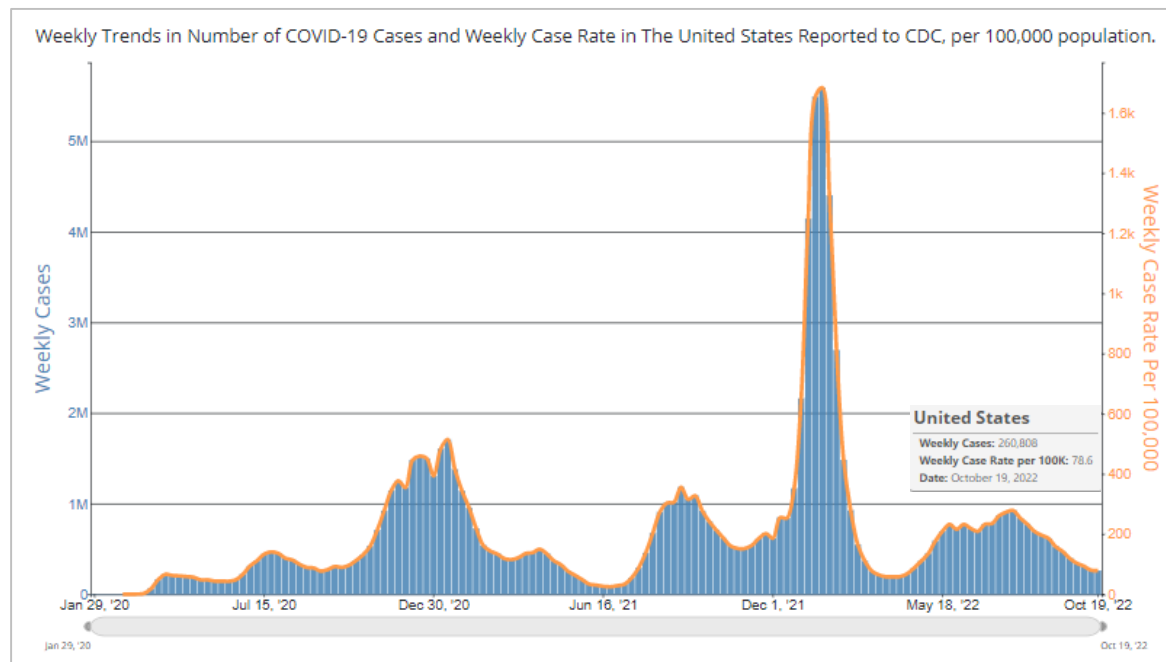


États-Unis : stabilisation des cas (-2 %)

