

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 16 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	3 669 964	6 194	8 075*	+30%
Admis à l'hôpital	113 631***	143,3	156,4**	+9%
Décédés****	30 472	19,4	19,0*	-2%
<i>En hôpital</i>	20 208	15,7	16,4	+5%
<i>En maison de repos</i>	10 077	3,7	2,6	-31%

*Du 6 mars 2022 au 12 mars 2022 (données des 3 derniers jours non consolidées).

**Du 9 mars 2022 au 15 mars 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.

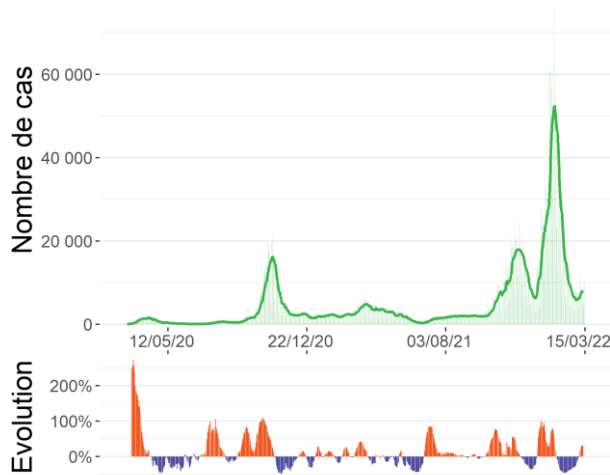
Occupation des lits d'hôpital	Mardi 8 mars 2022	Mardi 15 mars 2022	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	2 008	2 182	+9%
Nombre de lits USI occupés	197	180	-9%

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

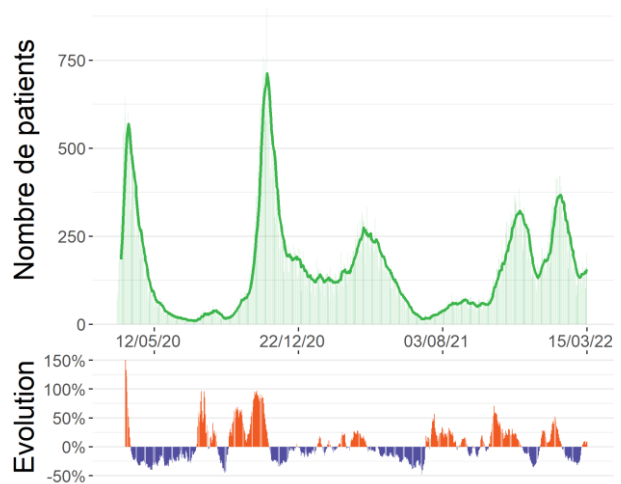
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



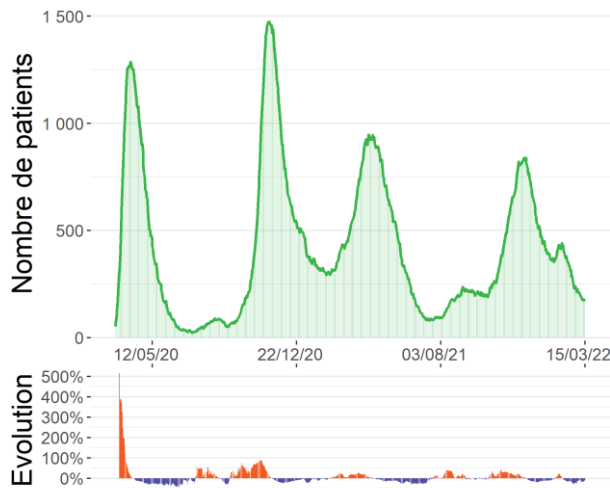
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



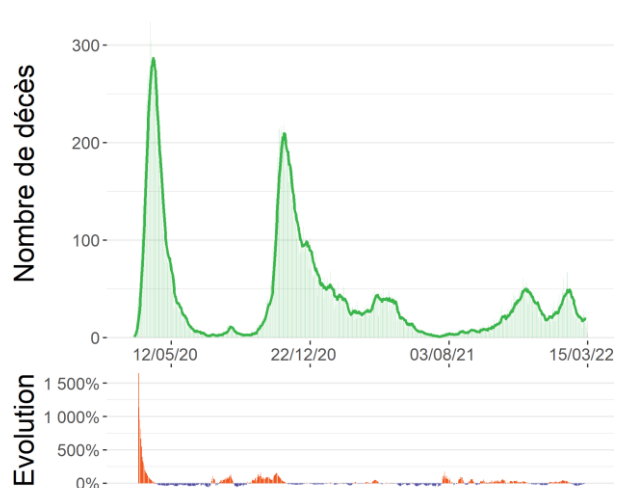
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

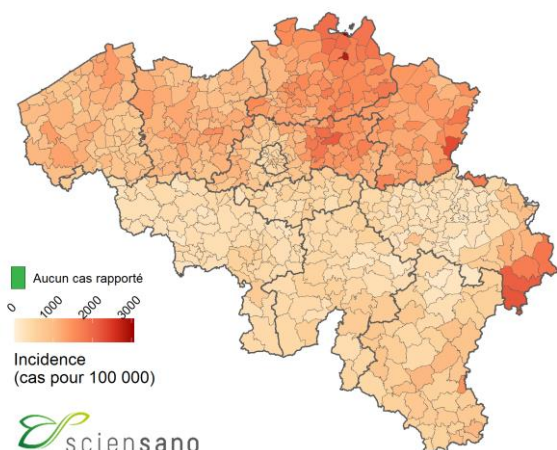


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

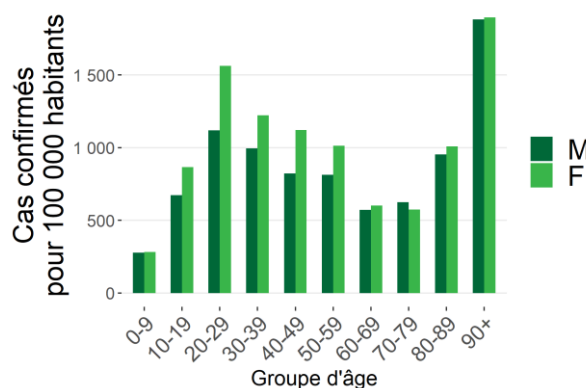
1.2. SITUATION RÉCENTE

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 27/02/22 et le 12/03/22



Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 27/02/22 et le 12/03/22



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 637 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.

	27/02/22- 05/03/22	06/03/22- 12/03/22	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)*	Incidence par 100 000 (14 jours)**
Belgique	43 356	56 528	13 172	+30%	18	867
Antwerpen	10 236	14 911	4 675	+46%	13	1 341
Brabant wallon	872	939	67	+8%	66	445
Hainaut	2 413	2 504	91	+4%	131	365
Liège***	2 132	2 113	-19	-1%	542	383
Limburg	4 764	7 051	2 287	+48%	12	1 342
Luxembourg	863	975	112	+13%	40	637
Namur	1 074	1 012	-62	-6%	82	420
Oost-Vlaanderen	7 071	9 825	2 754	+39%	15	1 103
Vlaams-Brabant	5 498	7 197	1 699	+31%	18	1 092
West-Vlaanderen	5 156	6 428	1 272	+25%	22	963
Région bruxelloise	2 689	2 977	288	+11%	48	464
Deutschsprachige Gemeinschaft	484	456	-28	-6%	81	1 203

*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 (09/03/22 au 15/03/22)	1,079	1,017-1,144

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)
Belgique	1,144	1,135	1,154
Antwerpen	1,211	1,191	1,230
Brabant wallon	1,029	0,965	1,096
Hainaut	1,001	0,962	1,041
Liège	0,967	0,926	1,008
Limburg	1,216	1,187	1,244
Luxembourg	1,065	0,999	1,133
Namur	0,956	0,898	1,015
Oost-Vlaanderen	1,182	1,159	1,206
Vlaams-Brabant	1,138	1,111	1,164
West-Vlaanderen	1,130	1,102	1,157
Région bruxelloise	1,069	1,031	1,108
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,909	0,828	0,995

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.

