

# COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 27 JANVIER 2022

L'institut belge de santé Sciensano, dans le cadre de ses missions de surveillance, analyse les données de COVID-19 collectées par son réseau de partenaires. Les données journalières peuvent également être consultées sur la [plateforme interactive Epistat](#) et l'[open data](#). Elles sont mises à jour du mardi au samedi (et pour les données de vaccination, du lundi au vendredi).

Quatre indicateurs sont utilisés pour suivre l'évolution de l'épidémie: cas confirmés, nouvelles hospitalisations de cas COVID-19 confirmés en laboratoire, occupation des unités de soins intensifs (USI) et décès. Les indicateurs clés se focalisent sur les dates de diagnostic, de décès ou d'admission à l'hôpital. Le calcul de ces indicateurs utilise des données de périodes de 7 jours, ainsi que leur comparaison. Les données des périodes de 7 jours sont exprimées en moyennes journalières; l'évolution indique en % le changement observé entre les deux périodes successives de 7 jours.

Les tableaux reprenant le nombre par jour de cas, de tests effectués, d'hospitalisations et de décès se trouvent en annexe au [point 4](#) de ce bulletin.

## 1. Indicateurs clés - Tendances

Nom de patients	Au total	Moyenne journalière durant l'avant-dernière période de 7 jours	Moyenne journalière durant la dernière période de 7 jours	Évolution
Cas confirmés de COVID-19	2 939 439	28 335	50 110*	+77%
Admis à l'hôpital	102 883***	233,4	335,7**	+44%
Décédés****	28 902	20,6	24,9*	+21%
<i>En hôpital</i>	<i>18 916</i>	<i>19,0</i>	<i>21,7</i>	<i>+14%</i>
<i>En maison de repos</i>	<i>9 802</i>	<i>1,6</i>	<i>3,0</i>	<i>+91%</i>

\*Du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022 (données des 3 derniers jours non consolidées).

\*\*Du 20 janvier 2022 au 26 janvier 2022.

\*\*\*Nombre d'hospitalisations depuis le 15 mars 2020. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le nombre d'hospitalisations au point 5 du document [questions fréquemment posées](#).

\*\*\*\*Décès toutes localisations incluses.

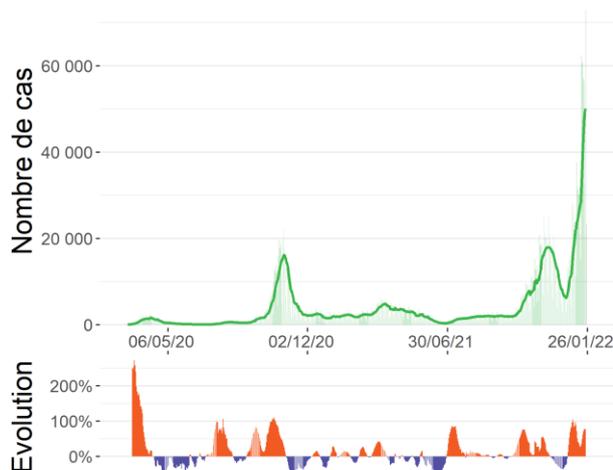
Occupation des lits d'hôpital	Mercredi 19 janvier 2022	Mercredi 26 janvier 2022	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	2 570	3 583	+39%
Nombre de lits USI occupés	388	352	-9%

Les données de ce tableau ne peuvent pas être comparées avec celles du tableau de la veille en raison d'un éventuel retard dans la déclaration des données et de petites corrections qui peuvent être apportées en permanence.

## 1.1. TENDANCES

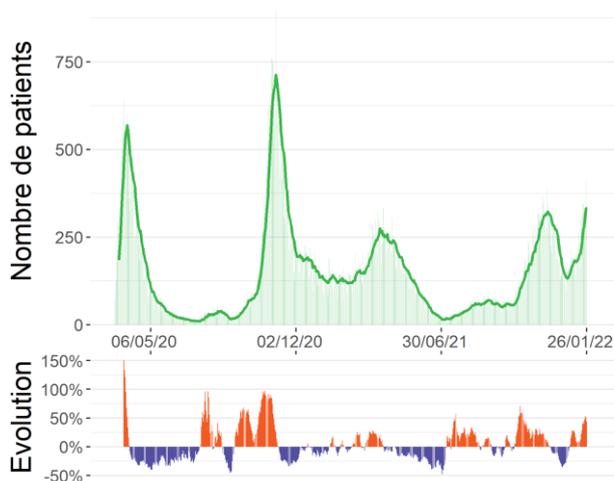
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



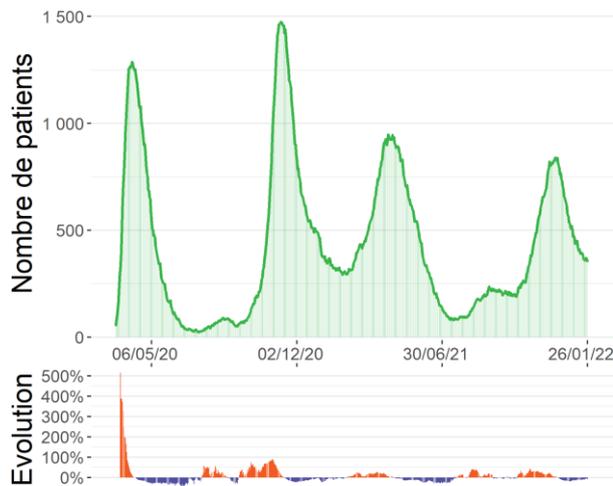
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

Evolution des nouvelles admissions de cas COVID-19 confirmés en laboratoire à l'hôpital



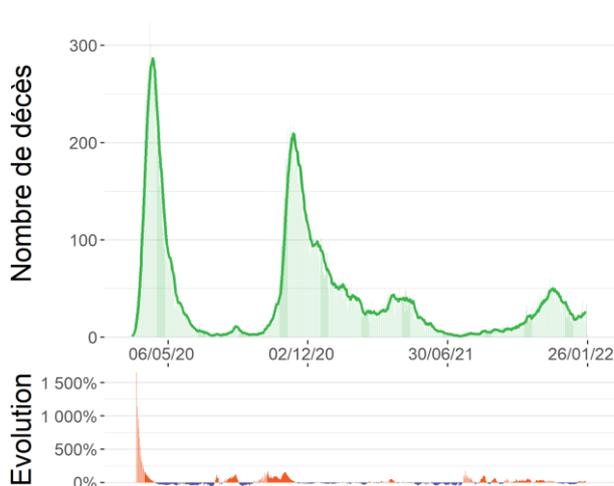
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

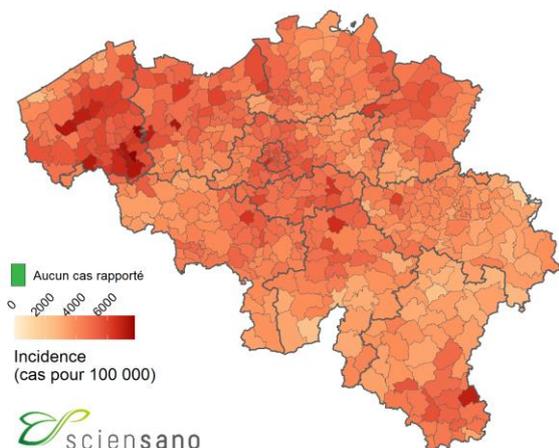


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

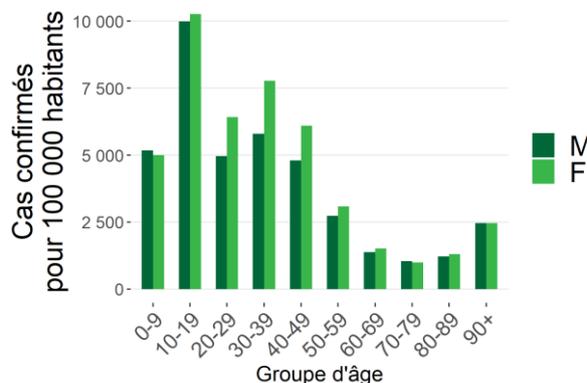
## 1.2. SITUATION RÉCENTE

Les figures ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les 14 derniers jours (données consolidées).

Distribution des cas confirmés par 100 000 habitants entre le 10/01/22 et le 23/01/22



Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 10/01/22 et le 23/01/22



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale. L'échelle de couleur utilisée pour cette carte est une échelle continue qui varie automatiquement en fonction de l'incidence la plus faible et l'incidence la plus élevée rapportées dans chacune des communes belges.

Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 3804 cas

La répartition du nombre de nouveaux cas diagnostiqués, ainsi que le temps de doublement des cas (ou réduction de moitié), pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise, et pour la Communauté germanophone, sont présentés dans le tableau ci-dessous.

	10/01/22-16/01/22	17/01/22-23/01/22	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)*	Incidence par 100 000 (14 jours)**
<b>Belgique</b>	<b>198 344</b>	<b>350 773</b>	<b>152 429</b>	<b>+77%</b>	<b>9</b>	<b>4 766</b>
Antw erpen	30 993	55 856	24 863	+80%	8	4 631
Brabant w allon	7 535	12 419	4 884	+65%	10	4 898
Hainaut	20 006	38 419	18 413	+92%	7	4 341
Liège***	15 011	28 527	13 516	+90%	8	3 926
Limburg	14 184	26 275	12 091	+85%	8	4 596
Luxembourg	3 751	7 717	3 966	+106%	7	3 972
Namur	6 760	14 493	7 733	+114%	6	4 276
Oost-Vlaanderen	26 591	48 064	21 473	+81%	8	4 874
Vlaams-Brabant	20 170	33 785	13 615	+68%	9	4 643
West-Vlaanderen	21 407	43 822	22 415	+105%	7	5 421
Région bruxelloise	29 189	38 217	9 028	+31%	18	5 525
Deutschsprachige Gemeinschaft	677	1 701	1 024	+151%	5	3 043

\*Le temps de doublement (en orange) est une mesure de la croissance exponentielle. Il représente le temps nécessaire pour que le nombre de cas diagnostiqués voit sa valeur doubler. Le temps de réduction de moitié (en vert), au contraire, indique le temps nécessaire pour que le nombre de cas diagnostiqués voit sa valeur diminuer de moitié.