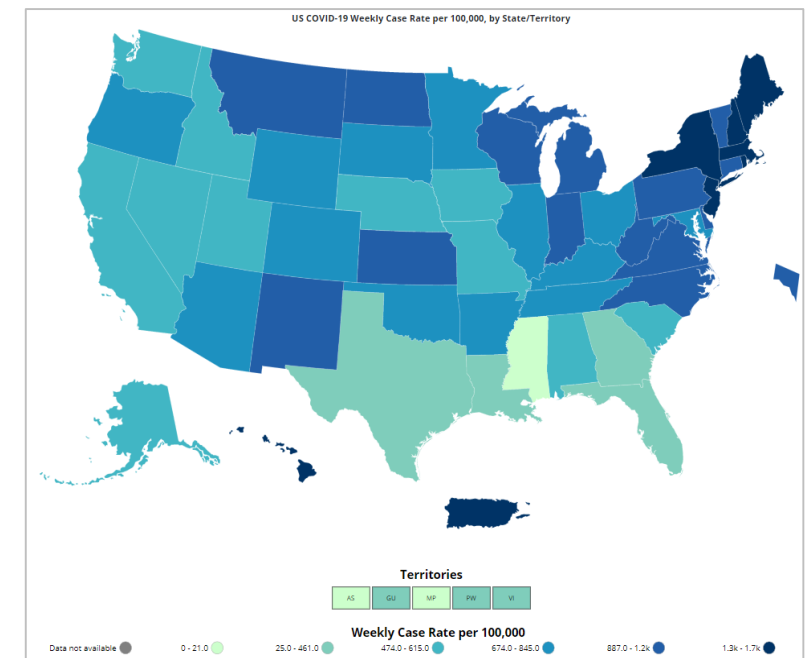
Période : du 13 au 19 octobre 2022

- Le nombre de nouveaux cas tend à se stabiliser après une diminution datant de fin juillet 2022.
 - Le Nord-Est représente la région des États-Unis avec l'incidence de nouveaux cas la plus élevée.

Tendances quotidiennes du nombre de cas et taux d'incidence cumulé sur 7 jours



Taux d'incidence par État

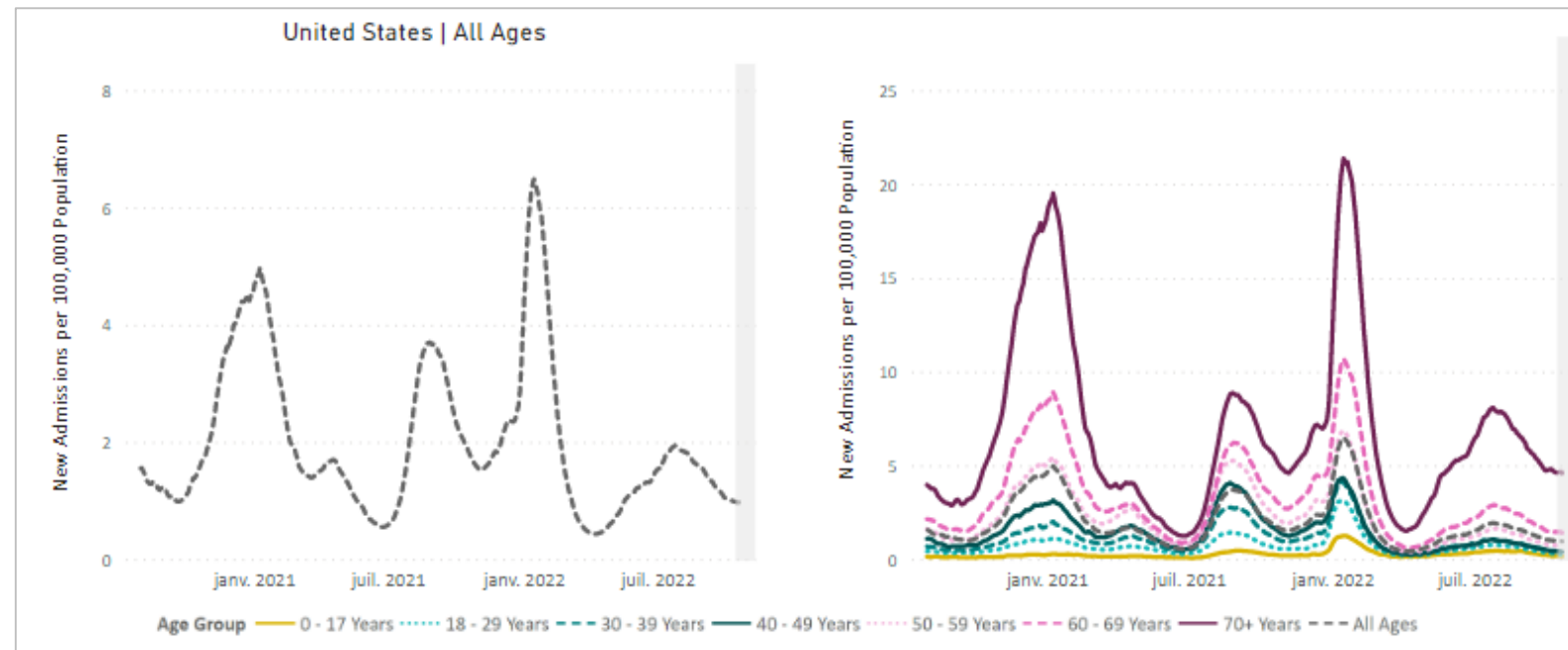


Sources : [CDC-Daily and total trends](#); [CDC-Cases by states](#)