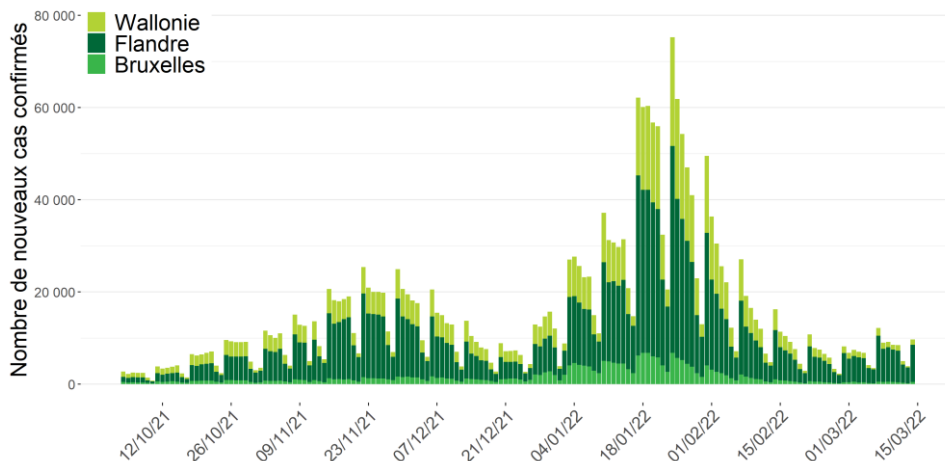
2. Description de l'épidémie à partir du 04/10/21

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 6 mars 2022 au 12 mars 2022, 56 528 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 56 528 nouveaux cas, 45 412 (80%) étaient rapportés en Flandre, 7 543 (13%) en Wallonie, dont 456 cas pour la communauté germanophone, et 2 977 (5%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 596 cas (1%).

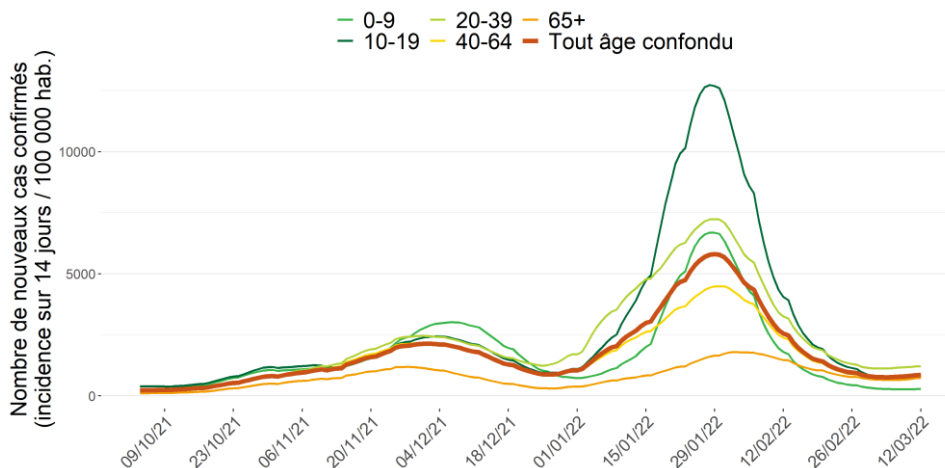
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic* à partir du 04/10/21



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 15 mars 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.

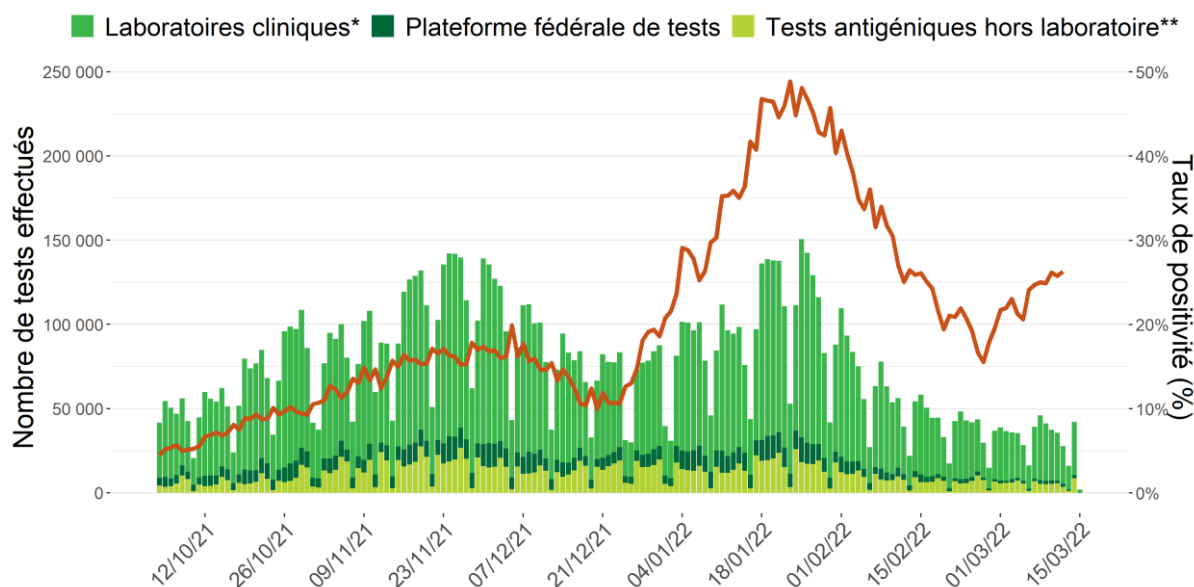
Incidence cumulée sur 14 jours par 100 000 habitants par groupe d'âge à partir du 04/10/21



2.2. TESTS COVID-19 ET TAUX DE POSITIVITÉ

Au cours de la période du 6 mars 2022 au 12 mars 2022, 243 542 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 34 792 tests. Le taux moyen de positivité pour la Belgique pour la même période est de 25,3%.

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

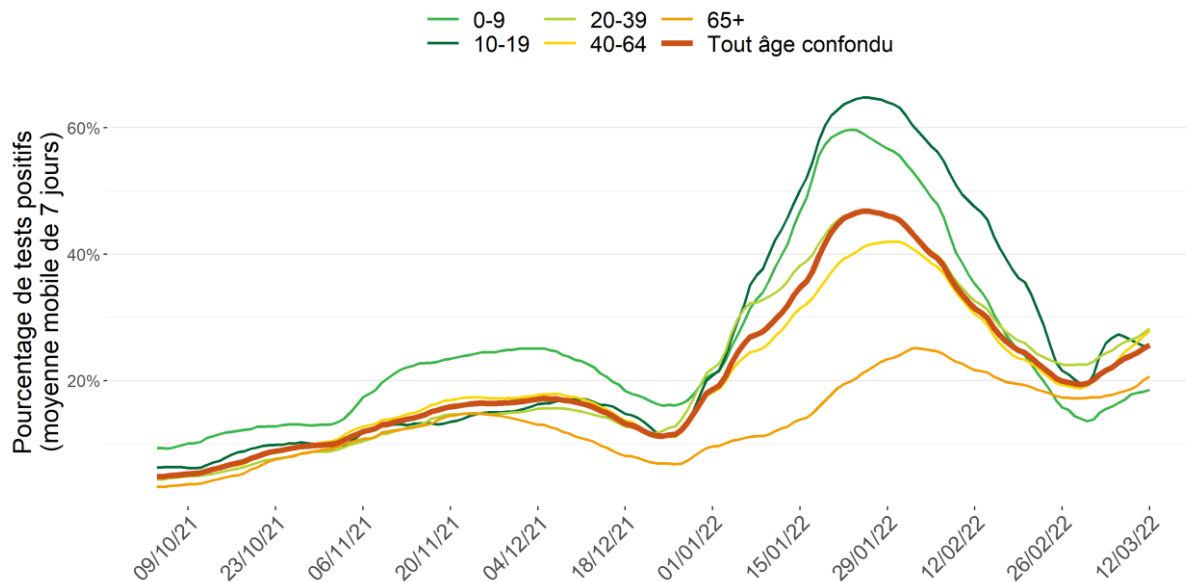
Le tableau ci-dessous présente la répartition du nombre de tests réalisés, du nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants, du nombre de tests positifs et du taux de positivité par groupe d'âge, pour la période du 6 mars 2022 au 12 mars 2022 (dernière semaine de données consolidées).

