

# COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 1 MARS 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

Nombre 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	3 557 314	9 597	6 625*	-31%
Admis à l'hôpital	111 369***	209,7	142,7**	-32%
Décédés****	30 179	41,9	23,9*	-43%
<i>En hôpital</i>	<i>19 973</i>	<i>33,6</i>	<i>21,3</i>	<i>-37%</i>
<i>En maison de repos</i>	<i>10 020</i>	<i>8,1</i>	<i>2,6</i>	<i>-68%</i>

\*Du 19 février 2022 au 25 février 2022 (données des 3 derniers jours non consolidées).

\*\*Du 22 février 2022 au 28 février 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.

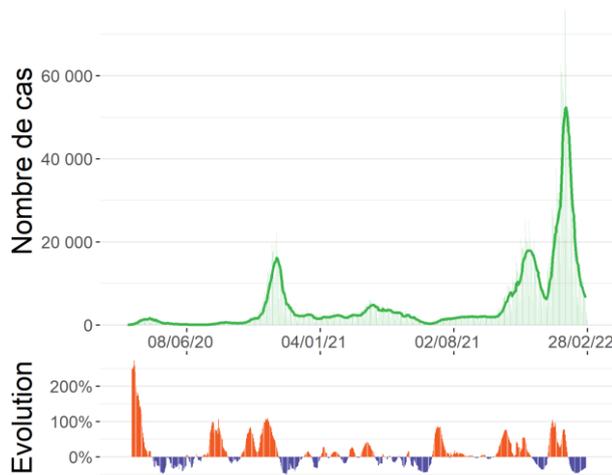
Occupation des lits d'hôpital	Lundi 21 février 2022	Lundi 28 février 2022	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	3 000	2 319	-23%
Nombre de lits USI occupés	315	240	-24%

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

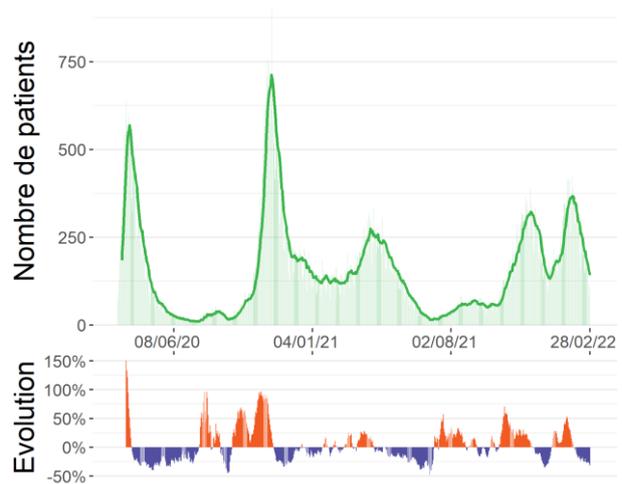
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



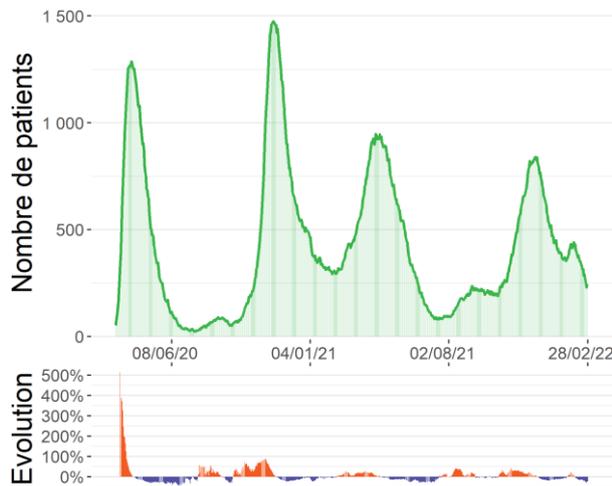
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



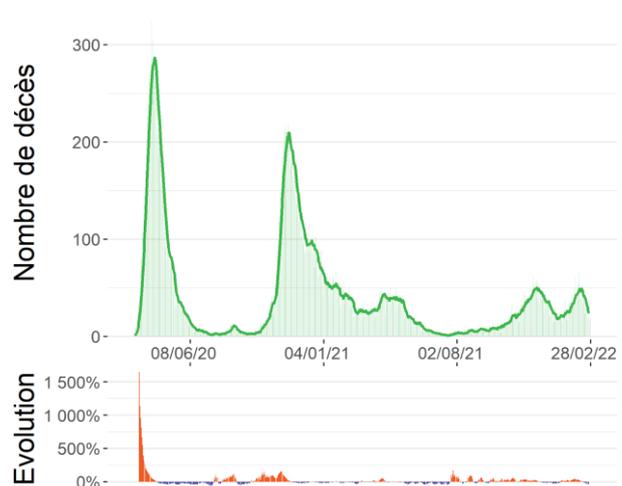
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

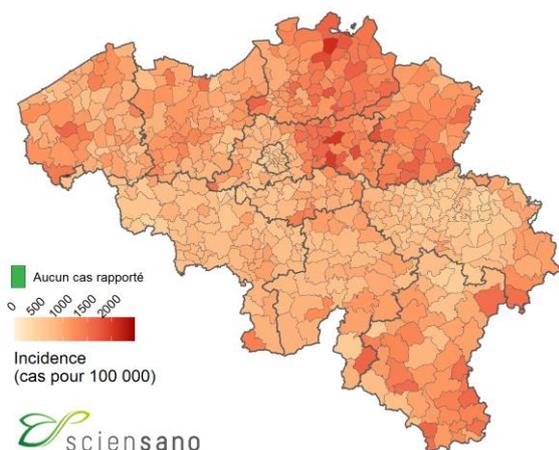


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

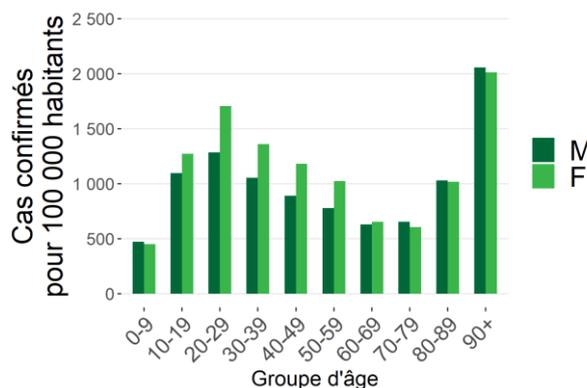
## 1.2. SITUATION RÉCENTE

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 12/02/22 et le 25/02/22



Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 12/02/22 et le 25/02/22



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, voir point 2.4 du document [questions fréquemment posées](#).

Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 826 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.

	12/02/22-18/02/22	19/02/22-25/02/22	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/réduction de moitié (jours)*	Incidence par 100 000 (14 jours)**
<b>Belgique</b>	<b>67 181</b>	<b>46 375</b>	<b>-20 806</b>	<b>-31%</b>	<b>13</b>	<b>986</b>
Antwerpen	13 023	9 666	-3 357	-26%	16	1 210
Brabant wallon	2 258	1 218	-1 040	-46%	8	853
Hainaut	6 817	3 837	-2 980	-44%	8	792
Liège***	4 619	2 826	-1 793	-39%	10	671
Limburg	6 534	4 693	-1 841	-28%	15	1 275
Luxembourg	1 949	1 283	-666	-34%	12	1 119
Namur	2 844	1 627	-1 217	-43%	9	899
Oost-Vlaanderen	9 306	6 557	-2 749	-30%	14	1 036
Vlaams-Brabant	7 335	5 375	-1 960	-27%	16	1 094
West-Vlaanderen	6 652	5 534	-1 118	-17%	26	1 013
Région bruxelloise	4 887	3 137	-1 750	-36%	11	658
Deutschsprachige Gemeinschaft	476	313	-163	-34%	12	1 010

\*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 %
$R_t$ (22/02/22 au 28/02/22)	0,773	0,726-0,822

#### 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>0,766</b>	<b>0,759</b>	<b>0,773</b>
Antwerpen	0,819	0,803	0,836
Brabant wallon	0,630	0,595	0,666
Hainaut	0,633	0,613	0,653
Liège	0,679	0,654	0,704
Limburg	0,790	0,768	0,813
Luxembourg	0,729	0,690	0,769
Namur	0,651	0,620	0,683
Oost-Vlaanderen	0,787	0,768	0,806
Vlaams-Brabant	0,820	0,798	0,842
West-Vlaanderen	0,881	0,858	0,904
Région bruxelloise	0,718	0,693	0,744
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,729	0,650	0,811

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.