États-Unis : stabilisation des hospitalisations (-3 %)

Période : du 15 au 21 octobre 2022

- Les hospitalisations se stabilisent après une baisse datant depuis fin juillet 2022.
 - Stabilisation des hospitalisations chez les 60-69 ans (-3 %) et les 70 ans et plus (-1 %).
 - Diminution pour tous les autres groupes d'âge.



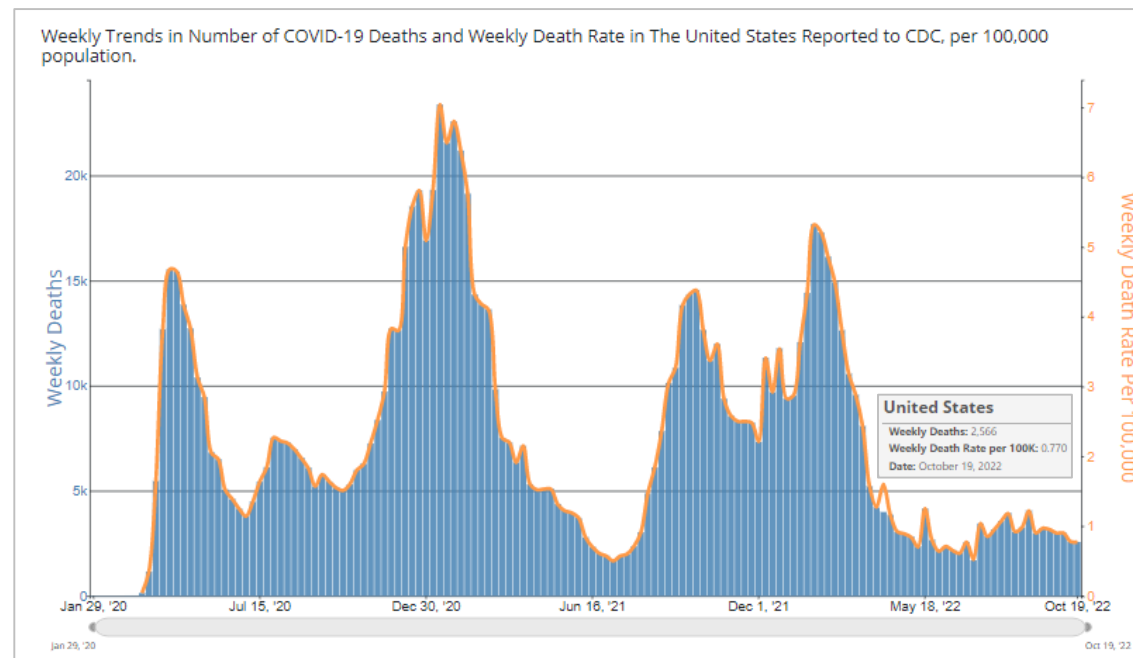
Source : [CDC-New Hospital Admissions](#)

États-Unis : stabilisation des décès (-1 %)