Groupe d'âge	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
0-9	11 687	934	2 166	18,5%
10-19	25 354	1 929	6 455	25,5%
20-39	71 778	2 475	20 287	28,3%
40-64	76 559	2 001	21 369	27,9%
65+	53 969	2 421	11 117	20,6%

Note : L'âge n'était pas disponible pour 4195 tests.

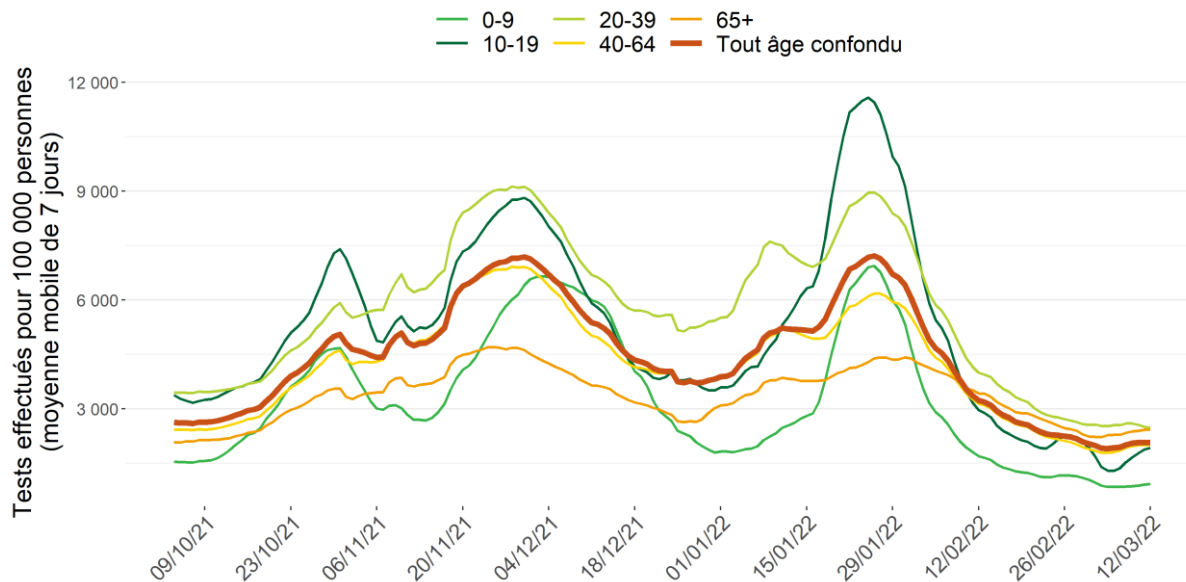
Le premier graphe ci-dessous présente le taux de positivité (moyenne mobile sur 7 jours) par groupe d'âge depuis le 4 octobre 2021, le deuxième présente le nombre de tests réalisés (moyenne mobile sur 7 jours) pour 100 000 habitants par groupe d'âge pour la même période.

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

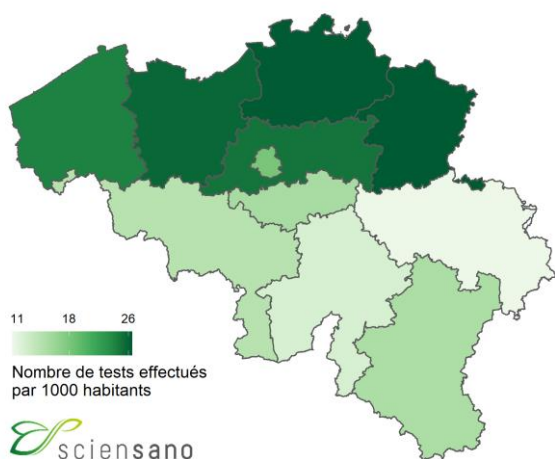
Le tableau ci-dessous présente la répartition pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise et pour la Communauté germanophone, du nombre de tests réalisés, nombre de tests positifs et le taux de positivité pour la période du 6 mars 2022 au 12 mars 2022 (dernière semaine de données consolidées).

	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
Belgique	243 542	2 114	61 642	25,3%
Antwerpen	49 436	2 636	16 007	32,4%
Brabant wallon	6 209	1 524	1 046	16,8%
Hainaut	19 010	1 412	2 869	15,1%
Liège**	11 478	1 035	2 309	20,1%
Limburg	23 311	2 648	7 647	32,8%
Luxembourg	4 312	1 493	1 018	23,6%
Namur	5 902	1 187	1 113	18,9%
Oost-Vlaanderen	39 423	2 574	10 683	27,1%
Vlaams-Brabant	29 082	2 503	7 776	26,7%
West-Vlaanderen	29 137	2 421	7 184	24,7%
Région bruxelloise	22 126	1 814	3 355	15,2%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 168	1 495	469	40,2%

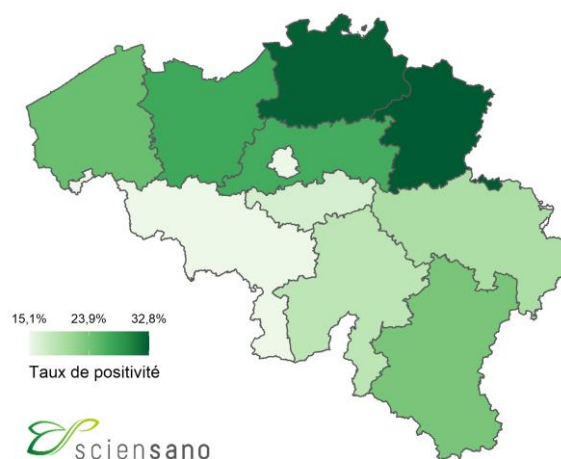
*Afin de refléter le nombre total de tests réellement effectués en Belgique, nous avons fait le choix de calculer le taux de positivité (% de tests positifs) en utilisant le nombre total de tests positifs sur le nombre total de tests effectués. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le taux 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 06/03/22 et le 12/03/22



Taux de positivité par province entre le 06/03/22 et le 12/03/22



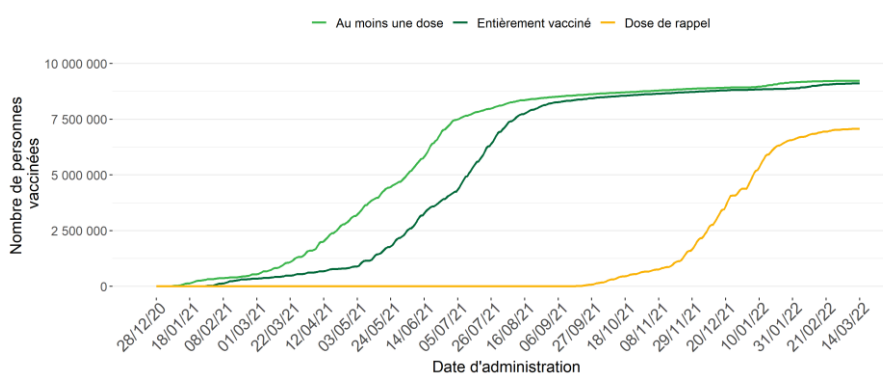
2.3. VACCINATION

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 Nuvaxovid (Novavax) et le COVID-19 Vaccine Janssen® (Johnson & Johnson). Le schéma vaccinal pour Comirnaty®, Spikevax® et Nuvaxovid® consiste en deux doses alors qu'une seule dose doit être administrée pour le COVID-19 Vaccine Janssen®. Le vaccin Vaxzevria® (AstraZeneca) n'est plus administré en Belgique. 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 13 mars 2022 inclus, un total de 25 154 336¹ doses de vaccin contre la COVID-19 ont été administrées et enregistrées dans Vaccinnet+, le registre national des vaccins COVID-19. Au total, 9 225 948 personnes (dont 2 098 118 âgées de 65 ans et plus) ont reçu une première dose de vaccin. Parmi eux, 9 109 584 (dont 2 081 859 âgées de 65 ans et plus) sont déjà entièrement vaccinées. Parmi les sujets complètement vaccinés, 7 067 936 personnes (dont 1 951 276 de 65 ans et plus) ont reçu une dose de rappel après 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.