\*\*Les dénominateurs utilisés pour ces calculs sont les chiffres de la population belge au 01/01/2021 publiés par STATBEL.

\*\*\*Les données pour la province de Liège comprennent celles de la Communauté germanophone

### 1.3. TAUX DE REPRODUCTION ( $R_t$ )

Le  $R_t$  est une estimation de la contagiosité qui est fonction du comportement humain à un moment précis et des caractéristiques biologiques des agents pathogènes (le virus). Une épidémie devrait se poursuivre si  $R_t$  a une valeur  $> 1$  et diminuer si  $R_t$  est  $< 1$ . Les valeurs de  $R_t$  présentées dans ce rapport sont estimées au moyen d'un modèle mathématique, développé par [Cori et al. \(2013\)](#) et adopté par Sciensano en collaboration avec l'UHasselt.

#### 1.3.1. Taux de reproduction basé sur le nombre d'hospitalisations pour la Belgique

Le taux de reproduction présenté ci-dessous est estimé sur base du nombre d'hospitalisations.

Taux de reproduction	Estimation médiane	Intervalle de confiance à 95 %
$R_t$ (20/01/22 au 26/01/22)	1,225	1,176-1,275

#### 1.3.2. Taux de reproduction basé sur le nombre de cas pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise et pour la communauté germanophone

Ces estimations sont basées sur le nombre de nouveaux cas diagnostiqués par des tests de laboratoire.

	Estimation médiane	Limite inférieure (quantile 2,5)	Limite supérieure (quantile 97,5)
<b>Belgique</b>	<b>1,291</b>	<b>1,287</b>	<b>1,296</b>
Antwerpen	1,299	1,288	1,309
Brabant wallon	1,255	1,233	1,277
Hainaut	1,350	1,336	1,363
Liège	1,321	1,306	1,336
Limburg	1,312	1,296	1,328
Luxembourg	1,413	1,382	1,445
Namur	1,424	1,401	1,447
Oost-Vlaanderen	1,294	1,283	1,306
Vlaams-Brabant	1,266	1,253	1,280
West-Vlaanderen	1,339	1,327	1,352
Région bruxelloise	1,142	1,131	1,154
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,405	1,339	1,473

Il est important de souligner que les valeurs estimées dépendent des choix méthodologiques utilisés dans le programme de modélisation et dépendent de l'objectif recherché ou des limites liées aux données. Un modèle n'est pas meilleur qu'un autre. Ils se complètent mutuellement car ils permettent d'avoir une vision plus globale de l'évolution de l'épidémie en Belgique. Un avantage du  $R_t$  basé sur les hospitalisations est qu'il n'est pas affecté par les différences temporelles dans la (sous-)déclaration de cas, ce qui est le cas pour le  $R_t$  basé sur les nouveaux cas diagnostiqués. D'autre part, un avantage du  $R_t$  basé sur les nouveaux cas diagnostiqués est qu'il est plus sensible aux changements soudains du nombre de cas. Cependant, cette variabilité plus élevée entraîne également plus de difficultés concernant l'interprétation de cette estimation.

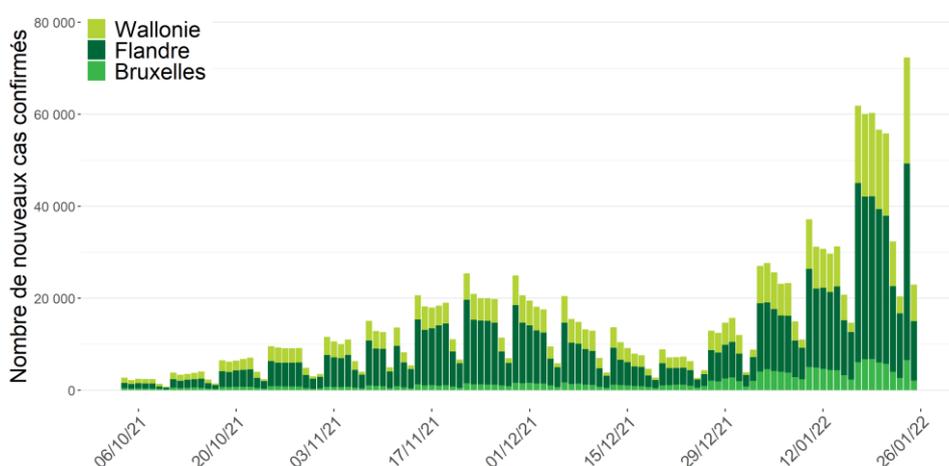
## 2. Description de l'épidémie à partir du 04/10/21

Nous présentons les données à partir de la semaine du 4 octobre 2021, semaine qui marque le début de la quatrième vague de l'épidémie. Une cinquième vague a été définie, elle a débuté le 27 décembre 2021. Vous trouverez plus d'informations concernant les vagues et leur détermination à la question 2.3 du document [Questions Fréquemment Posées](#). La description de l'épidémie depuis le début est disponible en fin de rapport.

### 2.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

Au cours de la période du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022, 350 773 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 350 773 nouveaux cas, 207 802 (59%) étaient rapportés en Flandre, 101 575 (29%) en Wallonie, dont 1 701 cas pour la communauté germanophone, et 38 217 (11%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 3179 cas (1%).

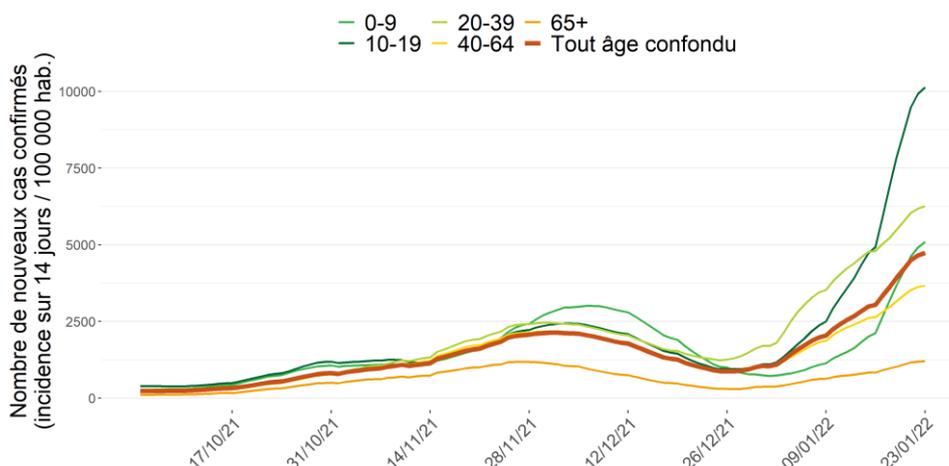
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic\* à partir du 04/10/21



Source : CNR, laboratoiresclinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 26 janvier 2022, à 6 heures.

\*En raison de l'utilisation de la date de diagnostic, les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées. Lorsque la date de diagnostic est manquante, la date de rapportage est utilisée.

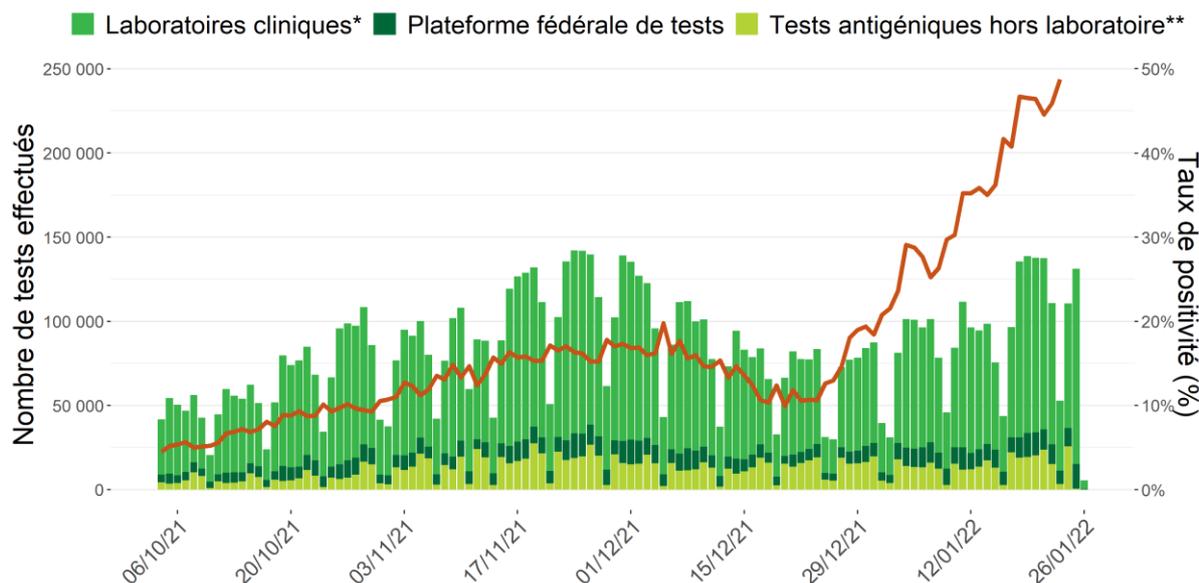
Incidence cumulée sur 14 jours par 100 000 habitants par groupe d'âge à partir du 04/10/21



## 2.2. TESTS COVID-19 ET TAUX DE POSITIVITÉ

Au cours de la période du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022, 809 899 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 115 700 tests. Le taux moyen de positivité pour la Belgique pour la même période est de 45,6%.

Tests effectués et taux de positivité, par jour à partir du 04/10/21



Note: Les données des 72 dernières heures doivent encore être consolidées. Quant aux données des autres jours, elles peuvent encore être complétées par des données de laboratoires qui déclareraient rétroactivement.

\* Ces chiffres comprennent les tests PCR et antigéniques effectués par les laboratoires cliniques.

\*\* Ces chiffres comprennent les tests antigéniques effectués par les pharmacies, les médecins généralistes, lors d'événements, .... Les autotests ne sont pas inclus.