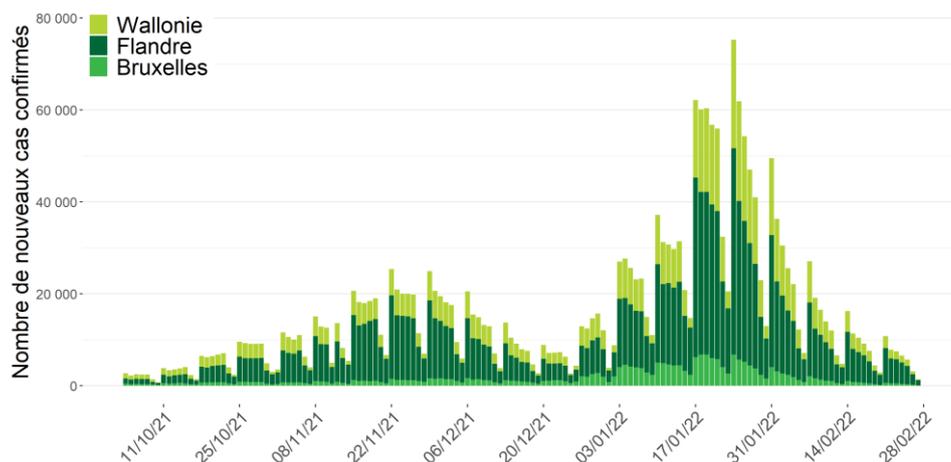
## 2. Description de l'épidémie à partir du 04/10/21

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 19 février 2022 au 25 février 2022, 46 375 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 46 375 nouveaux cas, 31 825 (69%) étaient rapportés en Flandre, 10 791 (23%) en Wallonie, dont 313 cas pour la communauté germanophone, et 3 137 (7%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 622 cas (1%).

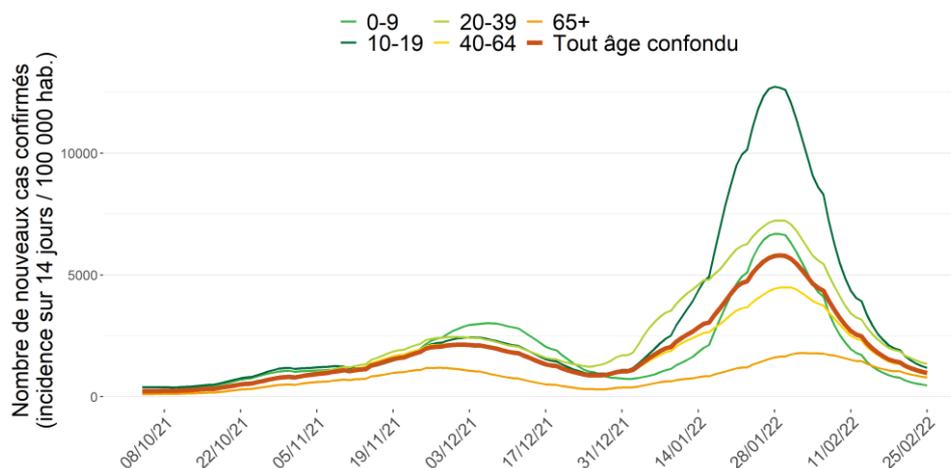
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic\* à partir du 04/10/21



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 28 février 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.

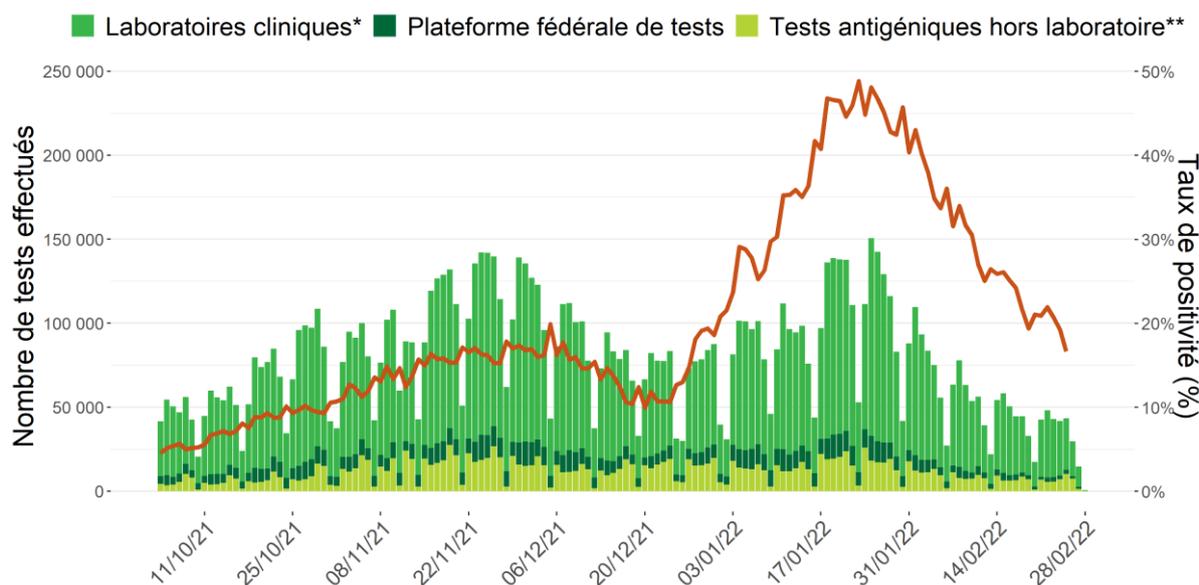
Incidence cumulée sur 14 jours par 100 000 habitants par groupe d'âge à partir du 04/10/21



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

Au cours de la période du 19 février 2022 au 25 février 2022, 269 550 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 38 507 tests. Le taux moyen de positivité pour la Belgique pour la même période est de 19,9%.

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

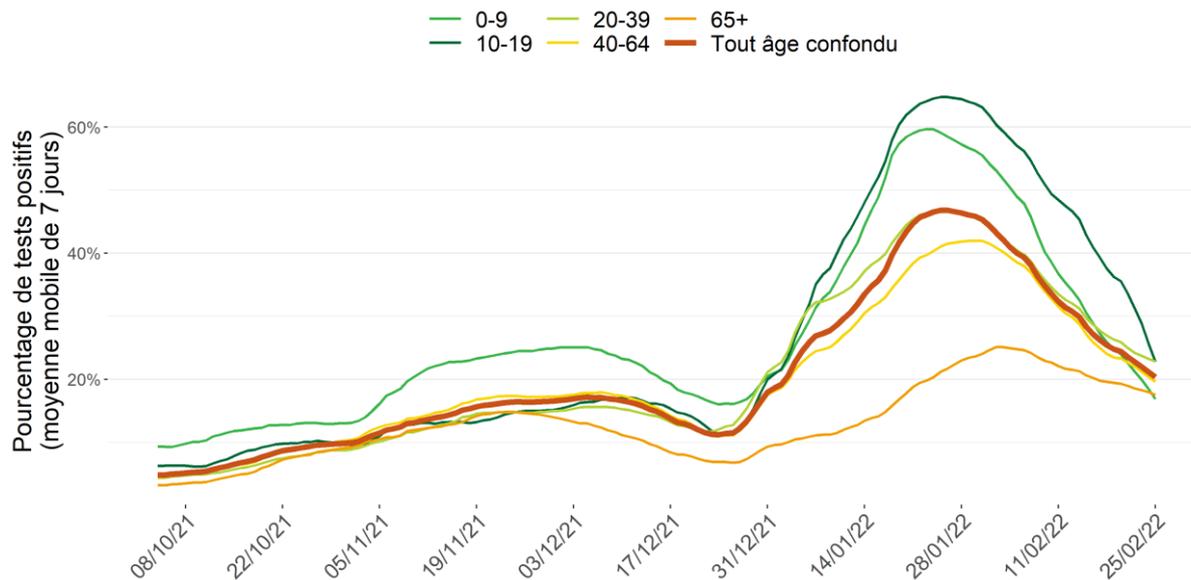
Le tableau ci-dessous présente la répartition du nombre de tests réalisés, du nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants, du nombre de tests positifs et du taux de positivité par groupe d'âge, pour la période du 19 février 2022 au 25 février 2022 (dernière semaine de données consolidées).