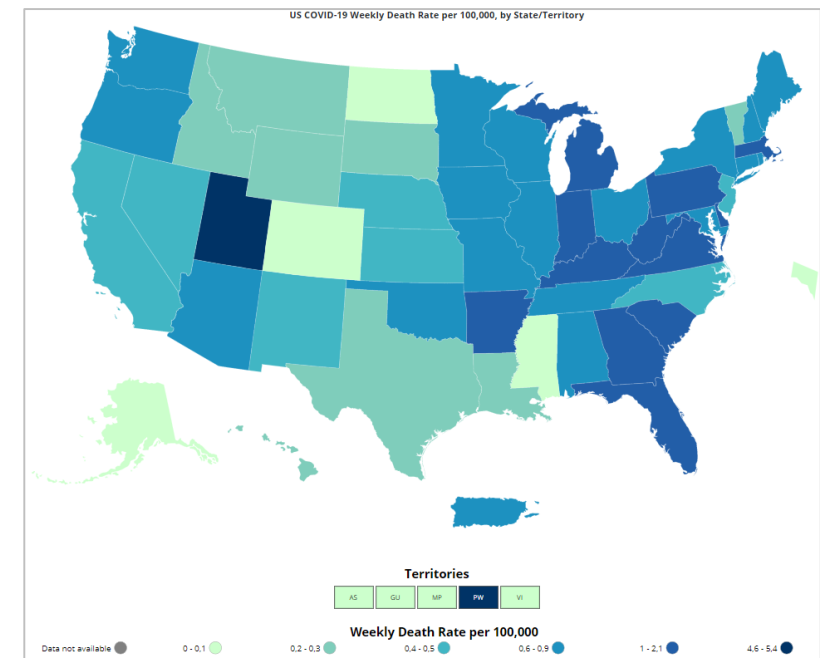
Période : du 13 au 19 octobre 2022

- Les décès tendent à se stabiliser après une baisse datant de mi-août 2022.