¹ Depuis le 15 mars 2022, le nombre total de doses administrées comprend également les seconds rappels après un vaccin Janssen COVID-19 et les rappels après une dose supplémentaire pour les personnes immunodéprimées.

Le tableau ci-dessous représente la couverture vaccinale par statut vaccinal au 13 mars 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 ⁽¹⁾	Population âgée de 5-11 ans ^(1,2)	Population âgée de 12-17 ans ^(1,2)	Population âgée de 18 ans et plus ^(1,2)	Population âgée de 65 ans et plus ^(1,2)
Couverture vaccinale au moins 1 dose	Belgique	80,1%	33,0%	79,9%	89,8%	94,1%
	Bruxelles ⁽³⁾	62,6%	10,6%	50,0%	75,1%	85,2%
	Flandre ⁽³⁾	85,2%	46,5%	88,7%	93,6%	96,4%
	Wallonie ^(3,4)	74,4%	17,5%	73,7%	85,0%	90,7%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	71,7%	21,3%	70,6%	81,2%	89,6%
Couverture vaccinale entièrement vacciné	Belgique	79,1%	29,7%	78,8%	89,0%	93,4%
	Bruxelles ⁽³⁾	61,3%	8,9%	48,3%	73,7%	84,2%
	Flandre ⁽³⁾	84,3%	42,0%	87,9%	93,0%	95,9%
	Wallonie ^(3,4)	73,5%	15,8%	72,5%	84,2%	89,9%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	70,7%	18,7%	69,3%	80,3%	88,6%
Couverture vaccinale entièrement vacciné + dose de rappel	Belgique	61,4%	1,0%	22,4%	74,7%	87,5%
	Bruxelles ⁽³⁾	36,5%	0,1%	4,9%	46,7%	71,4%
	Flandre ⁽³⁾	69,9%	1,7%	33,3%	83,9%	91,8%
	Wallonie ^(3,4)	53,3%	0,1%	9,7%	66,1%	82,4%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	52,4%	0,2%	11,0%	64,1%	80,4%

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.

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

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

⁽³⁾ 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.

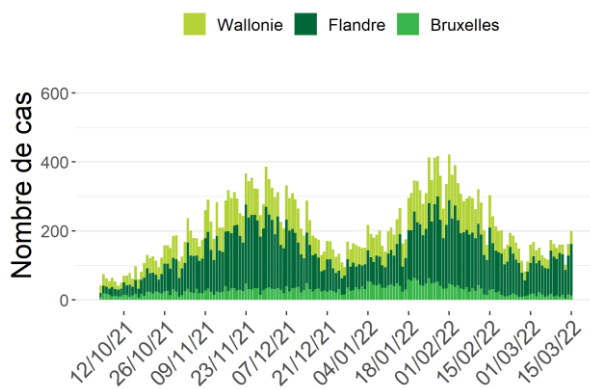
⁽⁴⁾ A l'exclusion de la Communauté germanophone.

2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

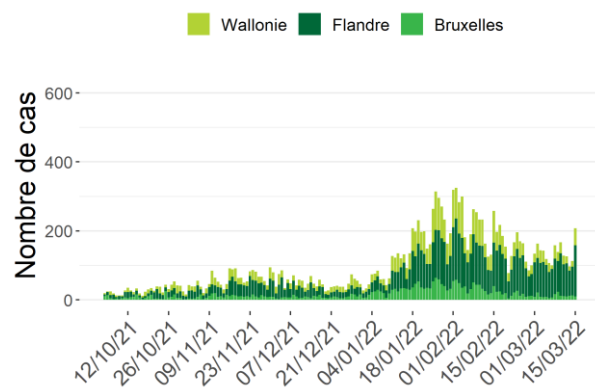
Au cours de la période du 9 mars 2022 au 15 mars 2022, 1 095 patients ont été hospitalisés en raison de COVID-19 (“hospitalisation pour COVID-19”) et 978 patients ont été hospitalisés pour une autre raison mais ont été testés positifs au COVID-19 dans le cadre d’un screening (“hospitalisation avec COVID-19”). Les figures ci-dessous présentent l’évolution des entrées à l’hôpital pour et avec COVID-19. Sur cette même période, 1 643 personnes ont quitté l’hôpital.

Sur les 1 095 admissions pour COVID-19 rapportées pour la période du 9 mars 2022 au 15 mars 2022, 1 033 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 92 (sur les 1 033) 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



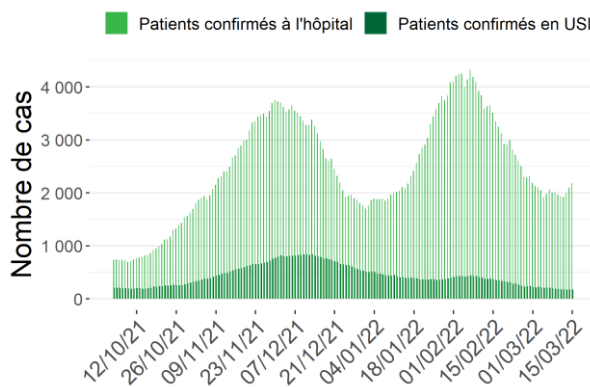
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



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

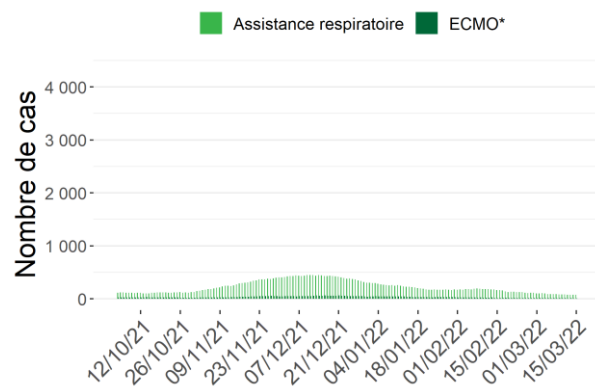
Le 15 mars 2022, 2 182 lits d’hôpital dont 180 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 77 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 9 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d’hôpital occupés a augmenté de 174 ; par contre, le nombre de lits occupés en soins intensifs a diminué de 17 unités.

Evolution du nombre d'hospitalisés



*Nombre d’hôpitaux participants : 104 (15 mars 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 coupoles 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 15 mars 2022. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

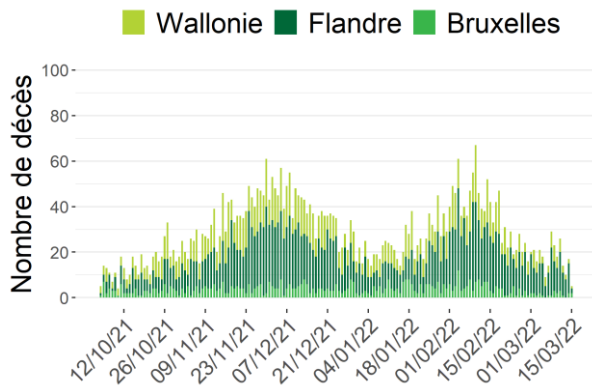
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
Belgique	1992	180	9%
Antwerpen	301	26	9%
Brabant wallon	23	4	17%
Hainaut	259	14	5%
Liège	230	14	6%
Limburg	145	12	8%
Luxembourg	43	4	9%
Namur	97	12	12%
Oost-Vlaanderen	265	21	8%
Vlaams-Brabant	139	25	18%
West-Vlaanderen	221	18	8%
Région bruxelloise	269	30	11%

*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.