### 2.2.1. Taux de positivité et tests effectués par groupes d'âge

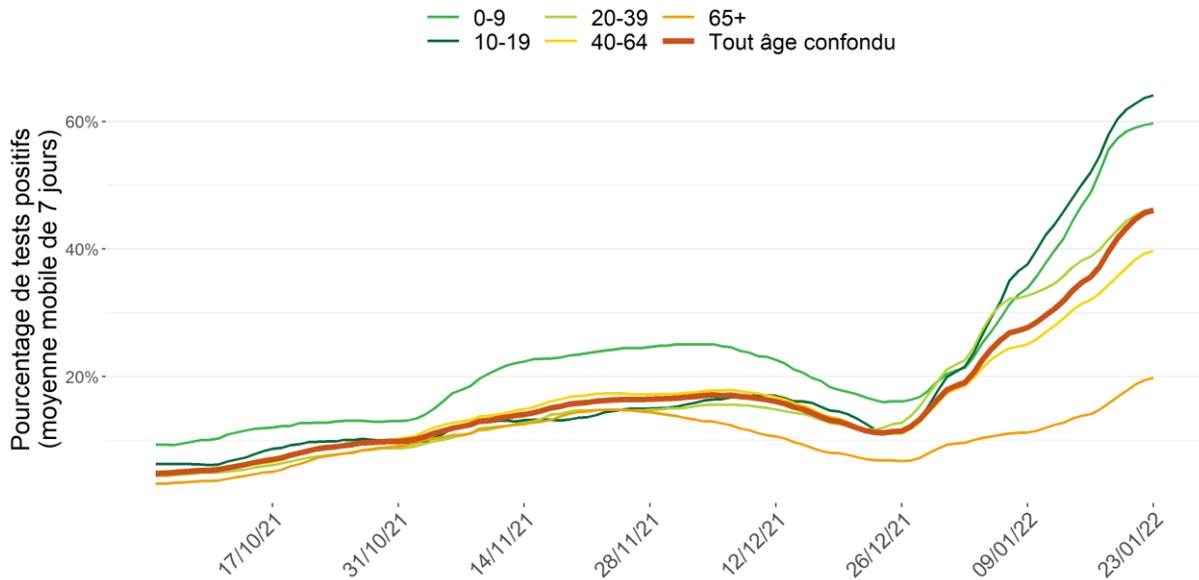
Le tableau ci-dessous présente la répartition du nombre de tests réalisés, du nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants, du nombre de tests positifs et du taux de positivité par groupe d'âge, pour la période du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022 (dernière semaine de données consolidées).

Groupe d'âge	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
0-9	80 941	6 466	48 336	59,7%
10-19	148 634	11 311	95 292	64,1%
20-39	251 310	8 667	116 454	46,3%
40-64	224 100	5 856	89 035	39,7%
65+	92 142	4 134	18 243	19,8%

Note : L'âge n'était pas disponible pour 12771 tests.

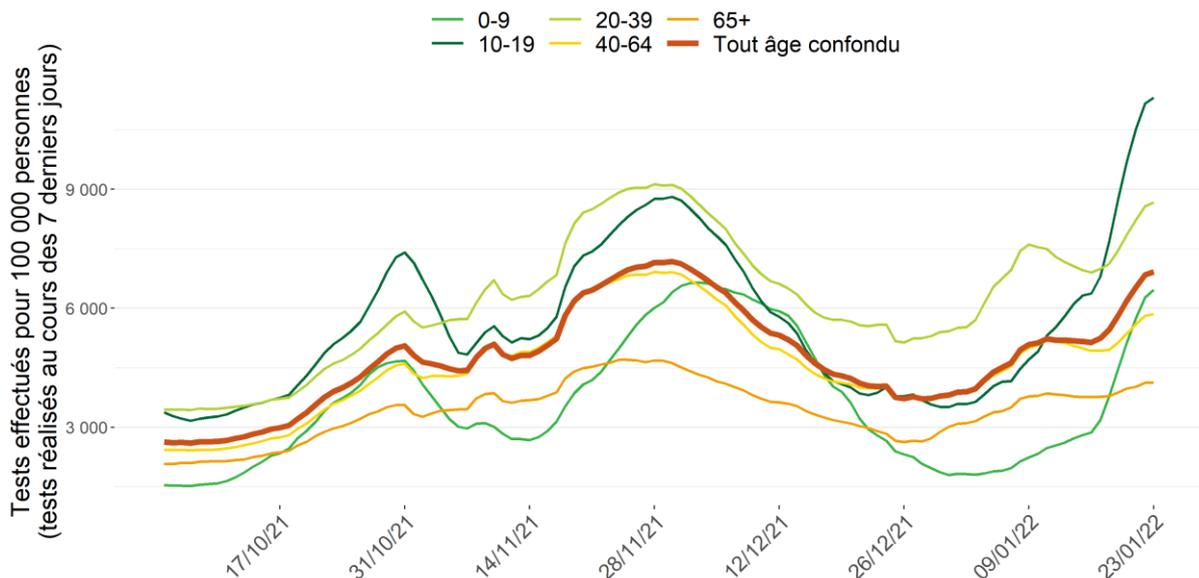
Le premier graphe ci-dessous présente le taux de positivité (moyenne mobile sur 7 jours) par groupe d'âge depuis le 4 octobre 2021, le deuxième présente le nombre de tests réalisés (moyenne mobile sur 7 jours) pour 100 000 habitants par groupe d'âge pour la même période.

Taux de positivité par groupe d'âge à partir du 04/10/21



Note: les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées

Tests diagnostiques effectués par groupe d'âge à partir du 04/10/21



Note: les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées

## 2.2.2. Taux de positivité et tests effectués par province

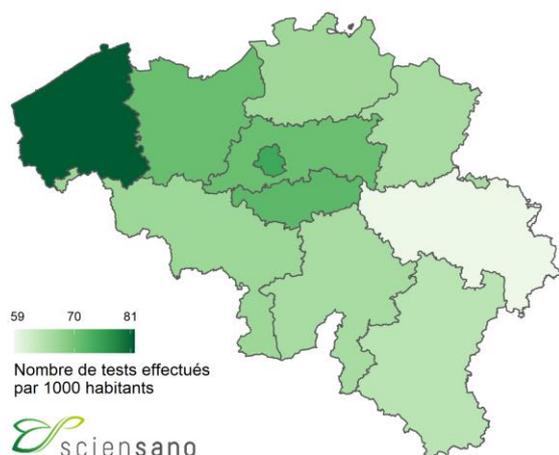
Le tableau ci-dessous présente la répartition pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise et pour la Communauté germanophone, du nombre de tests réalisés, nombre de tests positifs et le taux de positivité pour la période du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022 (dernière semaine de données consolidées).

	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
<b>Belgique</b>	809 899	7 030	369 225	45,6%
<b>Antwerpen</b>	124 407	6 633	58 071	46,7%
<b>Brabant wallon</b>	29 280	7 187	13 270	45,3%
<b>Hainaut</b>	89 385	6 641	40 519	45,3%
<b>Liège**</b>	64 702	5 834	30 344	46,9%
<b>Limburg</b>	57 532	6 535	27 797	48,3%
<b>Luxembourg</b>	18 348	6 355	7 995	43,6%
<b>Namur</b>	32 521	6 542	14 811	45,5%
<b>Oost-Vlaanderen</b>	108 688	7 096	50 068	46,1%
<b>Vlaams-Brabant</b>	82 270	7 080	35 769	43,5%
<b>West-Vlaanderen</b>	98 368	8 175	46 320	47,1%
<b>Région bruxelloise</b>	90 513	7 419	40 794	45,1%
<b>Deutschsprachige Gemeinschaft</b>	3 310	4 236	1 781	53,8%

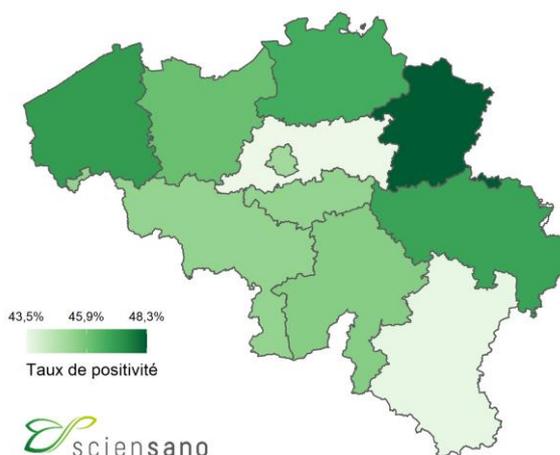
\*Afin de refléter le nombre total de tests réellement effectués en Belgique, nous avons fait le choix de calculer le taux de positivité (% de tests positifs) en utilisant le nombre total de tests positifs sur le nombre total de tests effectués. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le taux de positivité au point 4 du document « [questions fréquemment posées](#) »

\*\*Les données pour la province de Liège comprennent celles de la Communauté germanophone

Nombre de tests effectués par province, par 1000 habitants entre le 17/01/22 et le 23/01/22



Taux de positivité par province entre le 17/01/22 et le 23/01/22



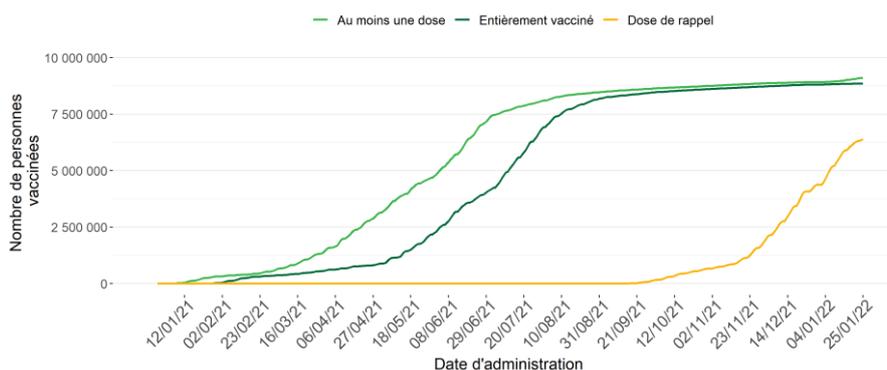
## 2.3. VACCINATION

Le 28 décembre 2020, la campagne de vaccination contre la COVID-19 a débuté en Belgique. Actuellement, quatre vaccins contre la COVID-19 sont utilisés: le vaccin Comirnaty® (Pfizer/BioNtech), le vaccin Spikevax® (Moderna), le vaccin Vaxzevria® (AstraZeneca) et le COVID-19 Vaccine Janssen® (Johnson & Johnson). Le schéma vaccinal pour les trois premiers vaccins consiste en deux doses alors qu'une seule dose doit être administrée pour le COVID-19 Vaccine Janssen®. Les schémas vaccinaux et les indications d'âge pour les différents vaccins sont détaillés dans [le document questions fréquemment posées](#) (section 10.3).