Groupe d'âge	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
<b>0-9</b>	14 539	1 161	2 448	16,8%
<b>10-19</b>	28 572	2 174	6 514	22,8%
<b>20-39</b>	80 092	2 762	18 300	22,8%
<b>40-64</b>	82 672	2 160	16 201	19,6%
<b>65+</b>	56 558	2 537	9 929	17,6%

Note : L'âge n'était pas disponible pour 7117 tests.

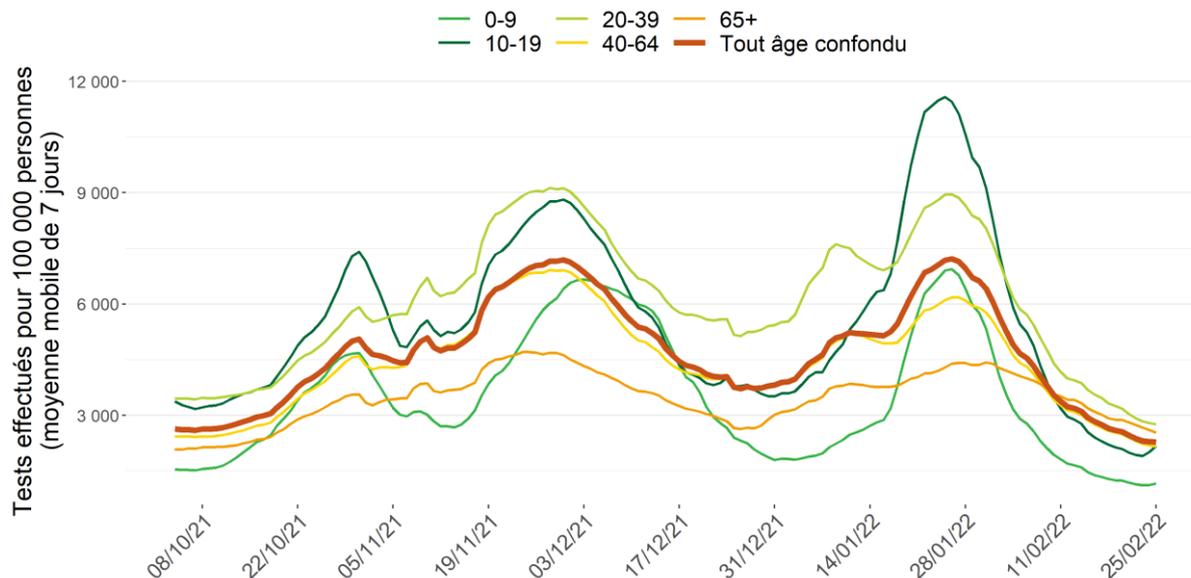
Le premier graphe ci-dessous présente le taux de positivité (moyenne mobile sur 7 jours) par groupe d'âge depuis le 4 octobre 2021, le deuxième présente le nombre de tests réalisés (moyenne mobile sur 7 jours) pour 100 000 habitants par groupe d'âge pour la même période.

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

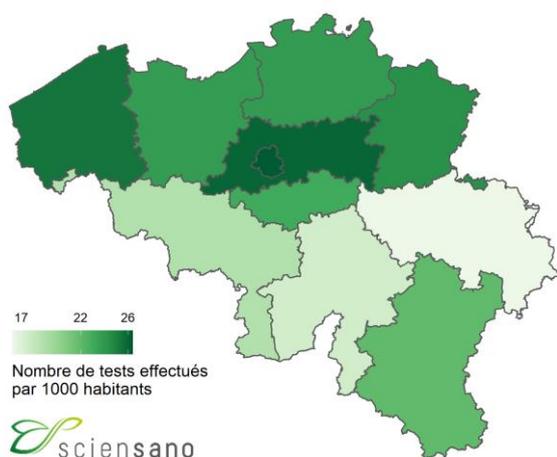
Le tableau ci-dessous présente la répartition pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise et pour la Communauté germanophone, du nombre de tests réalisés, nombre de tests positifs et le taux de positivité pour la période du 19 février 2022 au 25 février 2022 (dernière semaine de données consolidées).

	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
<b>Belgique</b>	269 550	2 340	53 694	19,9%
<b>Antwerpen</b>	44 625	2 379	10 780	24,2%
<b>Brabant wallon</b>	9 375	2 301	1 454	15,5%
<b>Hainaut</b>	25 313	1 881	4 748	18,8%
<b>Liège**</b>	17 999	1 623	3 249	18,1%
<b>Limburg</b>	21 458	2 437	5 406	25,2%
<b>Luxembourg</b>	6 336	2 194	1 459	23,0%
<b>Namur</b>	8 695	1 749	1 805	20,8%
<b>Oost-Vlaanderen</b>	36 350	2 373	7 649	21,0%
<b>Vlaams-Brabant</b>	30 226	2 601	6 060	20,0%
<b>West-Vlaanderen</b>	30 612	2 544	6 410	20,9%
<b>Région bruxelloise</b>	32 213	2 640	3 957	12,3%
<b>Deutschsprachige Gemeinschaft</b>	1 431	1 831	352	24,6%

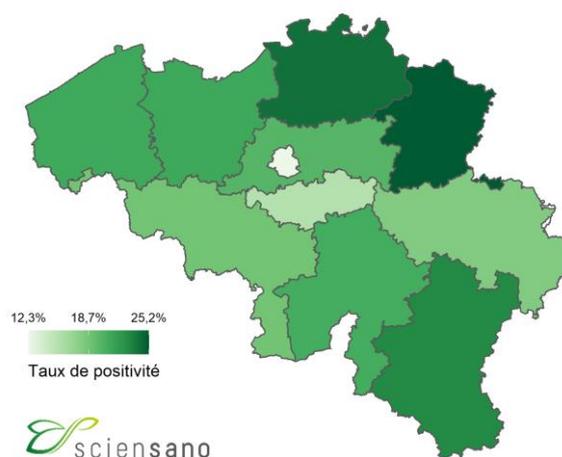
\*Afin de refléter le nombre total de tests réellement effectués en Belgique, nous avons fait le choix de calculer le taux de positivité (% de tests positifs) en utilisant le nombre total de tests positifs sur le nombre total de tests effectués. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le 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 19/02/22 et le 25/02/22