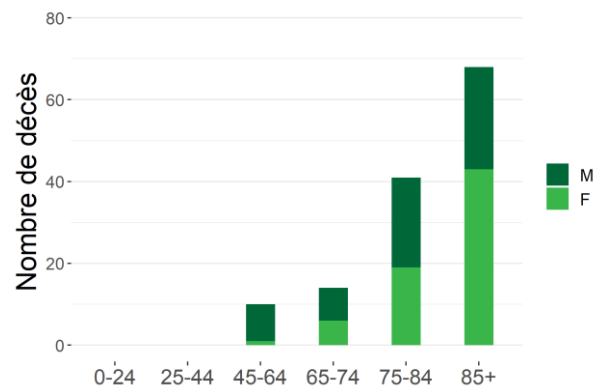
2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 6 mars 2022 au 12 mars 2022, 133 décès ont été rapportés; 87 en Flandre, 35 en Wallonie et 11 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

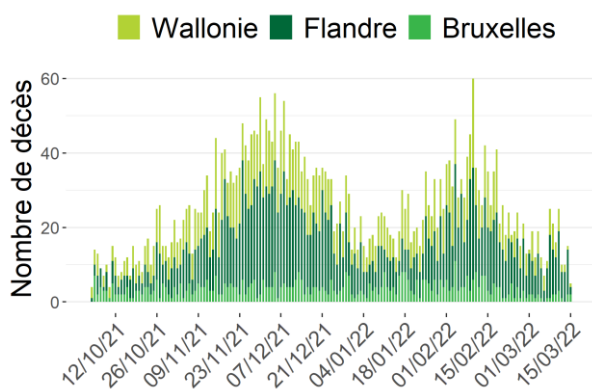


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (06/03/22-12/03/22)

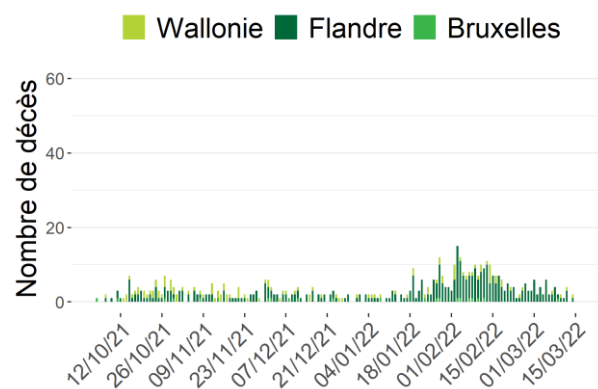


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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



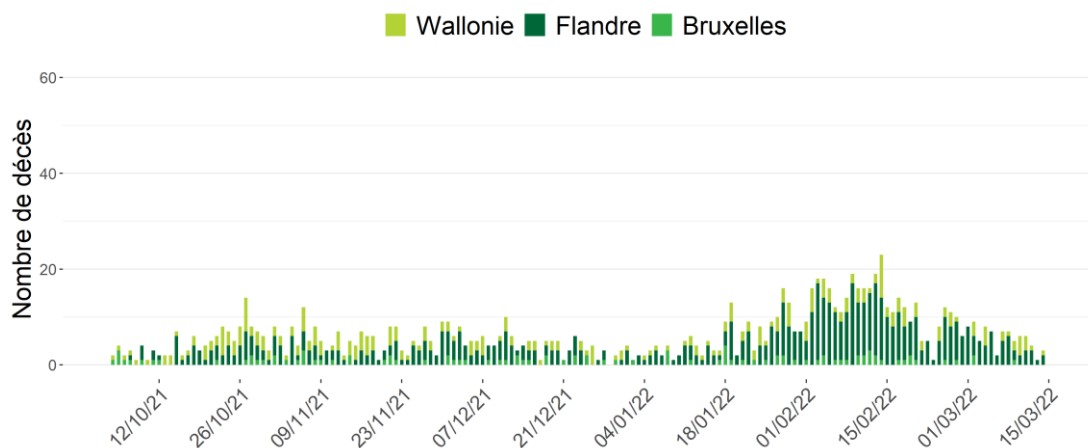
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Entre 6 mars 2022 et 12 mars 2022, 37 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 18 en MR/MRS (14 en Flandre, 1 à Bruxelles, 3 en Wallonie), 19 à l'hôpital (9 en Flandre, 0 à Bruxelles, 10 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

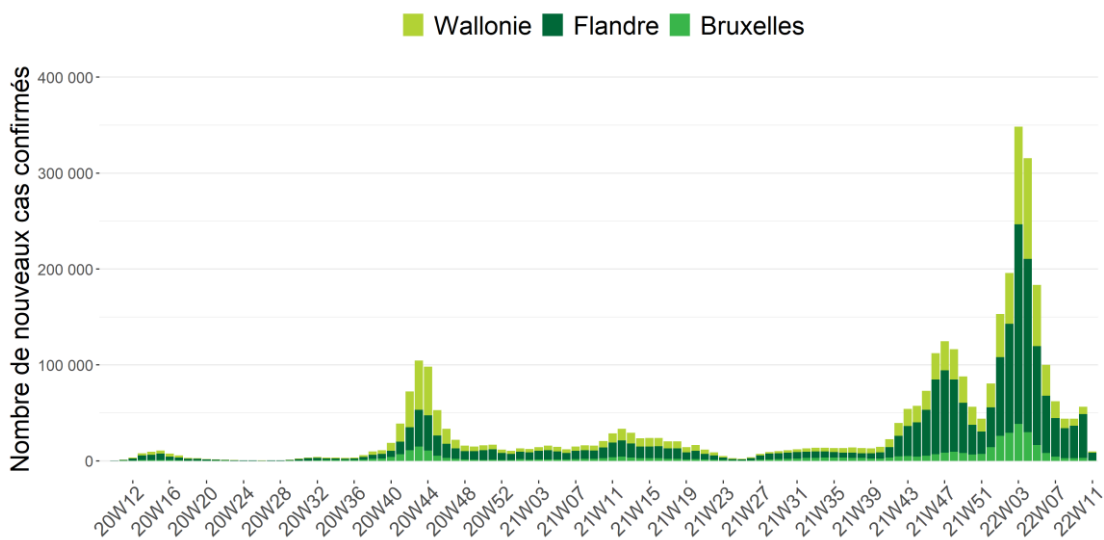


3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 3 669 964 cas confirmés ont été rapportés; 2 027 324 cas (55%) en Flandre, 1 170 247 (32%) cas en Wallonie, dont 22 039 cas pour la communauté germanophone, et 418 504 (11%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 53 889 cas (1%).

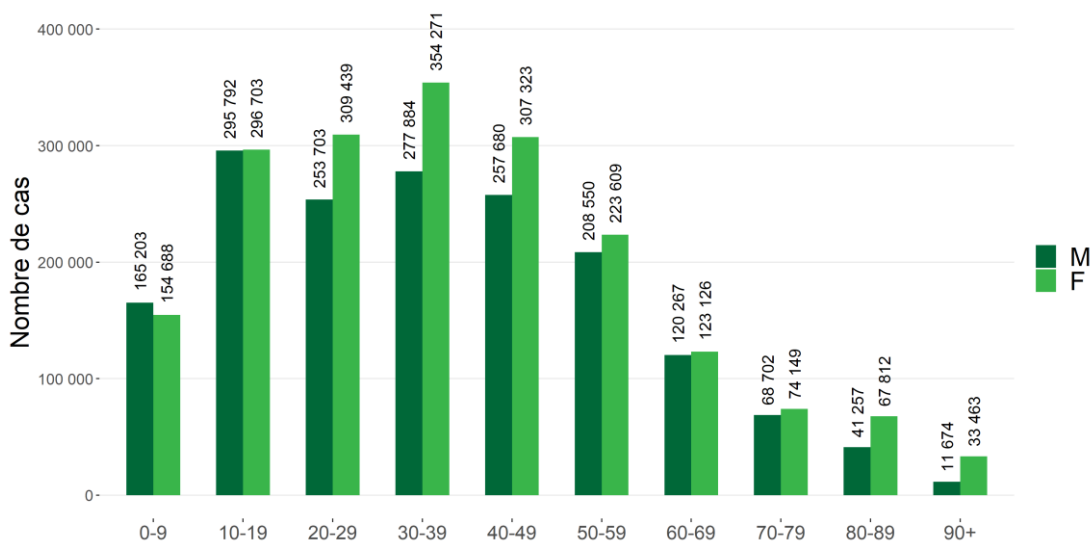
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic*



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 15 mars 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.