Au cours de la période du 28 décembre 2020 au 25 janvier 2022 inclus, un total de 23 904 958 doses de vaccin contre la COVID-19 ont été administrées en Belgique et enregistrées dans Vaccinnet+, le registre national des vaccins COVID-19. Au total, 9 097 042 personnes (dont 2 095 946 âgées de 65 ans et plus) ont reçu une première dose de vaccin. Parmi eux, 8 848 834 (dont 2 078 476 âgées de 65 ans et plus) sont déjà entièrement vaccinées. Parmi les sujets complètement vaccinés, 6 385 018 personnes (dont 1 923 485 de 65 ans et plus) ont reçu une dose de rappel d'un vaccin à ARNm (Comirnaty® ou Spikevax®) près un schéma vaccinal complet.

Le graphique ci-dessous présente l'évolution dans le temps du nombre cumulatif de personnes vaccinées avec au moins une dose, de personnes entièrement vaccinées, et de personnes ayant reçu une dose de rappel.

Nombre cumulatif de personnes ayant reçu au moins une dose du vaccin COVID-19, de personnes entièrement vaccinées, et de personnes ayant reçu une dose de rappel, selon la date d'administration  
(Source: Vaccinnet+)



Source de données: registre Vaccinnet+. Un délai entre le moment de la vaccination et celui de l'enregistrement dans la base de données est possible, et doit être pris en compte lors de l'interprétation des résultats. Les personnes ayant reçu un schéma vaccinal complet sont incluses dans chacune des deux courbes.

Le tableau ci-dessous représente la couverture vaccinale par statut vaccinal au 25 janvier 2022 pour différentes tranches d'âge, pour la Belgique, ses régions et la Communauté germanophone. A noter que la répartition géographique est basée sur le code postal de la résidence de la personne vaccinée et non sur le code postal du lieu de vaccination. Cette répartition ne reflète donc pas le nombre de vaccinations effectuées par les entités fédérées, puisque certaines personnes sont vaccinées sur leur lieu de travail (centres de soins résidentiels, hôpitaux).

		Population totale <sup>(1)</sup>	Population âgée de 5-11 ans <sup>(1,2)</sup>	Population âgée de 12-17 ans <sup>(1,2)</sup>	Population âgée de 18 ans et plus <sup>(1,2)</sup>	Population âgée de 65 ans et plus <sup>(1,2)</sup>
<b>Couverture vaccinale au moins 1 dose</b>	Belgique	79,0%	23,9%	79,3%	89,5%	94,0%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	61,6%	8,0%	48,9%	74,3%	84,8%
	Flandre <sup>(3)</sup>	83,9%	33,9%	88,3%	93,4%	96,4%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	73,7%	12,1%	72,9%	84,8%	90,6%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	70,7%	15,4%	69,4%	80,6%	89,5%
<b>Couverture vaccinale entièrement vacciné</b>	Belgique	76,8%	8,8%	77,7%	88,6%	93,2%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	59,9%	4,1%	46,6%	72,7%	83,8%
	Flandre <sup>(3)</sup>	81,4%	10,8%	87,3%	92,7%	95,8%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	72,2%	6,9%	70,8%	83,7%	89,6%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	68,8%	7,0%	66,4%	79,3%	88,2%
<b>Couverture vaccinale entièrement vacciné + dose de rappel</b>	Belgique	55,4%	0,0%	5,9%	68,8%	86,3%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	30,8%	0,0%	2,6%	39,6%	68,6%
	Flandre <sup>(3)</sup>	63,6%	0,0%	7,0%	78,3%	91,1%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	48,2%	0,0%	5,2%	60,1%	80,4%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	48,0%	0,0%	5,8%	59,0%	78,7%

Source de données: registre Vaccinnet+. Un délai entre le moment de la vaccination et celui de l'enregistrement dans la base de données est possible, et doit être pris en compte lors de l'interprétation des résultats.

<sup>(1)</sup> Les dénominateurs utilisés pour ces calculs sont les chiffres de la population belge au 01/01/2021 publiés par STATBEL.

<sup>(2)</sup> Les personnes dont l'âge n'était pas connu ne sont pas incluses dans ces calculs.

<sup>(3)</sup> La répartition géographique est basée sur le code postal du lieu de résidence de la personne vaccinée. Les personnes dont le code postal était inconnu ne sont pas incluses dans la répartition géographique.

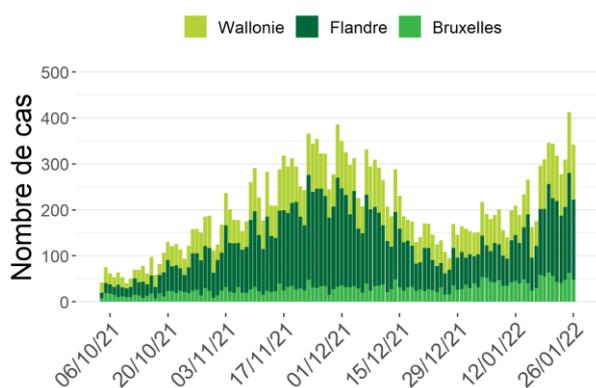
<sup>(4)</sup> A l'exclusion de la Communauté germanophone.

## 2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

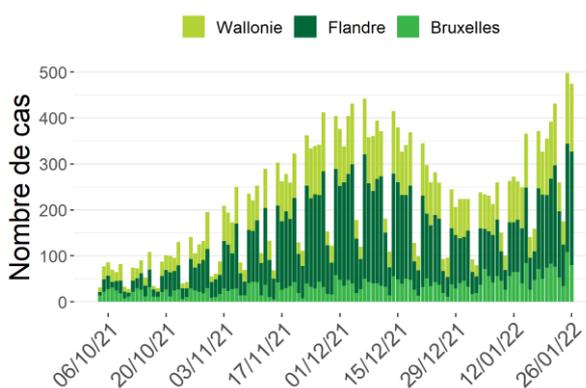
Au cours de la période du 20 janvier 2022 au 26 janvier 2022, 2 350 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire ont été hospitalisés et 2 586 personnes ont quitté l'hôpital.

Sur les 2 350 admission rapportés pour la période du 20 janvier 2022 au 26 janvier 2022, 2 239 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 120 (sur les 2 239) admissions provenaient d'une maison de repos/et de soins ou d'un autre établissement de soins de longue durée.

Evolution du nombre d'entrées à l'hôpital



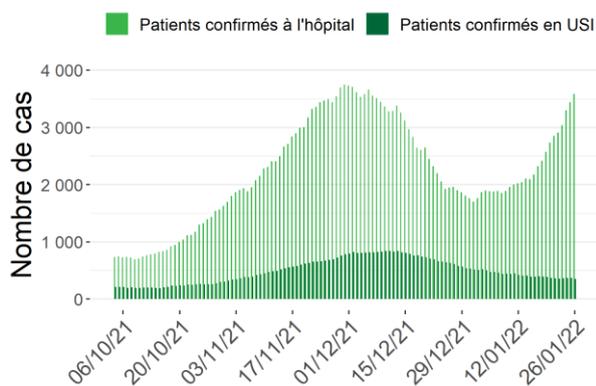
Evolution du nombre de patients sortis de l'hôpital



Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

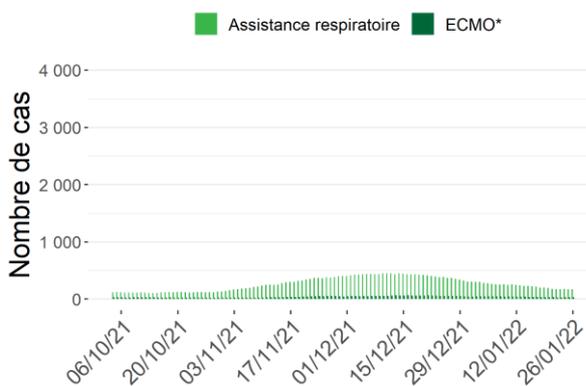
Le 26 janvier 2022, 3 583 lits d'hôpital dont 352 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 170 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 32 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d'hôpital occupés a augmenté de 1013 ; par contre, le nombre de lits occupés en soins intensifs a diminué de 36 unités.

Evolution du nombre d'hospitalisés



\*Nombre d'hôpitaux participants: 104 (26 janvier 2022)

Sévérité des cas hospitalisés



\*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

## 2.5. TAUX D'OCCUPATION DES LITS EN USI

Le plan d'urgence des hôpitaux est coordonné par le Comité Hospital & Transport Surge Capacity, composé de représentants de différentes autorités, de la Défense, des coupes hospitalières, du comité scientifique et d'autres experts. Le plan comprend plusieurs phases.

De base, les hôpitaux réservent en permanence 15% du nombre total de lits de soins intensifs accrédités pour des patients COVID-19 confirmés.

En fonction du taux d'occupation des lits en USI, il peut être décidé de passer vers la phase 1 et de mettre davantage de lits d'USI accrédités à disposition de patients COVID-19. S'il cela n'est pas suffisant, en phase 2, des lits d'USI supplémentaires peuvent être créés.

Le tableau ci-dessous rapporte le nombre de patients COVID-19 en USI pour la Belgique, par province et pour la Région bruxelloise en date du 26 janvier 2022. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

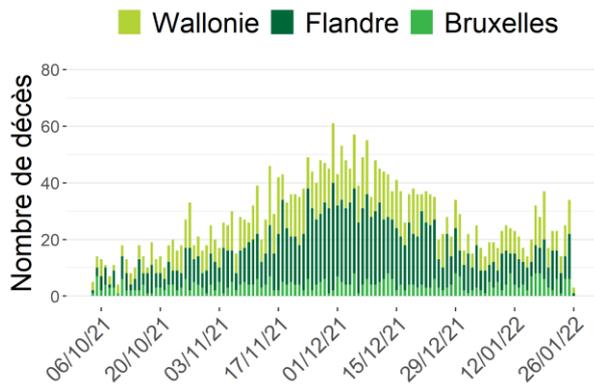
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
<b>Belgique</b>	<b>1992</b>	<b>352</b>	<b>18%</b>
Antwerpen	301	39	13%
Brabant wallon	23	5	22%
Hainaut	259	46	18%
Liège	230	43	19%
Limburg	145	20	14%
Luxembourg	43	11	26%
Namur	97	16	16%
Oost-Vlaanderen	265	42	16%
Vlaams-Brabant	139	30	22%
West-Vlaanderen	221	25	11%
Région bruxelloise	269	75	28%

\*Nombre total de lits USI accrédités en Novembre 2020. Celui-ci comprend à la fois les lits USI mis à disposition des patients COVID-19 et les lits USI disponibles pour les autres patients.