Taux de positivité par province entre le 19/02/22 et le 25/02/22



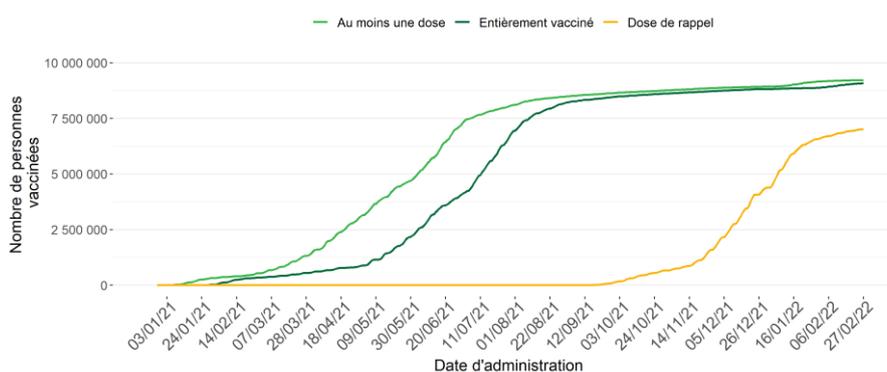
## 2.3. VACCINATION

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 27 février 2022 inclus, un total de 24 871 368 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, 9 215 859 personnes (dont 2 097 792 âgées de 65 ans et plus) ont reçu une première dose de vaccin. Parmi eux, 9 075 160 (dont 2 081 329 âgées de 65 ans et plus) sont déjà entièrement vaccinées. Parmi les sujets complètement vaccinés, 7 007 933 personnes (dont 1 948 595 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 27 février 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	80,0%	32,5%	79,9%	89,8%	94,1%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	62,4%	10,3%	49,8%	74,9%	85,1%
	Flandre <sup>(3)</sup>	85,1%	45,8%	88,7%	93,5%	96,4%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	74,4%	17,3%	73,7%	85,0%	90,7%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	71,7%	21,0%	70,4%	81,1%	89,6%
<b>Couverture vaccinale entièrement vacciné</b>	Belgique	78,8%	27,2%	78,7%	88,9%	93,4%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	61,0%	7,7%	48,0%	73,5%	84,1%
	Flandre <sup>(3)</sup>	83,9%	38,4%	87,8%	93,0%	95,9%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	73,4%	14,5%	72,2%	84,2%	89,8%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	70,5%	17,1%	69,0%	80,2%	88,6%
<b>Couverture vaccinale entièrement vacciné + dose de rappel</b>	Belgique	60,8%	0,8%	20,1%	74,3%	87,4%
	Bruxelles <sup>(3)</sup>	35,8%	0,0%	4,4%	45,8%	71,1%
	Flandre <sup>(3)</sup>	69,4%	1,5%	29,7%	83,6%	91,7%
	Wallonie <sup>(3,4)</sup>	52,8%	0,1%	9,0%	65,6%	82,2%
	Communauté germanophone <sup>(3)</sup>	52,0%	0,2%	10,1%	63,6%	80,3%

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.

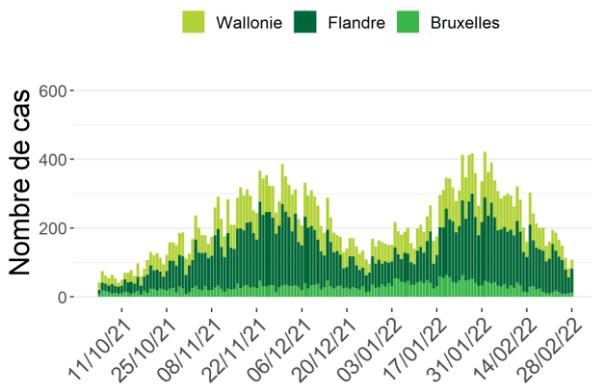
<sup>(4)</sup> A l'exclusion de la Communauté germanophone.

## 2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

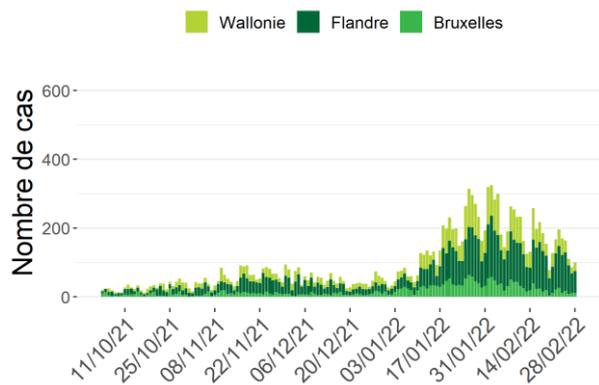
Au cours de la période du 22 février 2022 au 28 février 2022, 999 patients ont été hospitalisés en raison de COVID-19 (“hospitalisation pour COVID-19”) et 993 patients ont été hospitalisés pour une autre raison mais ont été testés positifs au COVID-19 dans le cadre d’un screening (“hospitalisation avec COVID-19”). Les figures ci-dessous présentent l’évolution des entrées à l’hôpital pour et avec COVID-19. Sur cette même période, 2 394 personnes ont quitté l’hôpital.

Sur les 999 admissions pour COVID-19 rapportées pour la période du 22 février 2022 au 28 février 2022, 954 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 91 (sur les 954) 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 pour COVID-19 à l'hôpital



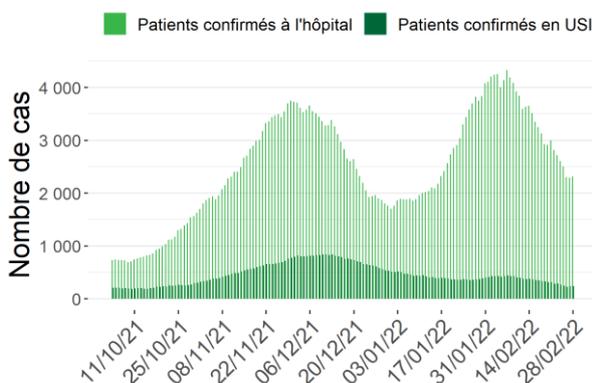
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



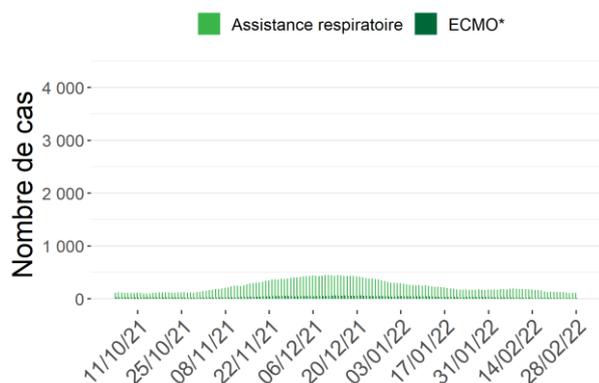
Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

Le 28 février 2022, 2 319 lits d’hôpital dont 240 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 112 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 13 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d’hôpital occupés a diminué de 681, dont 75 lits occupés en soins intensifs de moins.

Evolution du nombre d'hospitalisés



Sévérité des cas hospitalisés



\*Nombre d’hôpitaux participants : 104 (28 février 2022)

\*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 28 février 2022. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

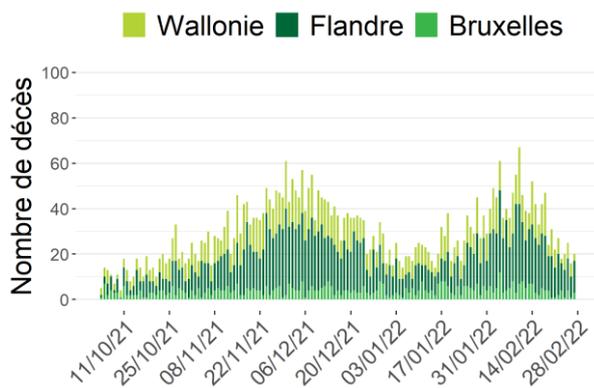
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
<b>Belgique</b>	<b>1992</b>	<b>240</b>	<b>12%</b>
Antwerpen	301	35	12%
Brabant wallon	23	6	26%
Hainaut	259	32	12%
Liège	230	26	11%
Limburg	145	8	6%
Luxembourg	43	4	9%
Namur	97	18	19%
Oost-Vlaanderen	265	16	6%
Vlaams-Brabant	139	29	21%
West-Vlaanderen	221	23	10%
Région bruxelloise	269	43	16%

\*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.