Tendances quotidiennes du nombre de décès et taux d'incidence cumulé sur 7 jours



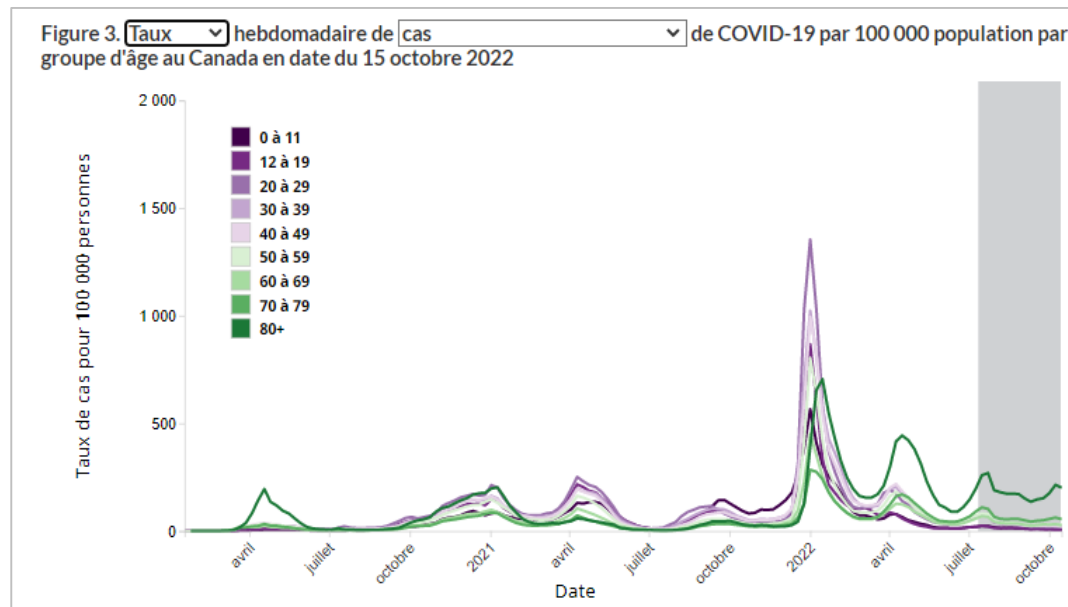
Taux d'incidence par État



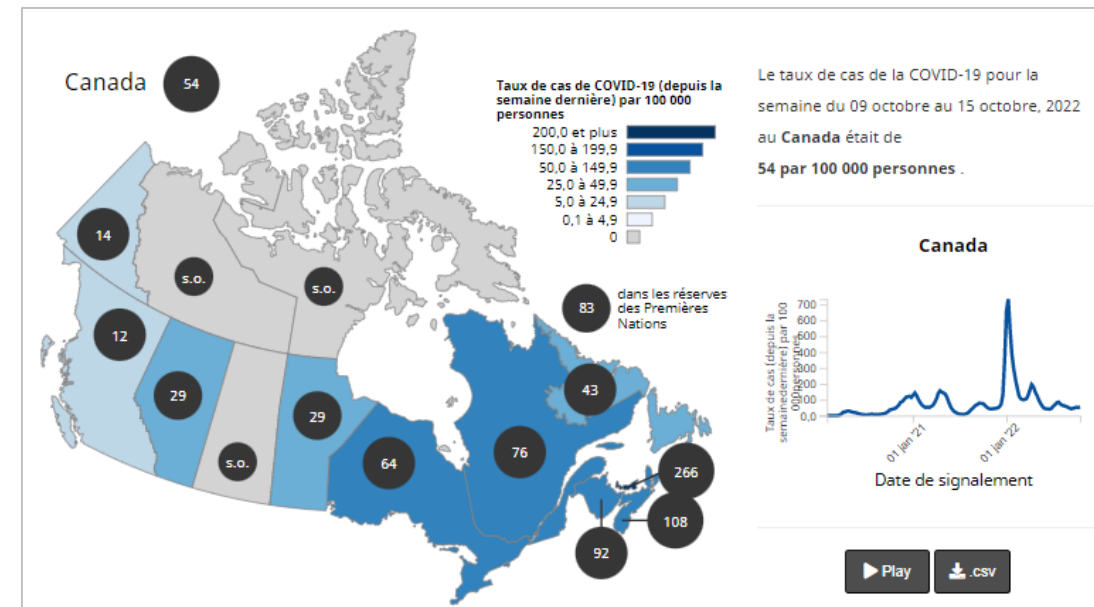
Canada : hausse des cas (+6 %)

Période : du 9 au 15 octobre 2022

- L'incidence des cas est en hausse après quatre semaines de stabilité.
 - L'incidence est en hausse (durée en semaine) au Manitoba +18 % (3), en Ontario +12 % (1), à Terre-Neuve-et-Labrador +44 % (1), au Nouveau-Brunswick +18 % (3), en Nouvelle-Écosse +10 % (1) et à l'Île du Prince-Édouard +46 % (1).
 - L'incidence est stable ou en baisse dans les autres provinces/territoires.



Note: En raison des modifications apportées aux politiques de dépistage de la COVID-19 dans de nombreuses administrations depuis décembre 2021, le nombre de nouveaux cas représente une sous-estimation.