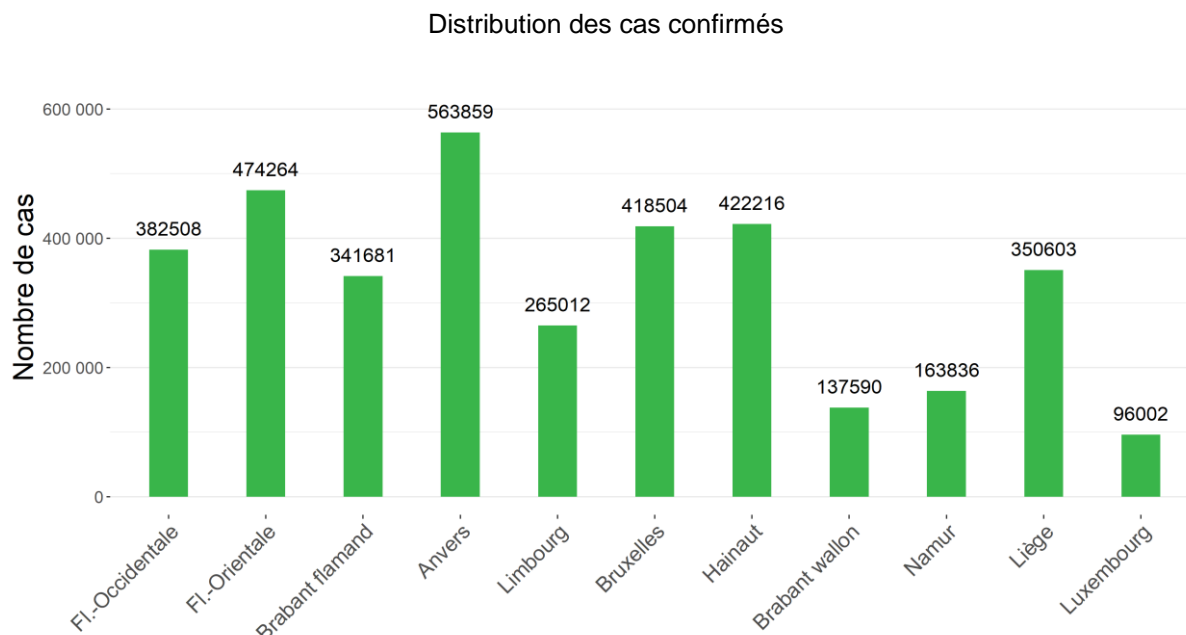
Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



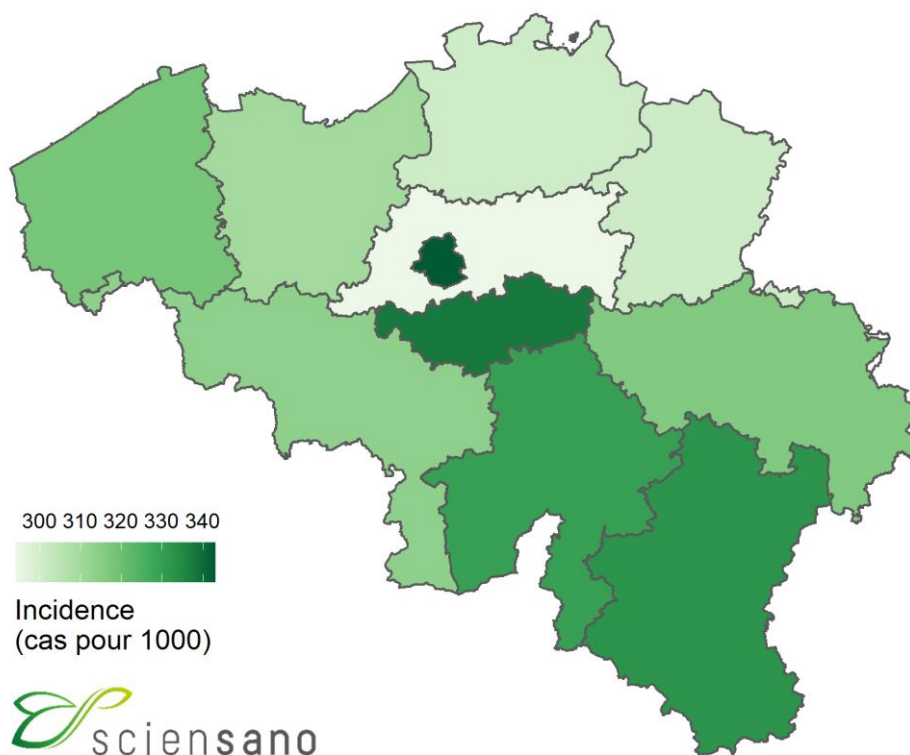
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 24669 cas.