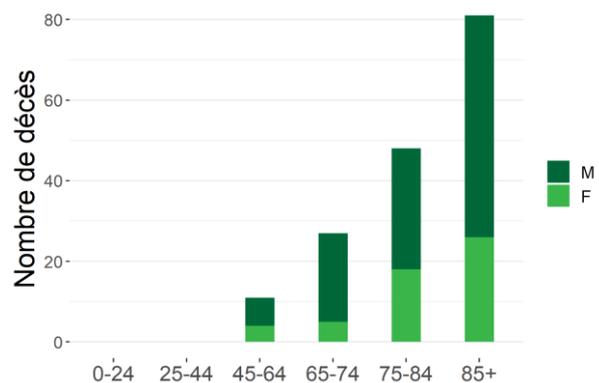
## 2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 19 février 2022 au 25 février 2022, 167 décès ont été rapportés; 102 en Flandre, 48 en Wallonie et 17 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

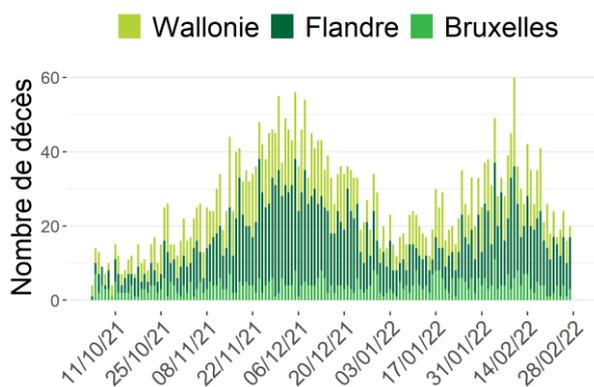


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (19/02/22-25/02/22)

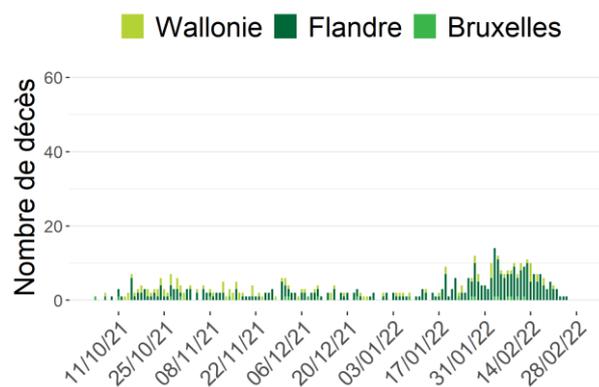


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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



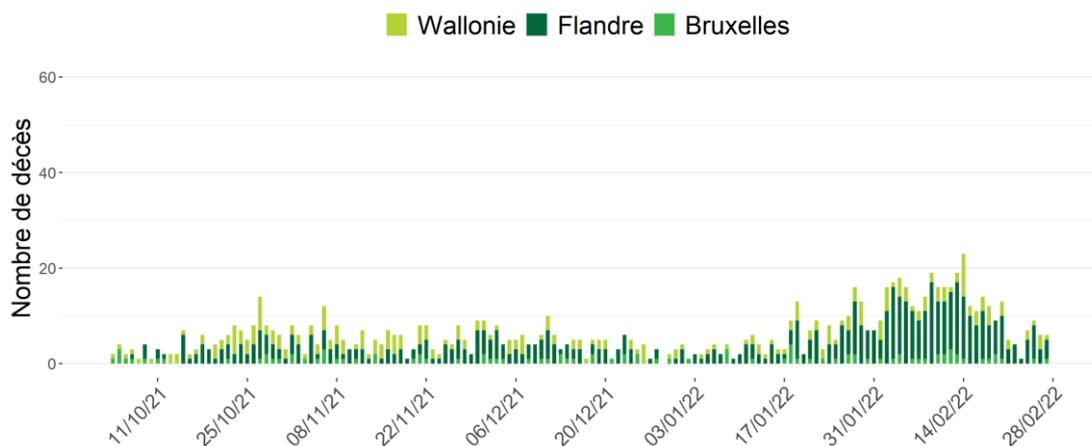
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Entre 19 février 2022 et 25 février 2022, 48 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 18 en MR/MRS (17 en Flandre, 0 à Bruxelles, 1 en Wallonie), 30 à l'hôpital (19 en Flandre, 4 à Bruxelles, 7 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

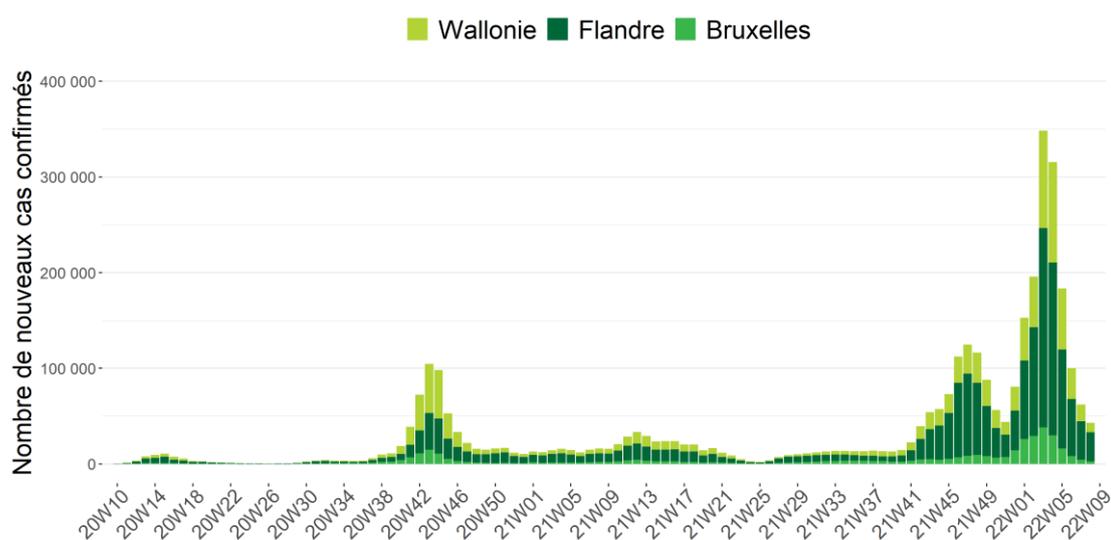


## 3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

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

A ce jour, un total de 3 557 314 cas confirmés ont été rapportés; 1 938 637 cas (54%) en Flandre, 1 153 896 (32%) cas en Wallonie, dont 21 013 cas pour la communauté germanophone, et 412 186 (12%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 52 595 cas (1%).

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



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 28 février 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.

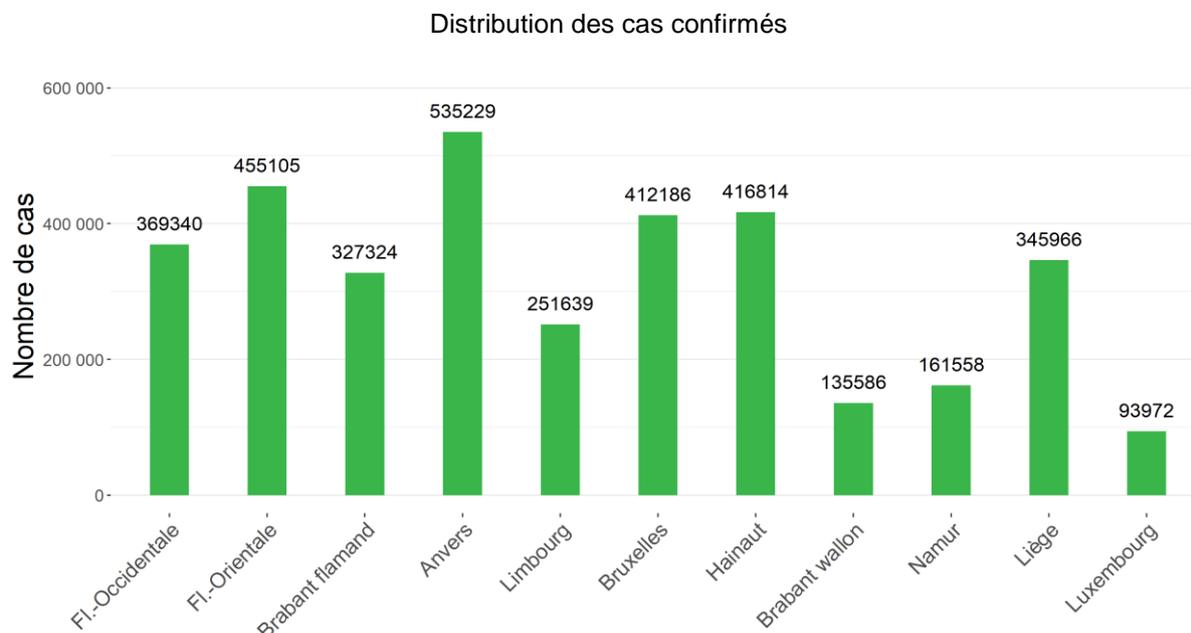
Distribution par âge et sexe des cas confirmés\*