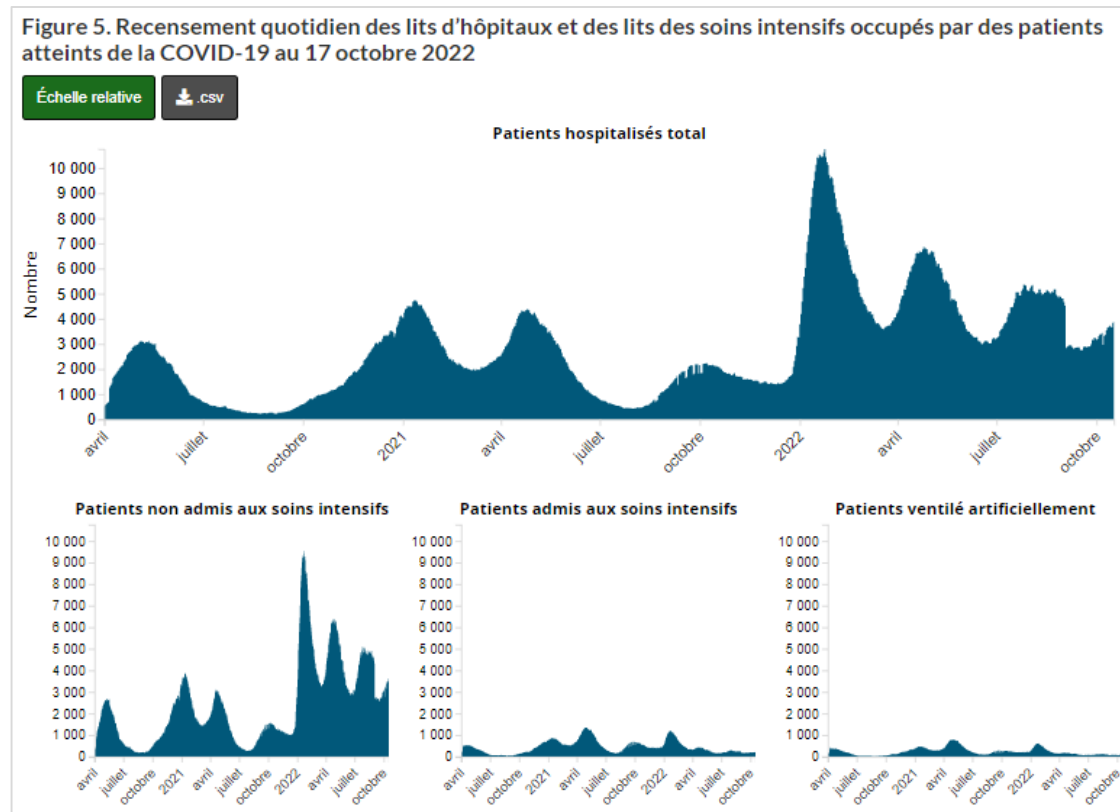


Note: les stratégies de dépistage sont différentes d'une province/territoire à l'autre.

Canada : hausse des hospitalisations actives (+9 %)

Période : du 11 au 17 octobre 2022

- Les hospitalisations actives (nombre total de lits occupés par des patients hospitalisés pour la COVID-19) sont en hausse depuis trois semaines.

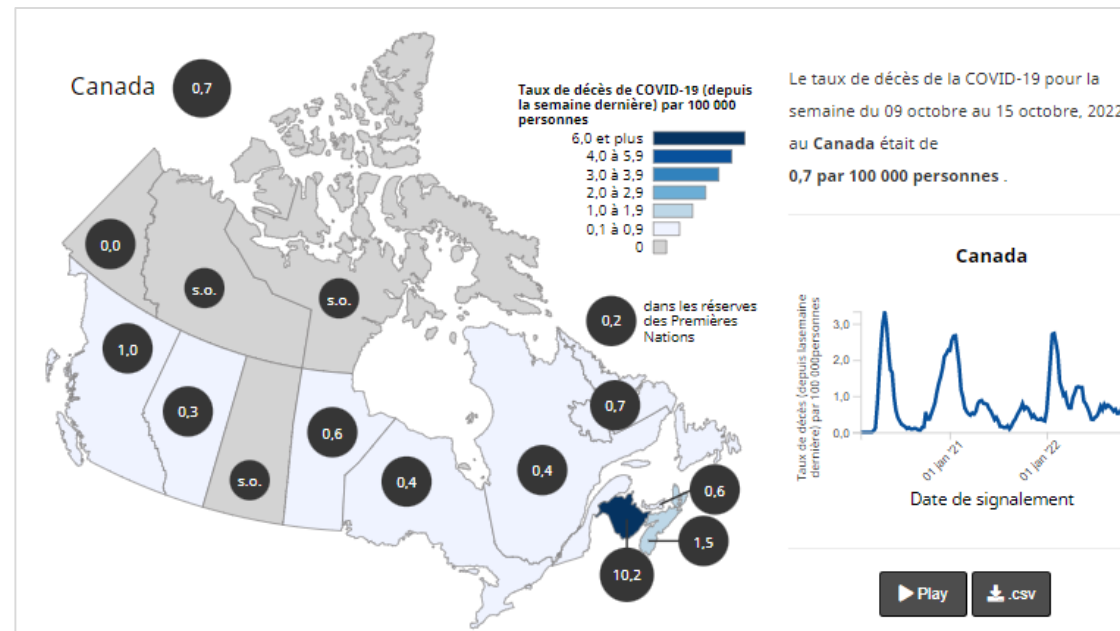


Sources : [ASPC \(mise à jour quotidienne sur l'épidémiologie\)](#)