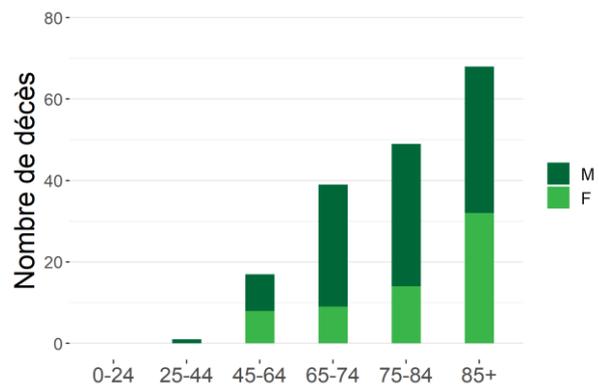
## 2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 17 janvier 2022 au 23 janvier 2022, 174 décès ont été rapportés; 71 en Flandre, 69 en Wallonie et 34 à Bruxelles. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

Evolution du nombre de décès COVID-19 par région et date de décès

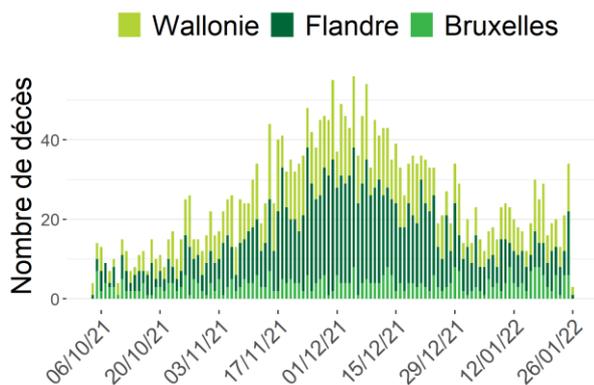


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (17/01/22-23/01/22)

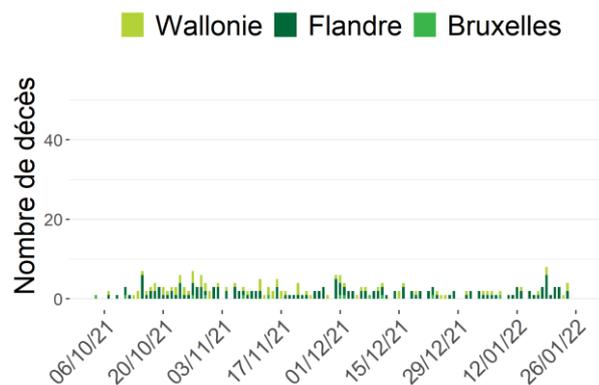


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

Evolution du nombre de décès COVID-19 en hôpital par région et date de décès



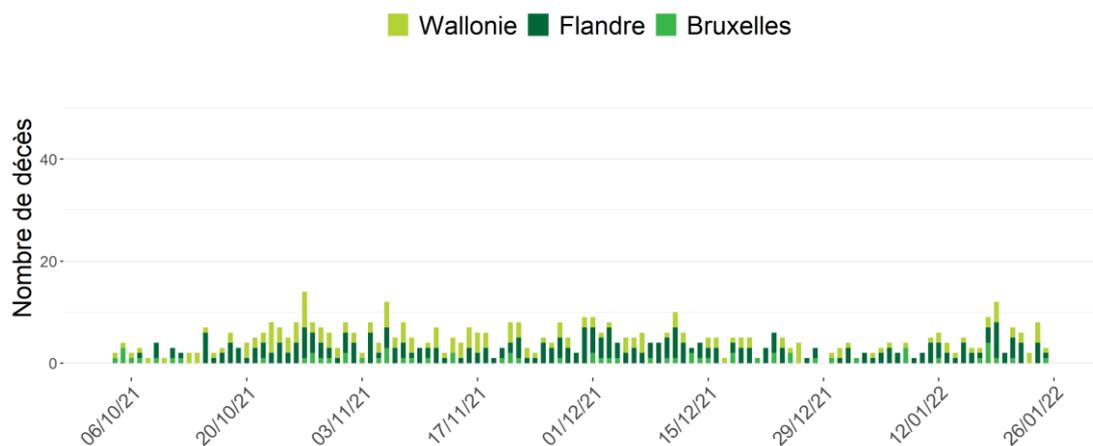
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

Entre 17 janvier 2022 et 23 janvier 2022, 41 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 21 en MR/MRS (17 en Flandre, 0 à Bruxelles, 4 en Wallonie), 20 à l'hôpital (4 en Flandre, 7 à Bruxelles, 9 en Wallonie) et 0 dans d'autres lieux.

Evolution du nombre de décès COVID-19 parmi les résidents des maisons de repos (tous lieux de décès confondus) par région et date de décès, à partir du 04/10/21

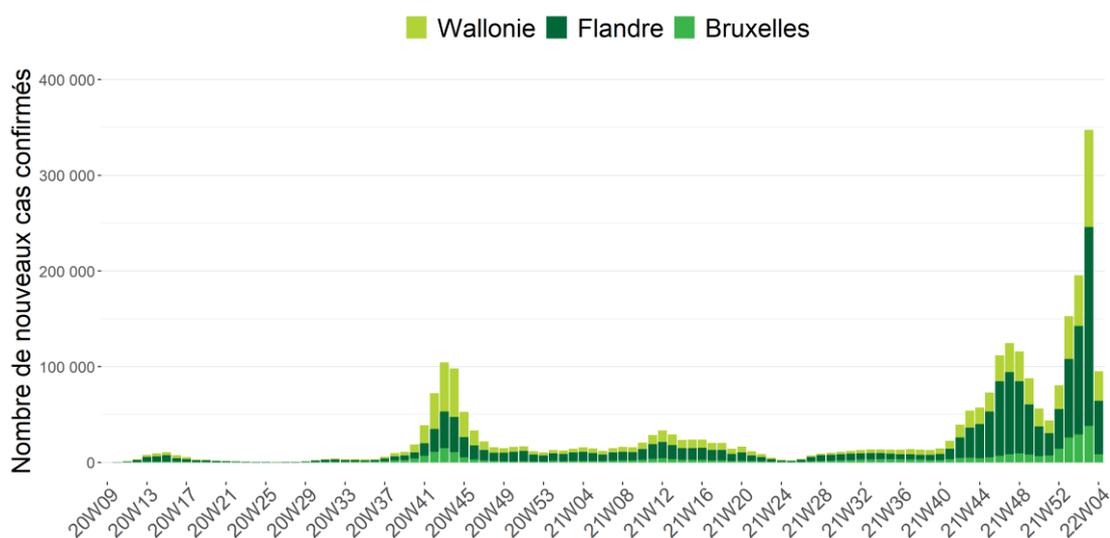


## 3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

### 3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 2 939 439 cas confirmés ont été rapportés; 1 580 060 cas (54%) en Flandre, 955 768 (33%) cas en Wallonie, dont 16 813 cas pour la communauté germanophone, et 358 397 (12%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 45 214 cas (2%).

Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic\*



Source : CNR, laboratoiresclinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 26 janvier 2022, à 6 heures.

\*En raison de l'utilisation de la date de diagnostic, les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées. Lorsque la date de diagnostic est manquante, la date de rapportage est utilisée.

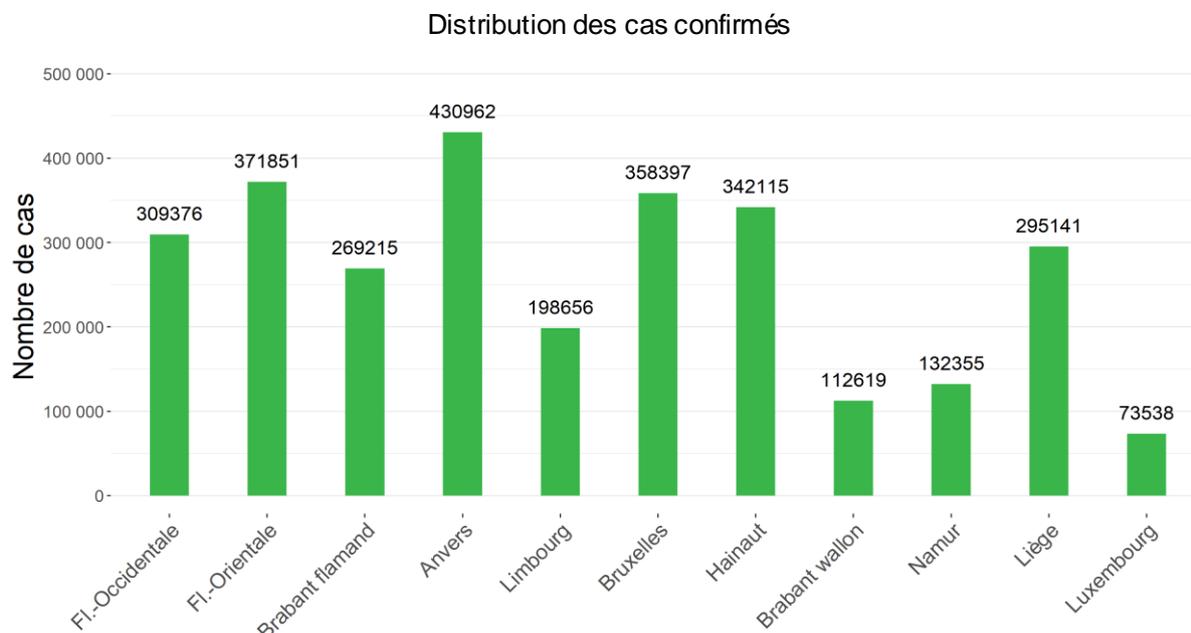
Distribution par âge et sexe des cas confirmés\*