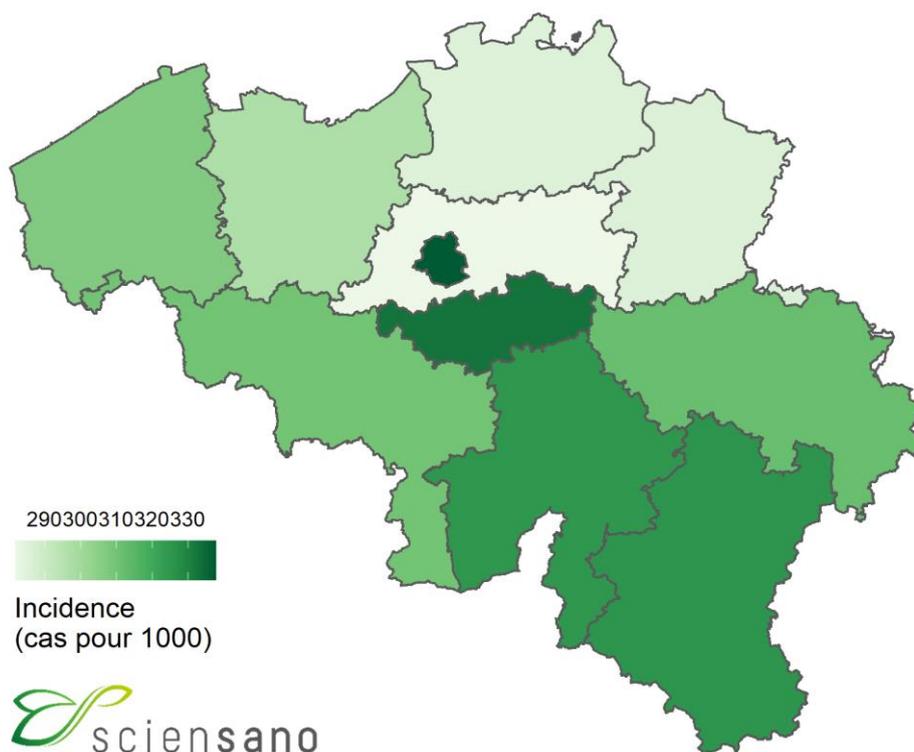
\*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 23966 cas.

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

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

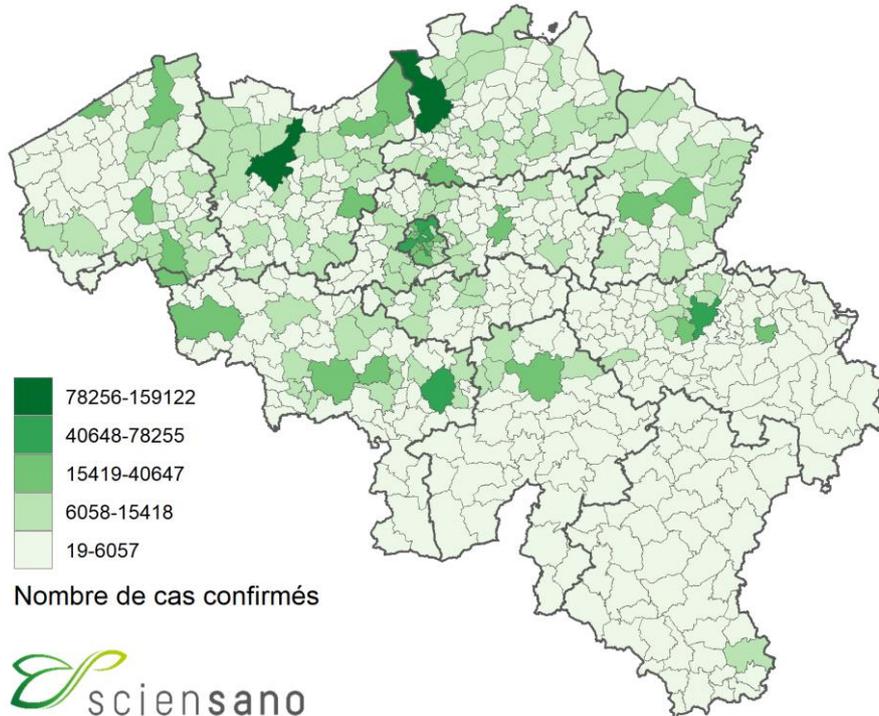


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

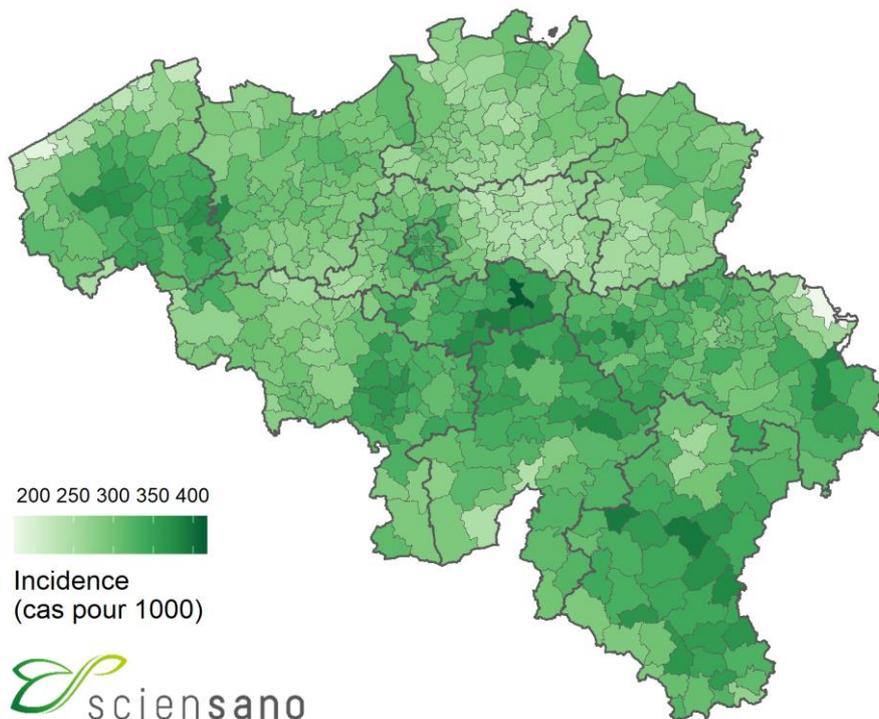


### 3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



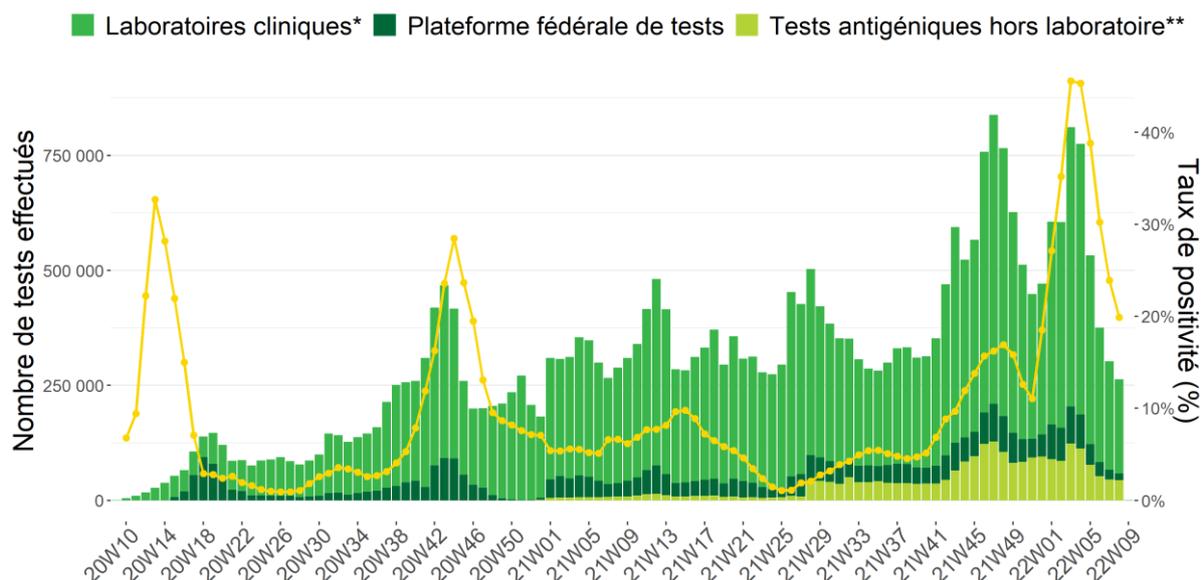
### 3.3. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LES LABORATOIRES CLINIQUES ET PAR LES LABORATOIRES DE LA PLATEFORME FÉDÉRALE DE TESTS

Entre début mars 2020 et le 28 février 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 25 611 431.