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

3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

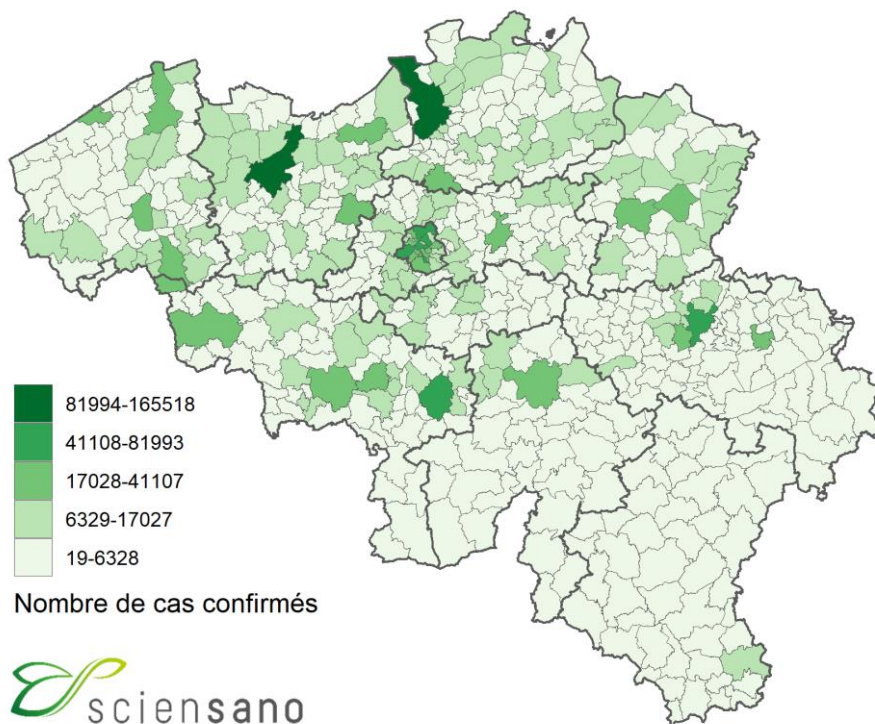


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

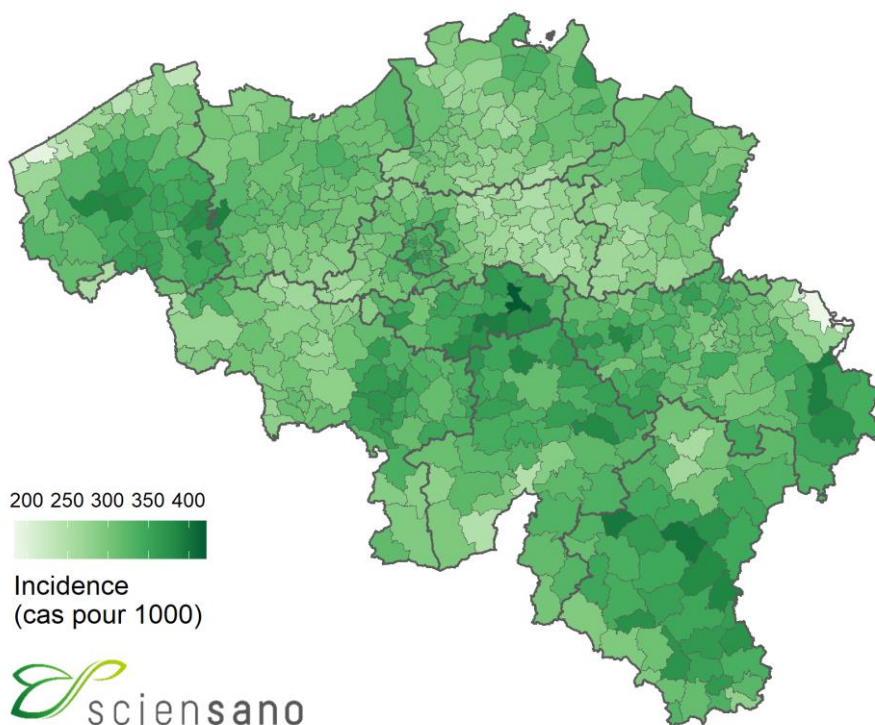


3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



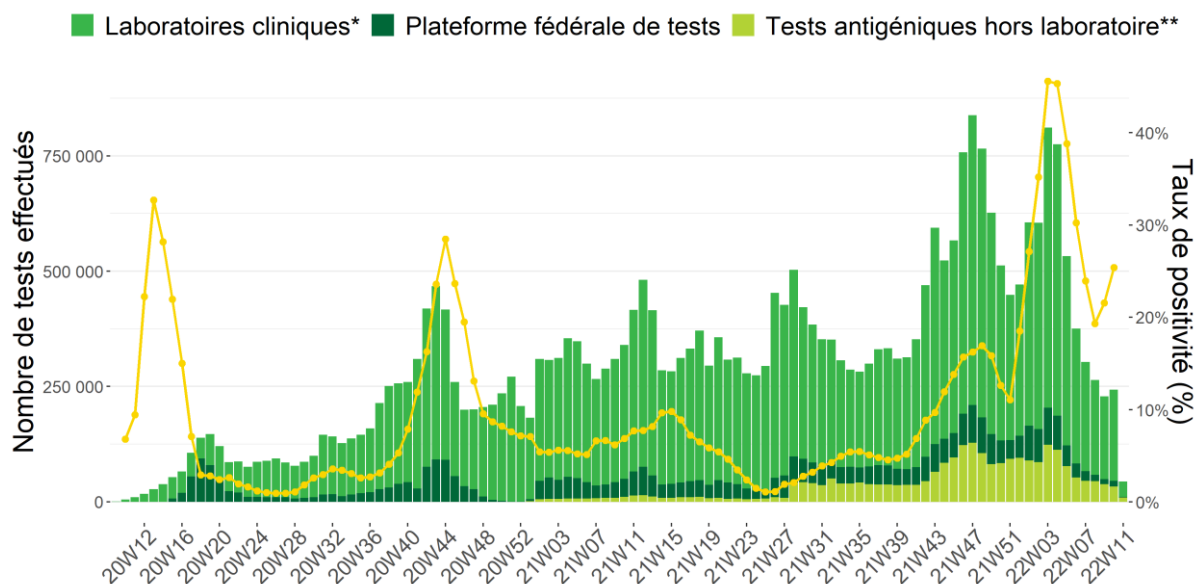
3.3. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LES LABORATOIRES CLINIQUES ET PAR LES LABORATOIRES DE LA PLATEFORME FÉDÉRALE DE TESTS

Entre début mars 2020 et le 15 mars 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 26 022 045.

Depuis le 10/04/20, 3 717 555 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 2 494 460.

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.

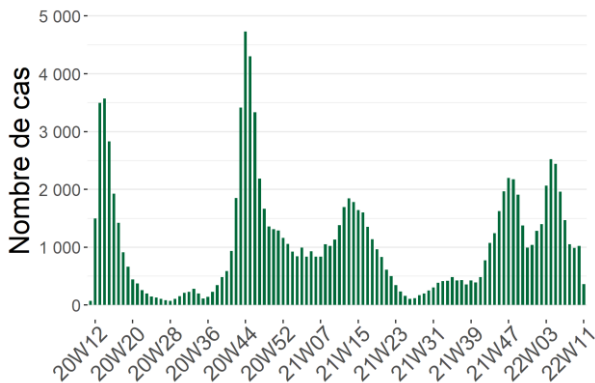
* Ces chiffres comprennent les tests PCR et antigéniques effectués par les laboratoires cliniques.

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

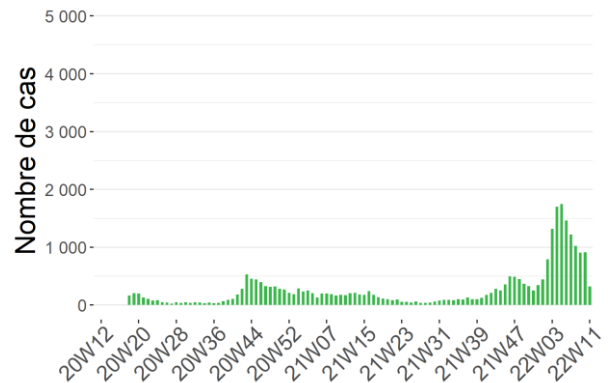
3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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



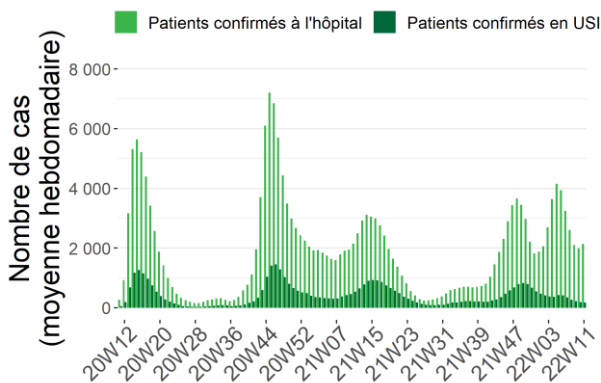
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



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

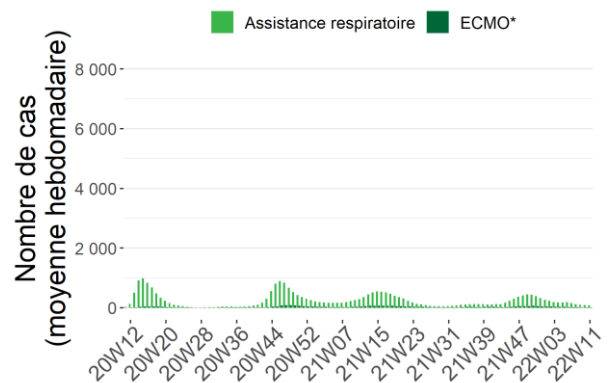
Entre le 15 mars 2020 et le 15 mars 2022, 113 631 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 120 156 personnes ont quitté l'hôpital.

Evolution du nombre d'hospitalisés



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (15 mars 2022)

Sévérité des cas hospitalisés



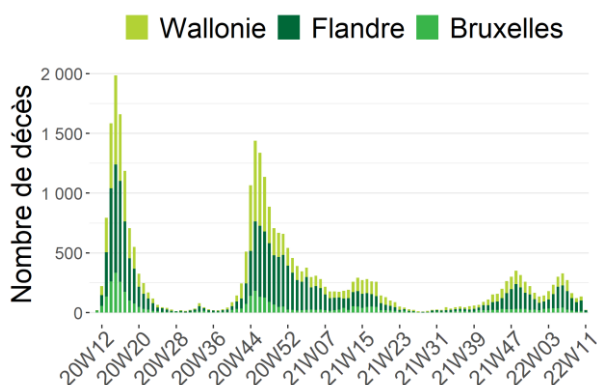
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

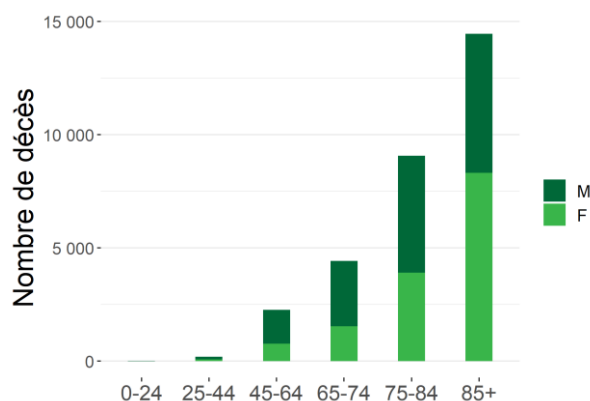
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 30 472 décès ont été rapportés ; 15 337 (50%) en Flandre, 11 077 (36%) en Wallonie, et 4 058 (13%) à Bruxelles.