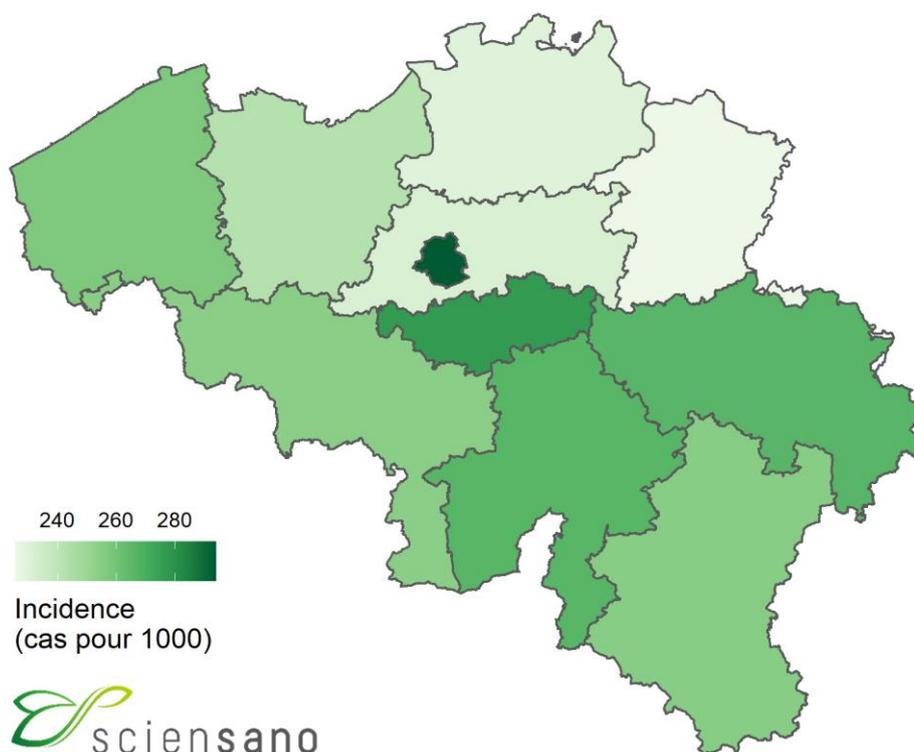
\*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 19948 cas.

## 3.2. REPRÉSENTATION GÉOGRAPHIQUE DES CAS CONFIRMÉS DEPUIS LE DÉBUT DE L'ÉPIDÉMIE

### 3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

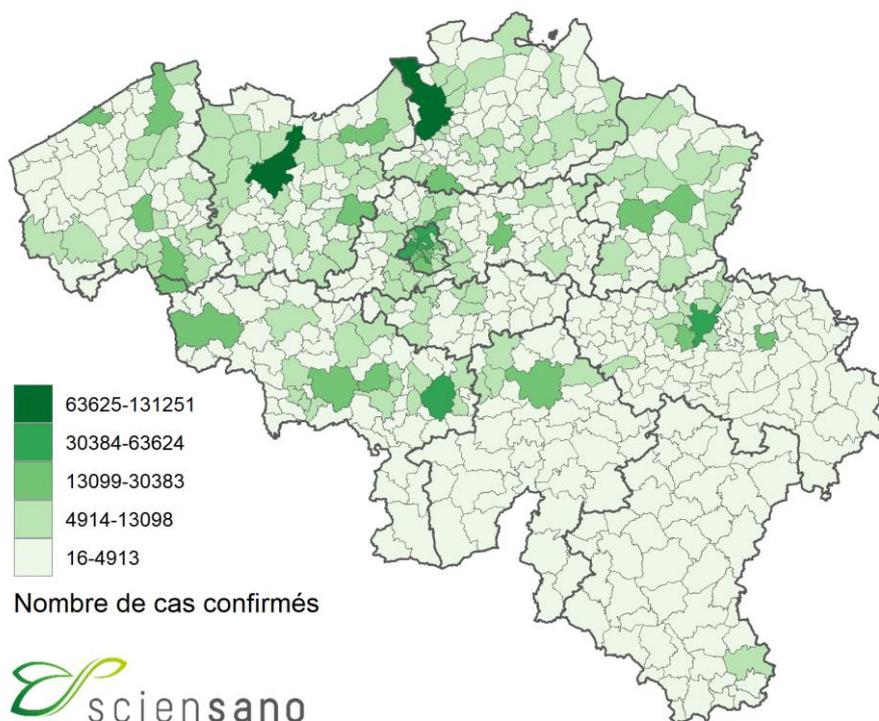


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

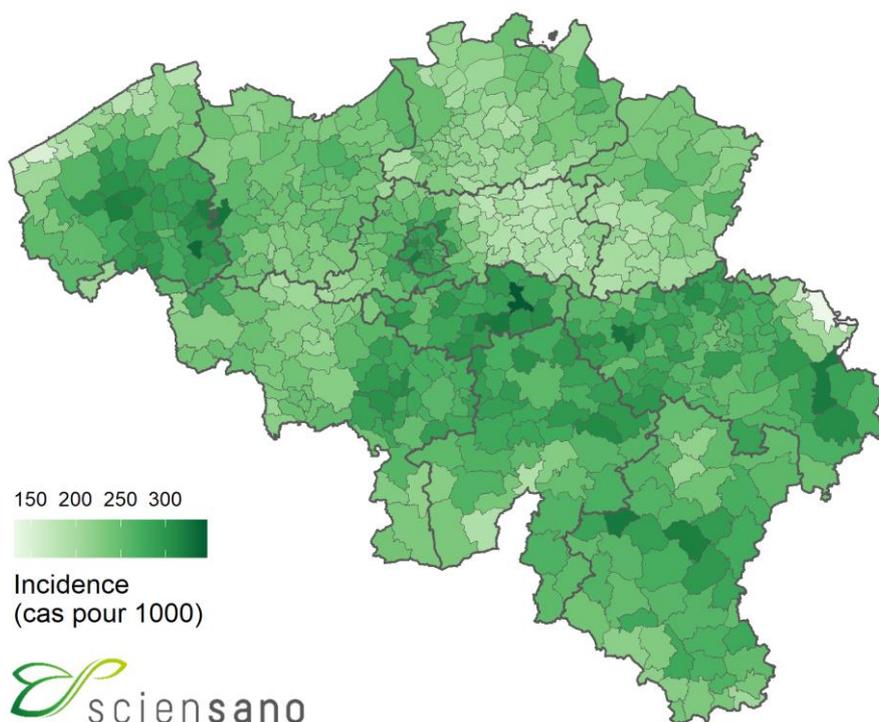


### 3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



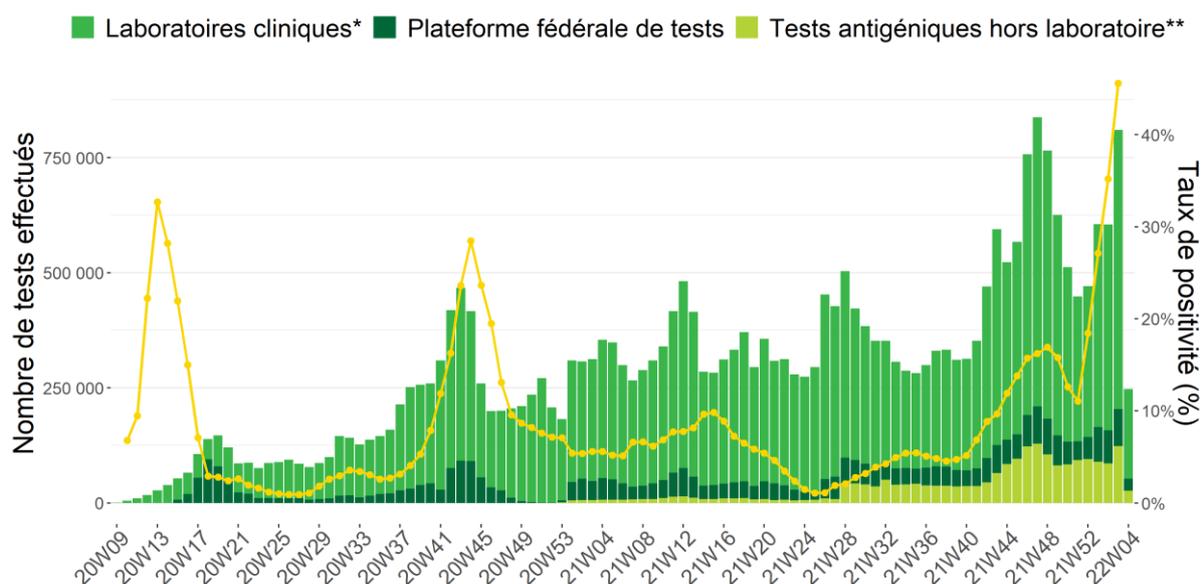
### 3.3. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LES LABORATOIRES CLINIQUES ET PAR LES LABORATOIRES DE LA PLATEFORME FÉDÉRALE DE TESTS

Entre début mars 2020 et le 26 janvier 2022, le nombre total de tests effectués par les laboratoires cliniques (le centre national de référence et les autres laboratoires cliniques qui effectuent le test) s'élève à 24 067 553.

Depuis le 10/04/20, 3 534 751 tests ont été réalisés par la plateforme fédérale des tests\* en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.

Depuis le 01/01/21, le nombre de tests antigéniques effectués hors laboratoire, c'est-à-dire par les pharmacies, les médecins généralistes ou dans le cadre d'évènements, s'élève à 2 107 673.