Canada : hausse des décès (+ 16 %)

Période : du 9 au 15 octobre 2022

- Les décès sont en hausse depuis deux semaines.
 - Le taux de décès est en hausse en Colombie Britannique (+9 %, n=53), à Terre-Neuve-et-Labrador (+7 %, n=4), au Nouveau-Brunswick (+2 662 %, n=83) et en Nouvelle-Écosse (+95 %, n=8).
 - Ce taux est en baisse dans toutes les autres provinces/territoires.



Sources : [ASPC \(mise à jour quotidienne sur l'épidémiologie\)](#)

Variants

Mise à jour le 24 octobre 2022

- BF.7 continue sa progression rapide à l'échelle mondiale (9 %) et en Europe (12 %).
- La prévalence de BQ.1.1 augmente dans plusieurs pays et atteint 20 % en France.

Région	Proportion de sous-lignées sous vigie réhaussée				Période	Source
	BA.2.75*	BA.4.6*	BF.7*	BQ.1.1*		
Monde	3 % ↑	5 % →	9 % ↑	4 % ↑	Sem40-41	Cov-spectrum
Europe	3 % ↑	3 % ↓	12 % ↑	5 % ↑	Sem40-41	Cov-spectrum
Allemagne	< 1 % ↓	< 1 % ↓	15 % ↑	3 % ↑	Sem40-41	Cov-spectrum
Portugal	DNR	DNR	9 % ↑	5 % ↑	Sem39-40	insaflu
Belgique	3 % ↑	4 % ↓	27 % ↑	5 % ↑	Sem40-41	Cov-spectrum
France	2 % ↑	4 % ↓	12 % ↑	20 % ↑	Sem40-41	SPF/Cov-spectrum
Pays-Bas	2 % ↑	5 % ↑	18 % ↑	4 % ↑	Sem40	NIPHE
Danemark	3 % →	2 % →	18 % ↑	5 % ↑	Sem41	Ssi.dk
Royaume-Uni	5 % ↑	5 % →	7 % ↑	6 % ↑	Sem40-41	Cov-spectrum
États-Unis	2 % ↓	11 % ↓	7 % ↑	7 % ↑	Sem42	CDC
Canada	1 % →	9 % ↓	6 % ↑	2 % ↑	Sem39-40	Cov-spectrum

DNR : Détectée dans la région mais proportion Non Rapportée par la source.

Tendance : ↓ diminution → stabilité ↑ augmentation de la proportion des cas séquencés par rapport à la période précédente

(*) : incluant les sous-lignées

Institut national
de santé publique

Québec 

Situation épidémiologique à l'international de la COVID-19

Pour la période du lundi 17 au vendredi 21 octobre 2022

- **RÉDACTEURS (en ordre alphabétique)**

Radhouene Doggui

Hany Geagea

Lauriane Padet

Direction des risques biologiques

- **RELECTURE**

Grégory Léon

Bureau d'information et d'études en santé des populations

- **SOUS LA COORDINATION DE**

Marie-Claude Gariépy

Direction des risques biologiques

- **MISE EN PAGE**

Sylvie Lafond

Direction des risques biologiques

Les reproductions à des fins d'étude privée ou de recherche sont autorisées en vertu de l'article 29 de la Loi sur le droit d'auteur. Toute autre utilisation doit faire l'objet d'une autorisation du gouvernement du Québec qui détient les droits exclusifs de propriété intellectuelle sur ce document. Cette autorisation peut être obtenue en formulant une demande au guichet central du Service de la gestion des droits d'auteur des Publications du Québec à l'aide d'un formulaire en ligne accessible à l'adresse suivante : <http://www.droitauteur.gouv.qc.ca/autorisation.php> ou en écrivant un courriel à : droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca.

Les données contenues dans le document peuvent être citées, à condition d'en mentionner la source.

© Gouvernement du Québec (2022)