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



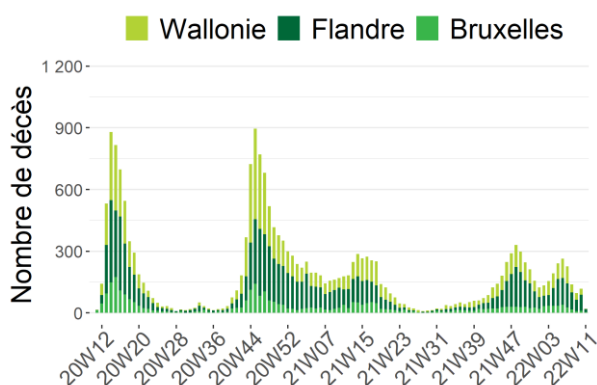
Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe*



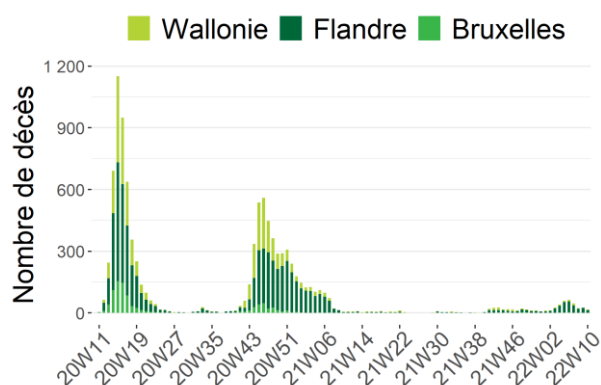
*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 47 décès

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	9 265	60%	3 125	77%	7 818	71%	20 208	66%
<i>Cas confirmés</i>	8 945	97%	3 062	98%	7 612	97%	19 619	97%
<i>Cas possibles</i>	320	3%	63	2%	206	3%	589	3%
Maison de repos	5 984	39%	916	23%	3 177	29%	10 077	33%
<i>Cas confirmés</i>	5 066	85%	467	51%	1 968	62%	7 501	74%
<i>Cas possibles</i>	918	15%	449	49%	1 209	38%	2 576	26%
Autres collectivités résidentielles	57	0%	3	0%	50	0%	110	0%
Domicile et autre	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Inconnu	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAL	15 337	100%	4 058	100%	11 077	100%	30 472	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 6 FÉVRIER 2022 ET LE 15 MARS 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
06/02/22	7 289	
07/02/22	27 424	
08/02/22	19 404	104 024 cas au cours de cette période de 7 jours
09/02/22	16 782	Soit 14 860,6 cas en moyenne par jour
10/02/22	14 201	Soit une incidence sur une semaine de 905,1/100 000 habitants
11/02/22	12 178	
12/02/22	6 746	
13/02/22	4 847	
14/02/22	16 488	
15/02/22	11 530	64 972 cas au cours de cette période de 7 jours
16/02/22	10 612	Soit 9 281,7 cas en moyenne par jour
17/02/22	9 279	Soit une incidence sur une semaine de 565,3/100 000 habitants
18/02/22	7 718	
19/02/22	4 498	
20/02/22	2 933	
21/02/22	10 947	
22/02/22	7 986	45 348 cas au cours de cette période de 7 jours
23/02/22	7 616	Soit 6 478,3 cas en moyenne par jour
24/02/22	6 672	Soit une incidence sur une semaine de 394,6/100 000 habitants
25/02/22	5 823	
26/02/22	3 371	
27/02/22	2 344	
28/02/22	8 314	
01/03/22	6 884	43 356 cas au cours de cette période de 7 jours
02/03/22	7 565	Soit 6 193,7 cas en moyenne par jour
03/03/22	7 156	Soit une incidence sur une semaine de 377,3/100 000 habitants
04/03/22	6 922	
05/03/22	4 171	
06/03/22	3 526	Soit 30,4% d'augmentation entre les deux périodes
07/03/22	12 325	Soit une incidence sur une période 14 jours de 869,1 nouveaux cas/100 000 habitants
08/03/22	9 108	56 528 cas au cours de cette période de 7 jours
09/03/22	9 305	Soit 8 075,4 cas en moyenne par jour
10/03/22	8 634	Soit une incidence sur une semaine de 491,9/100 000 habitants
11/03/22	8 554	
12/03/22	5 076	
13/03/22	3 959	
14/03/22	9 751	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliqué entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
15/03/22	12	

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

4.2. NOMBRE DE TESTS RÉALISÉS ENTRE LE 6 FÉVRIER 2022 ET LE 15 MARS 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
06/02/22	27 140	
07/02/22	63 476	
08/02/22	77 793	
09/02/22	63 211	380 913 tests au cours de la semaine, soit 54 416/jour
10/02/22	53 656	
11/02/22	56 360	
12/02/22	39 277	
13/02/22	21 886	
14/02/22	54 327	
15/02/22	58 308	
16/02/22	50 590	307 191 tests au cours de la semaine, soit 43 884/jour
17/02/22	44 605	
18/02/22	44 496	
19/02/22	32 979	
20/02/22	17 495	
21/02/22	42 567	
22/02/22	48 251	
23/02/22	43 087	266 380 tests au cours de la semaine, soit 38 054/jour
24/02/22	41 774	
25/02/22	43 512	
26/02/22	29 694	
27/02/22	14 784	
28/02/22	36 872	
01/03/22	38 909	
02/03/22	36 561	226 784 tests au cours de la semaine, soit 32 398/jour
03/03/22	35 837	
04/03/22	35 550	
05/03/22	28 271	
06/03/22	16 264	
07/03/22	39 280	
08/03/22	46 024	
09/03/22	41 177	243 542 tests au cours de la semaine, soit 34 792/jour
10/03/22	37 490	
11/03/22	35 618	
12/03/22	27 689	
13/03/22	16 023	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
14/03/22	42 199	
15/03/22	1 929	

4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 9 FÉVRIER 2022 ET LE 15 MARS 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
09/02/22	295		254	576	4 086	430
10/02/22	263		233	602	3 922	403
11/02/22	321	1826 nouvelles hospitalisations Soit 260,9/jour en moyenne	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		217	465	3 253	350
18/02/22	200	1359 nouvelles hospitalisations Soit 194,1/jour en moyenne	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		170	442	2 607	269
25/02/22	148	969 nouvelles hospitalisations Soit 138,4/jour en moyenne	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	112		100	122	2 322	240
01/03/22	160		134	383	2 187	224
02/03/22	168		163	336	2 130	214
03/03/22	144		144	283	2 108	227
04/03/22	151	1003 nouvelles hospitalisations Soit 143,3/jour en moyenne	143	312	2 051	217
05/03/22	129		118	355	1 921	212
06/03/22	121		107	136	1 980	208
07/03/22	116		100	115	2 069	206
08/03/22	174		158	336	2 008	197
09/03/22	162		139	258	2 010	192
10/03/22	150		167	298	1 970	185
11/03/22	160	1095 nouvelles hospitalisations Soit 156,4/jour en moyenne	128	278	1 938	178
12/03/22	160		126	286	1 922	178
13/03/22	102		97	103	1 999	174
14/03/22	162		113	117	2 103	177
15/03/22	199		208	303	2 182	180

* 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 6 FÉVRIER 2022 ET LE 15 MARS 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
06/02/22	40	
07/02/22	36	
08/02/22	47	
09/02/22	55	330 décès au cours de la semaine, soit 47,1/jour
10/02/22	67	
11/02/22	46	
12/02/22	39	
13/02/22	38	
14/02/22	52	
15/02/22	42	
16/02/22	33	278 décès au cours de la semaine, soit 39,7/jour
17/02/22	42	
18/02/22	47	
19/02/22	24	
20/02/22	31	
21/02/22	22	
22/02/22	29	
23/02/22	19	170 décès au cours de la semaine, soit 24,3/jour
24/02/22	21	
25/02/22	28	
26/02/22	20	
27/02/22	24	
28/02/22	16	
01/03/22	20	
02/03/22	21	136 décès au cours de la semaine, soit 19,4/jour
03/03/22	16	
04/03/22	21	
05/03/22	18	
06/03/22	9	
07/03/22	14	
08/03/22	29	
09/03/22	23	133 décès au cours de la semaine, soit 19,0/jour
10/03/22	18	
11/03/22	26	
12/03/22	14	
13/03/22	10	
14/03/22	17	
15/03/22	5	