Tests diagnostiques effectués, par semaine



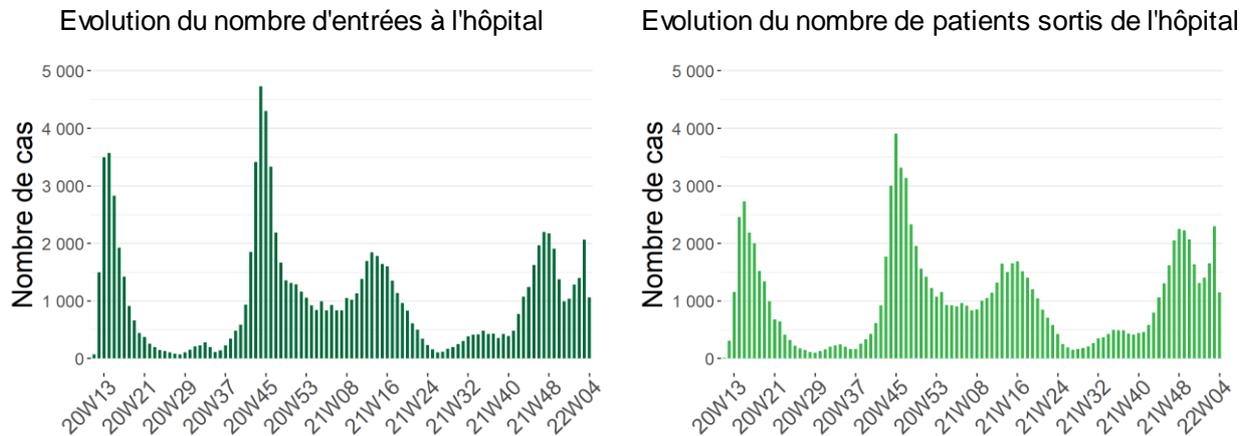
Note: Les données des 72 dernières heures doivent encore être consolidées. Quant aux données des autres jours, elles peuvent encore être complétées par des données de laboratoires qui déclareraient rétroactivement.

\* Ces chiffres comprennent les tests PCR et antigéniques effectués par les laboratoires cliniques.

\*\* Ces chiffres comprennent les tests antigéniques effectués par les pharmacies, les médecins généralistes, lors d'évènements,.... Les autotests ne sont pas inclus.

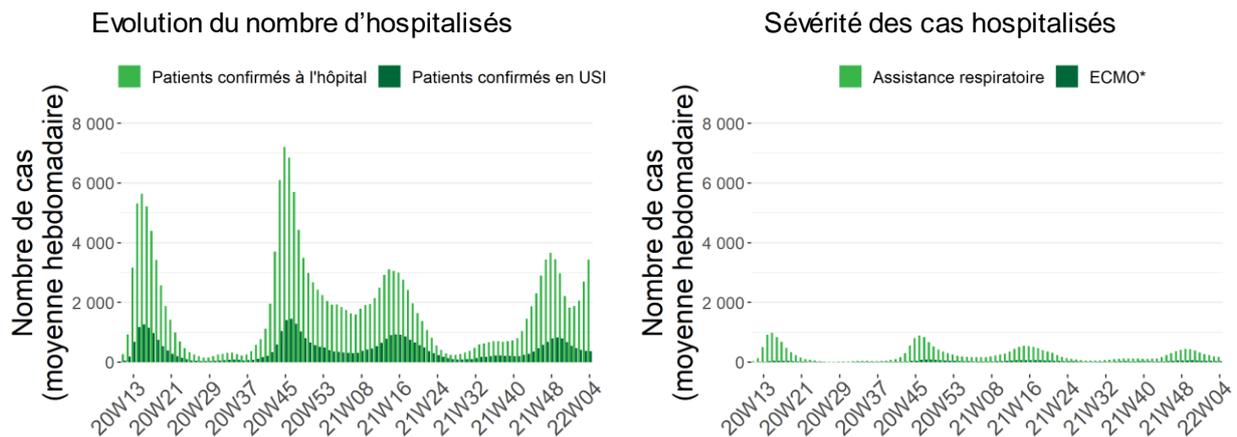
### 3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participe activement à la notification depuis le 15 mars 2020. Les données à partir de cette date sont présentées ici. Elles concernent uniquement les cas confirmés en laboratoire.



Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

Entre le 15 mars 2020 et le 26 janvier 2022, 102 883 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 101 724 personnes ont quitté l'hôpital.



\*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (26 janvier 2022)

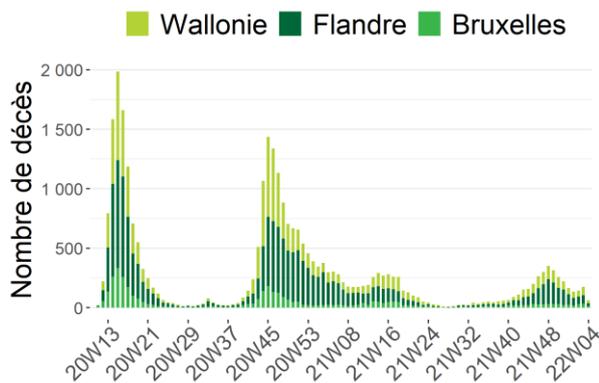
\*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

### 3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

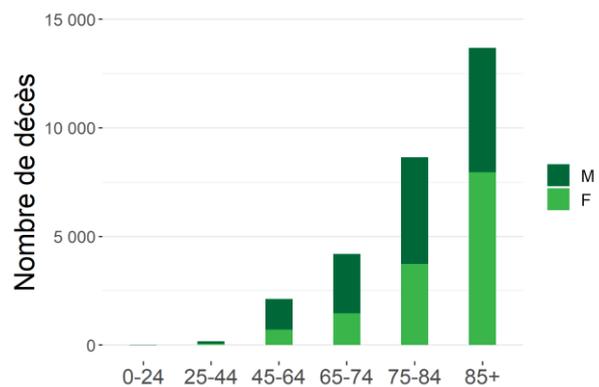
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 28 902 décès ont été rapportés ; 14 435 (50%) en Flandre, 10 581 (37%) en Wallonie, et 3 886 (13%) à Bruxelles.

Evolution du nombre de décès COVID-19 par région et date de décès



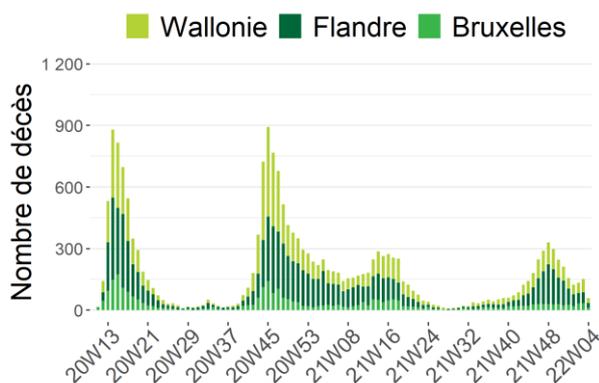
Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe\*



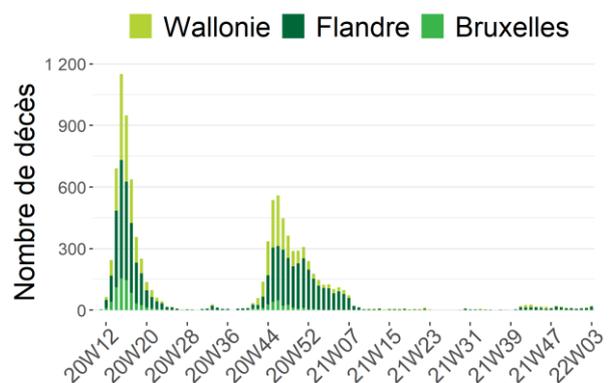
\*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 45 décès

Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

Evolution du nombre de décès COVID-19 en hôpital par région et date de décès



Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

Total cumulé des décès rapportés à ce jour

Lieu de décès	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	8 596	60%	2 963	76%	7 357	70%	18 916	65%
<i>Cas confirmés</i>	8 278	96%	2 900	98%	7 156	97%	18 334	97%
<i>Cas possibles</i>	318	4%	63	2%	201	3%	582	3%
Maison de repos	5 754	40%	906	23%	3 142	30%	9 802	34%
<i>Cas confirmés</i>	4 864	85%	463	51%	1 934	62%	7 261	74%
<i>Cas possibles</i>	890	15%	443	49%	1 208	38%	2 541	26%
Autres collectivités résidentielles	54	0%	3	0%	50	0%	107	0%
Domicile et autre	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Inconnu	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
<b>TOTAL</b>	<b>14 435</b>	<b>100%</b>	<b>3 886</b>	<b>100%</b>	<b>10 581</b>	<b>100%</b>	<b>28 902</b>	<b>100%</b>

Les **décès hospitaliers** sont notifiés par les hôpitaux via le “hospital surge capacity survey”. Au départ, seuls les décès de cas confirmés avec un test de laboratoire ou sur base d’un scanner thoracique compatible avec la présentation clinique évocatrice du COVID-19, ont été notifiés. Depuis le 5 mai 2020, les décès des cas possibles en hôpital sont également pris en compte. Les décès des cas possibles concernent des patients qui n’ont pas bénéficié d’un test diagnostique pour le COVID-19, mais qui répondaient aux critères cliniques de la maladie selon le médecin. Les **décès extrahospitaliers** (maisons de repos, autres collectivités résidentielles, domicile, autres lieux) sont notifiés par les autorités régionales et représentent les décès des cas confirmés et possibles.

Le 26 août 2020, des données individuelles sur les décès COVID-19 en maisons de repos en Flandre (âge, genre et date de décès) ont été publiées. Ces données ont été collectées rétrospectivement pour la période du 18 mars au 2 juin 2020. Cette mise à jour permet une meilleure description de la mortalité COVID-19. Pour plus d’informations sur cette mise à jour, veuillez consulter [ce document](#).

## 4. Annexes

### 4.1. RÉSUMÉ DES INDICATEURS CLÉS

Le tableau ci-dessous reprend les indicateurs clés pour suivre l'évolution de l'épidémie. Ceux-ci sont présentés en trois catégories : les indicateurs d'intensité concernant les cas diagnostiqués et les tests effectués, les indicateurs de sévérité concernant les hospitalisations et les décès et les indicateurs de vaccination. Ces indicateurs sont présentés par semaine de calendrier pour les quatre dernières semaines écoulées.