Depuis le 10/04/20, 3 692 986 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 2 413 941.

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.

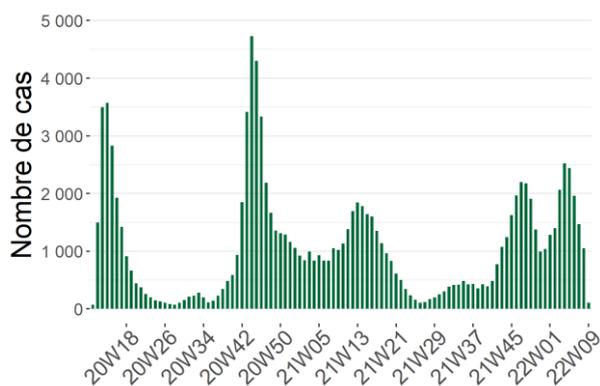
\* Ces chiffres comprennent les tests PCR et antigéniques effectués par les laboratoires cliniques.

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

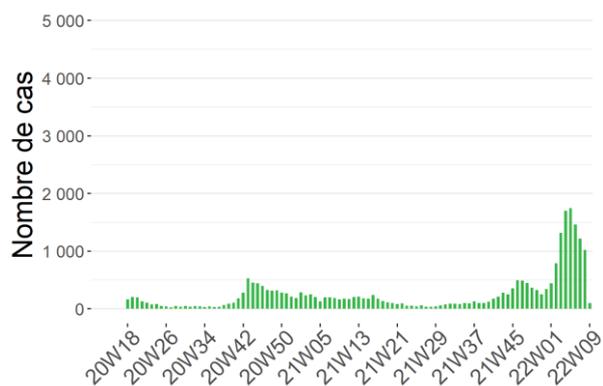
### 3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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.

Evolution du nombre d'entrées pour COVID-19 à l'hôpital



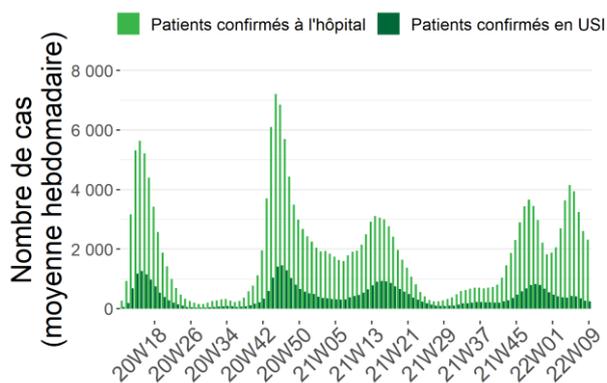
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



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

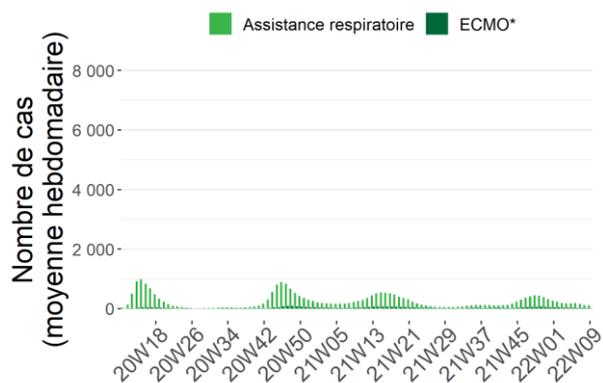
Entre le 15 mars 2020 et le 28 février 2022, 111 369 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 116 257 personnes ont quitté l'hôpital.

Evolution du nombre d'hospitalisés



\*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (28 février 2022)

Sévérité des cas hospitalisés



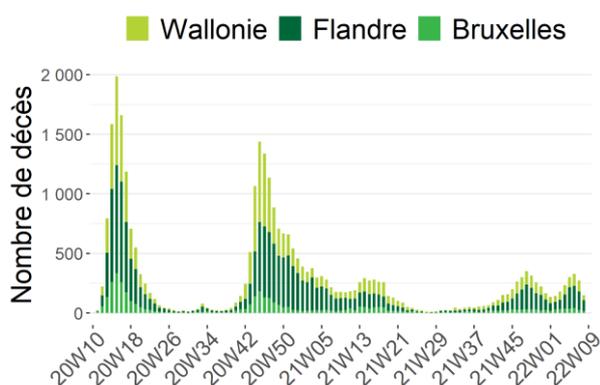
\*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

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

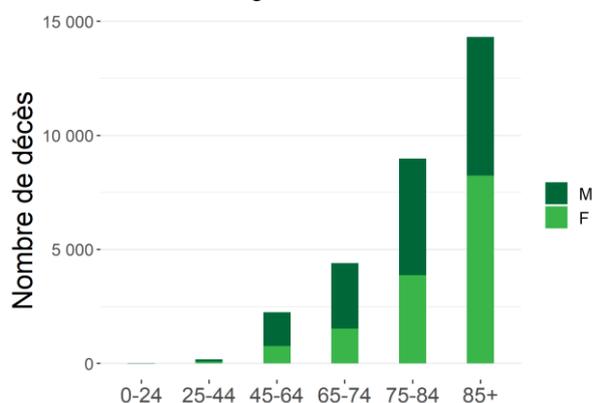
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 30 179 décès ont été rapportés ; 15 141 (50%) en Flandre, 11 005 (36%) en Wallonie, et 4 033 (13%) à Bruxelles.

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



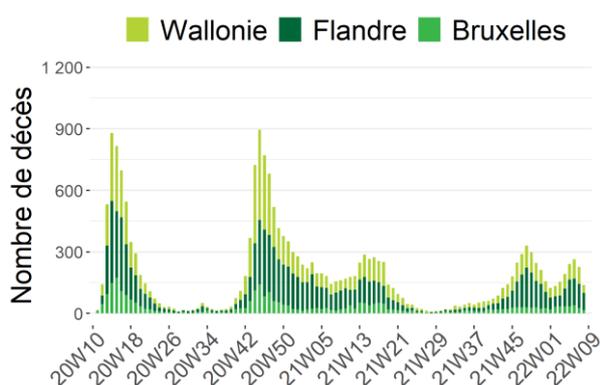
Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe\*



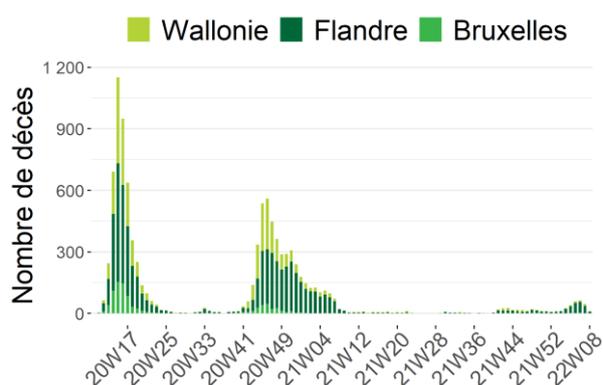
\*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 47 décès