Indicateur	27/12-2/1	3/1-9/1	10/1-16/1	17/1-23/1
<b>Indicateurs d'intensité</b>				
Moyenne journalière de nouveaux cas <sup>(a)</sup>	11 799	22 229	28 335	50 110
Temps de doublement <sup>(b)</sup>	8	8	20	9
Taux de reproduction <sup>(c)</sup>	1,331	1,342	1,158	1,291
Nombre de tests effectués pour 100 000 hab.	4 083	5 257	5 249	7 030
Taux de positivité <sup>(a)</sup>	18,4%	27,1%	35,2%	45,6%
Incidence sur 14 jours des cas confirmés pour 100 000 hab. <sup>(d)</sup>	1 110	2 067	3 072	4 766
<b>Indicateurs de sévérité</b>				
Moyenne journalière de nouvelles admissions à l'hôpital de patients COVID-19 <sup>(a)</sup>	148	184	200	295
Incidence sur 7 jours des hospitalisations pour COVID-19 pour 100 000 hab. <sup>(d)</sup>	9,00	11,15	12,15	17,95
Nombre de lits d'hôpital occupés par des patients COVID-19 <sup>(e)</sup>	1 764	1 887	2 178	3 039
Nombre de patients COVID-19 en USI <sup>(e)</sup>	508	442	391	361
Taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19 <sup>(f)</sup>	26%	22%	20%	18%
Moyenne journalière de décès COVID-19	24	19	21	25
Moyenne journalière de décès COVID-19 des résidents de maison de repos <sup>(a)</sup>	2	3	4	6
<b>Indicateur de vaccination</b>				
Moyenne journalière de vaccins administrés <sup>(a)</sup>	45 609	125 701	111 927	69 870
Couverture vaccinale pour la Belgique <sup>(g)</sup>	91,0%	91,1%	91,2%	91,4%

<sup>(a)</sup> Moyenne sur 7 jours. Cette moyenne est calculée sur base des données totalement consolidées au le dernier jour de la semaine écoulée (dimanche).

<sup>(b)</sup> Le temps de doublement (en orange) est une mesure de la croissance exponentielle. Il représente le temps nécessaire pour que le nombre de cas diagnostiqués voit sa valeur doubler. Le temps de réduction de moitié (en vert), au contraire, indique le temps nécessaire pour que le nombre de cas diagnostiqués voit sa valeur diminuer de moitié.

<sup>(c)</sup> Taux de reproduction calculé sur base du nombre de nouveaux cas diagnostiqués par des tests de laboratoire. Le taux de reproduction présenté est celui calculé le dernier jour de la semaine écoulée (dimanche).

<sup>(d)</sup> Cette incidence est calculée sur base des données totalement consolidées au dernier jour de la semaine écoulée (dimanche).

<sup>(e)</sup> Données concernant le dernier jour de la semaine écoulée (dimanche).

<sup>(f)</sup> Ce taux est calculé sur base des données totalement consolidées au dernier jour de la semaine écoulée (dimanche). Le nombre total de lits USI accrédités en Novembre 2020 était de 19921 pour la Belgique. Ceci comprend à la fois les lits USI mis à disposition des patients COVID-19 et les lits USI disponibles pour les autres patients.

<sup>(g)</sup> Couverture vaccinale de la population âgée de 18 ans et plus ayant eu une vaccination complète.

## 4.2. NOMBRE DE PERSONNES DIAGNOSTIQUÉES (PCR ET ANTIGÈNE) ENTRE LE 20 DÉCEMBRE 2021 ET LE 26 JANVIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Cas confirmés	Nombre de nouveaux cas par semaine et période de 7 jours pour les cinq dernières semaines
20/12/21	9 104	
21/12/21	7 367	
22/12/21	7 382	45 260 cas au cours de cette période de 7 jours
23/12/21	7 518	Soit 6 465,7 cas en moyenne par jour
24/12/21	6 508	Soit une incidence sur une semaine de 393,8/100 000 habitants
25/12/21	2 817	
26/12/21	4 564	
27/12/21	13 283	
28/12/21	12 810	
29/12/21	15 027	82 591 cas au cours de cette période de 7 jours
30/12/21	16 052	Soit 11 798,7 cas en moyenne par jour
31/12/21	12 275	Soit une incidence sur une semaine de 718,6/100 000 habitants
01/01/22	4 065	
02/01/22	9 079	
03/01/22	27 556	
04/01/22	28 090	
05/01/22	26 027	155 601 cas au cours de cette période de 7 jours
06/01/22	23 612	Soit 22 228,7 cas en moyenne par jour
07/01/22	23 778	Soit une incidence sur une semaine de 1353,9/100 000 habitants
08/01/22	15 332	
09/01/22	11 206	
10/01/22	37 712	
11/01/22	31 653	
12/01/22	31 103	198 344 cas au cours de cette période de 7 jours
13/01/22	30 071	Soit 28 334,9 cas en moyenne par jour
14/01/22	31 698	Soit une incidence sur une semaine de 1725,8/100 000 habitants
15/01/22	21 142	
16/01/22	14 965	Soit 76,9% d'augmentation entre les deux périodes
17/01/22	62 425	Soit une incidence sur une période 14 jours de 4778,0 nouveaux cas/100 000 habitants
18/01/22	60 643	
19/01/22	60 824	350 773 cas au cours de cette période de 7 jours
20/01/22	57 192	Soit 50 110,4 cas en moyenne par jour
21/01/22	56 350	Soit une incidence sur une semaine de 3052,2/100 000 habitants
22/01/22	32 698	
23/01/22	20 641	
24/01/22	73 051	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliqué entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
25/01/22	23 166	
26/01/22	33	

Note: Ces données journalières peuvent également être consultées sur la plateforme interactive [epistat](https://www.epistat.be/).

#### 4.3. NOMBRE DE TESTS RÉALISÉS ENTRE LE 20 DÉCEMBRE 2021 ET LE 26 JANVIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
20/12/21	66 507	
21/12/21	82 191	
22/12/21	77 473	
23/12/21	77 404	448 140 tests au cours de la semaine, soit 64 020/jour
24/12/21	83 434	
25/12/21	31 257	
26/12/21	29 874	
27/12/21	72 873	
28/12/21	77 257	
29/12/21	78 343	
30/12/21	84 072	470 464 tests au cours de la semaine, soit 67 209/jour
31/12/21	87 384	
01/01/22	39 578	
02/01/22	30 957	
03/01/22	81 347	
04/01/22	101 402	
05/01/22	100 994	
06/01/22	96 298	605 670 tests au cours de la semaine, soit 86 524/jour
07/01/22	101 289	
08/01/22	78 361	
09/01/22	45 979	
10/01/22	84 375	
11/01/22	111 635	
12/01/22	96 402	
13/01/22	94 541	604 771 tests au cours de la semaine, soit 86 396/jour
14/01/22	98 480	
15/01/22	75 668	
16/01/22	43 670	
17/01/22	96 653	
18/01/22	135 657	
19/01/22	138 707	
20/01/22	137 818	809 899 tests au cours de la semaine, soit 115 700/jour
21/01/22	137 593	
22/01/22	110 728	
23/01/22	52 743	
24/01/22	110 644	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
25/01/22	131 135	
26/01/22	5 524	

#### 4.4. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 23 DÉCEMBRE 2021 ET LE 26 JANVIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de nouvelles admissions /jour		Nombre sorties /jour	Nombre patients hospitalisés	Nombre patients COVID confirmés en USI	Nombre patients COVID possibles en USI
23/12/21	146		260	2 198	660	2
24/12/21	125		282	2 052	651	8
25/12/21	134	924 nouvelles hospitalisations Soit 132,0/jour en moyenne	259	1 923	640	2
26/12/21	109		93	1 945	629	3
27/12/21	95		96	1 960	613	11
28/12/21	169		245	1 901	580	23
29/12/21	146		206	1 868	564	12
30/12/21	164		224	1 806	537	3
31/12/21	159		224	1 761	532	5
01/01/22	154	1186 nouvelles hospitalisations Soit 169,4/jour en moyenne	224	1 704	513	7
02/01/22	150		92	1 764	508	10
03/01/22	151		79	1 865	520	9
04/01/22	217		238	1 894	503	4
05/01/22	191		234	1 884	471	8
06/01/22	180		231	1 879	473	8
07/01/22	189		213	1 892	464	5
08/01/22	201	1274 nouvelles hospitalisations Soit 182,0/jour en moyenne	260	1 857	438	9
09/01/22	156		150	1 887	442	7
10/01/22	140		101	1 962	439	10
11/01/22	199		263	1 998	450	8
12/01/22	209		272	2 022	423	17
13/01/22	189		262	2 040	406	16
14/01/22	234		249	2 106	411	14
15/01/22	266	1634 nouvelles hospitalisations Soit 233,4/jour en moyenne	366	2 092	393	16
16/01/22	163		141	2 178	391	23
17/01/22	176		159	2 323	396	18
18/01/22	296		372	2 416	389	20
19/01/22	310		327	2 570	388	11
20/01/22	346		355	2 732	367	9
21/01/22	344		392	2 851	364	8
22/01/22	318	2350 nouvelles hospitalisations Soit 335,7/jour en moyenne	431	2 909	359	8
23/01/22	278		260	3 039	361	12
24/01/22	309		175	3 299	371	14
25/01/22	413		498	3 438	366	26
26/01/22	342		475	3 583	352	10

#### 4.5. NOMBRE DE PERSONNES DÉCÉDÉES ENTRE LE 20 DÉCEMBRE 2021 ET LE 26 JANVIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
20/12/21	36	
21/12/21	36	
22/12/21	37	
23/12/21	36	222 décès au cours de la semaine, soit 31,7/jour
24/12/21	35	
25/12/21	20	
26/12/21	22	
27/12/21	28	
28/12/21	21	
29/12/21	34	
30/12/21	29	165 décès au cours de la semaine, soit 23,6/jour
31/12/21	16	
01/01/22	22	
02/01/22	15	
03/01/22	25	
04/01/22	17	
05/01/22	14	
06/01/22	19	134 décès au cours de la semaine, soit 19,1/jour
07/01/22	19	
08/01/22	17	
09/01/22	23	
10/01/22	25	
11/01/22	24	
12/01/22	23	
13/01/22	21	144 décès au cours de la semaine, soit 20,6/jour
14/01/22	17	
15/01/22	14	
16/01/22	20	
17/01/22	32	
18/01/22	28	
19/01/22	37	
20/01/22	17	174 décès au cours de la semaine, soit 24,9/jour
21/01/22	23	
22/01/22	23	
23/01/22	14	
24/01/22	25	
25/01/22	34	
26/01/22	3	

## 5. Prévention et information



**CONTINUEZ À BIEN AÉRER  
ET PROFITEZ DE VOTRE LIBERTÉ**

**L'automne sera gagnant-gagnant !**

---

Pour continuer à profiter, évitons les contaminations.

Une initiative des autorités fédérales **.be**