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	9 120	60%	3 101	77%	7 752	70%	19 973	66%
<i>Cas confirmés</i>	8 800	96%	3 038	98%	7 546	97%	19 384	97%
<i>Cas possibles</i>	320	4%	63	2%	206	3%	589	3%
Maison de repos	5 934	39%	915	23%	3 171	29%	10 020	33%
<i>Cas confirmés</i>	5 023	85%	467	51%	1 962	62%	7 452	74%
<i>Cas possibles</i>	911	15%	448	49%	1 209	38%	2 568	26%
Autres collectivités résidentielles	56	0%	3	0%	50	0%	109	0%
Domicile et autre	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Inconnu	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAL	15 141	100%	4 033	100%	11 005	100%	30 179	100%

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. NOMBRE DE PERSONNES DIAGNOSTIQUÉES (PCR ET ANTIGÈNE) ENTRE LE 22 JANVIER 2022 ET LE 28 FÉVRIER 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
22/01/22	32 788	
23/01/22	20 747	
24/01/22	75 957	335 669 cas au cours de cette période de 7 jours
25/01/22	62 497	Soit 47 952,7 cas en moyenne par jour
26/01/22	54 753	Soit une incidence sur une semaine de 2920,7/100 000 habitants
27/01/22	47 508	
28/01/22	41 419	
29/01/22	23 221	
30/01/22	13 205	
31/01/22	50 019	202 268 cas au cours de cette période de 7 jours
01/02/22	36 730	Soit 28 895,4 cas en moyenne par jour
02/02/22	30 844	Soit une incidence sur une semaine de 1760,0/100 000 habitants
03/02/22	25 864	
04/02/22	22 385	
05/02/22	12 471	
06/02/22	7 285	
07/02/22	27 415	109 707 cas au cours de cette période de 7 jours
08/02/22	19 394	Soit 15 672,4 cas en moyenne par jour
09/02/22	16 773	Soit une incidence sur une semaine de 954,6/100 000 habitants
10/02/22	14 196	
11/02/22	12 173	
12/02/22	6 741	
13/02/22	4 844	
14/02/22	16 480	67 181 cas au cours de cette période de 7 jours
15/02/22	11 525	Soit 9 597,3 cas en moyenne par jour
16/02/22	10 605	Soit une incidence sur une semaine de 584,6/100 000 habitants
17/02/22	9 274	
18/02/22	7 712	
19/02/22	4 495	
20/02/22	2 932	
21/02/22	10 940	46 375 cas au cours de cette période de 7 jours
22/02/22	7 978	Soit 6 625,0 cas en moyenne par jour
23/02/22	7 611	Soit une incidence sur une semaine de 403,5/100 000 habitants
24/02/22	6 654	
25/02/22	5 765	
26/02/22	3 224	
27/02/22	1 424	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliqué entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
28/02/22	3	

Soit -31,0% de diminution entre les deux périodes  
Soit une incidence sur une période 14 jours de 988,1 nouveaux cas/100 000 habitants

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

## 4.2. NOMBRE DE TESTS RÉALISÉS ENTRE LE 22 JANVIER 2022 ET LE 28 FÉVRIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
22/01/22	110 871	
23/01/22	52 941	
24/01/22	111 340	
25/01/22	150 705	813 754 tests au cours de la semaine, soit 116 251/jour
26/01/22	142 573	
27/01/22	129 127	
28/01/22	116 197	
29/01/22	83 114	
30/01/22	41 797	
31/01/22	88 064	
01/02/22	109 659	574 813 tests au cours de la semaine, soit 82 116/jour
02/02/22	93 416	
03/02/22	83 684	
04/02/22	75 079	
05/02/22	55 606	
06/02/22	27 139	
07/02/22	63 466	
08/02/22	77 783	397 197 tests au cours de la semaine, soit 56 742/jour
09/02/22	63 198	
10/02/22	53 651	
11/02/22	56 354	
12/02/22	39 276	
13/02/22	21 879	
14/02/22	54 312	
15/02/22	58 300	313 417 tests au cours de la semaine, soit 44 774/jour
16/02/22	50 577	
17/02/22	44 593	
18/02/22	44 480	
19/02/22	32 975	
20/02/22	17 487	
21/02/22	42 554	
22/02/22	48 239	269 550 tests au cours de la semaine, soit 38 507/jour
23/02/22	43 060	
24/02/22	41 755	
25/02/22	43 480	
26/02/22	29 622	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
27/02/22	14 692	
28/02/22	640	

### 4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 25 JANVIER 2022 ET LE 28 FÉVRIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de nouvelles admissions pour COVID-19 /jour*		Nombre de nouvelles admissions avec COVID-19 /jour**	Nombre sorties /jour	Nombre patients hospitalisés	Nombre patients COVID confirmés en USI
25/01/22	413		264	498	3 438	366
26/01/22	347		314	481	3 583	353
27/01/22	412	2549 nouvelles hospitalisations Soit 364,1/jour en moyenne	296	541	3 695	359
28/01/22	417		271	520	3 824	367
29/01/22	360		233	589	3 746	376
30/01/22	265		163	333	3 839	387
31/01/22	335		193	235	4 081	406
01/02/22	422		319	610	4 111	414
02/02/22	363		325	578	4 212	432
03/02/22	391	2401 nouvelles hospitalisations Soit 343,0/jour en moyenne	283	582	4 239	431
04/02/22	338		300	533	4 252	428
05/02/22	307		181	657	4 008	415
06/02/22	286		145	265	4 141	429
07/02/22	294		190	267	4 329	440
08/02/22	301		263	665	4 187	433
09/02/22	295		254	576	4 086	430
10/02/22	263	1824 nouvelles hospitalisations Soit 260,6/jour en moyenne	233	602	3 922	403
11/02/22	321		233	544	3 843	397
12/02/22	282		163	613	3 599	381
13/02/22	202		125	238	3 632	371
14/02/22	160		131	223	3 654	380
15/02/22	303		258	629	3 514	364
16/02/22	242		197	546	3 350	352
17/02/22	213	1468 nouvelles hospitalisations Soit 209,7/jour en moyenne	217	465	3 253	350
18/02/22	200		185	461	3 131	338
19/02/22	202		154	506	2 931	330
20/02/22	148		78	206	2 914	315
21/02/22	160		127	149	3 000	315
22/02/22	194		167	500	2 817	285
23/02/22	186		196	407	2 720	289
24/02/22	166	999 nouvelles hospitalisations Soit 142,7/jour en moyenne	170	442	2 607	269
25/02/22	148		164	357	2 503	250
26/02/22	114		111	391	2 302	231
27/02/22	83		85	175	2 291	241
28/02/22	108		100	122	2 319	240

\* Hospitalisations en raison de COVID-19

\*\* Hospitalisations pour une autre raison mais test COVID-19 positif dans le cadre d'un screening

#### 4.4. NOMBRE DE PERSONNES DÉCÉDÉES ENTRE LE 22 JANVIER 2022 ET LE 28 FÉVRIER 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
22/01/22	26	
23/01/22	17	
24/01/22	26	
25/01/22	37	212 décès au cours de la semaine, soit 30,3/jour
26/01/22	32	
27/01/22	29	
28/01/22	45	
29/01/22	27	
30/01/22	37	
31/01/22	29	
01/02/22	40	288 décès au cours de la semaine, soit 41,1/jour
02/02/22	49	
03/02/22	45	
04/02/22	61	
05/02/22	36	
06/02/22	40	
07/02/22	36	
08/02/22	47	327 décès au cours de la semaine, soit 46,7/jour
09/02/22	55	
10/02/22	67	
11/02/22	46	
12/02/22	39	
13/02/22	38	
14/02/22	52	
15/02/22	42	293 décès au cours de la semaine, soit 41,9/jour
16/02/22	33	
17/02/22	42	
18/02/22	47	
19/02/22	24	
20/02/22	31	
21/02/22	22	
22/02/22	27	167 décès au cours de la semaine, soit 23,9/jour
23/02/22	18	
24/02/22	20	
25/02/22	25	
26/02/22	16	
27/02/22	20	
28/02/22	0	

## 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**