

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 26 AVRIL 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](#).

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	4 036 113	7 542	5 894*	-22%
Admis à l'hôpital	121 877***	210,4	176,1**	-16%
Décédés****	31 382	23,4	18,7*	-20%
<i>En hôpital</i>	20 946	20,0	17,0	-15%
<i>En maison de repos</i>	10 247	3,3	1,7	-48%

*Du 16 avril 2022 au 22 avril 2022 (données des 3 derniers jours non consolidées).

**Du 19 avril 2022 au 25 avril 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.

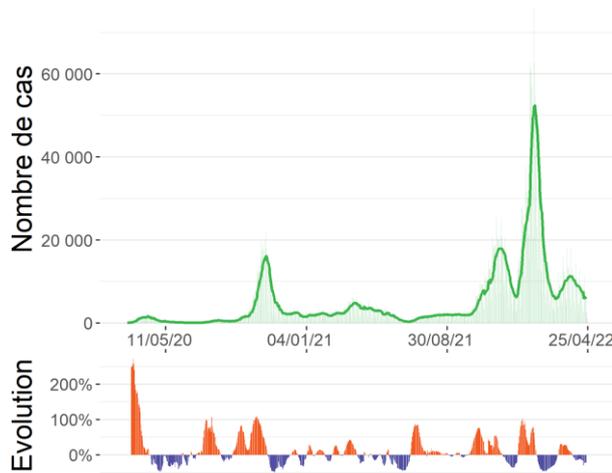
Occupation des lits d'hôpital	Lundi 18 avril 2022	Lundi 25 avril 2022	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	3 056	2 742	-10%
Nombre de lits USI occupés	184	165	-10%

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

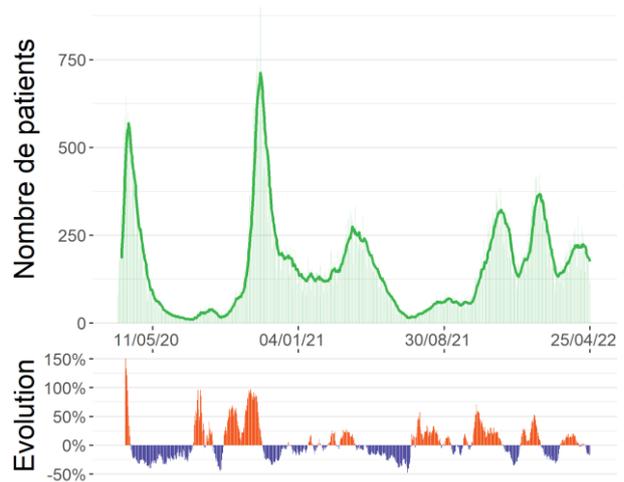
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



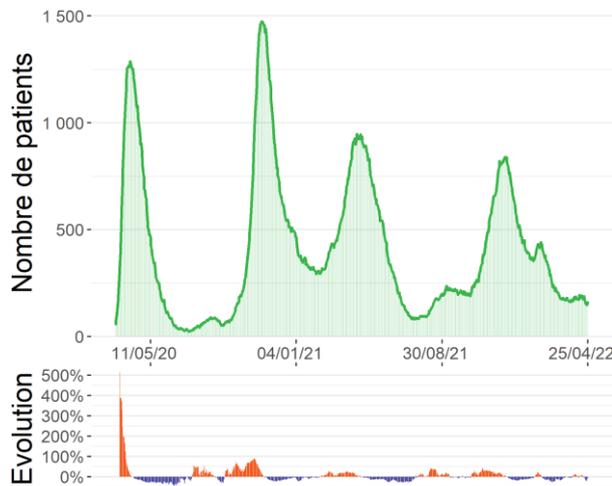
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



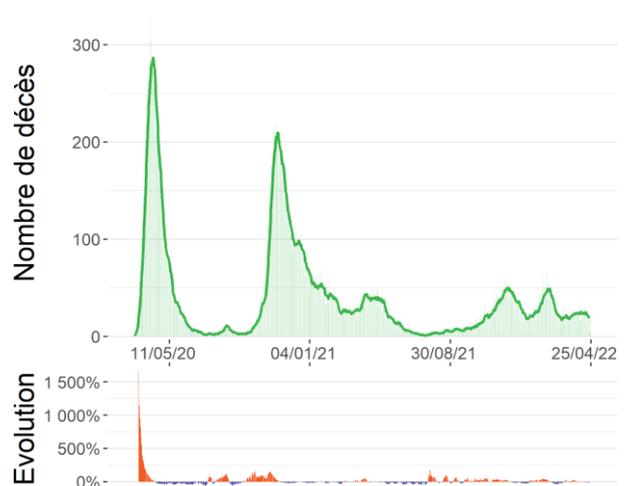
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

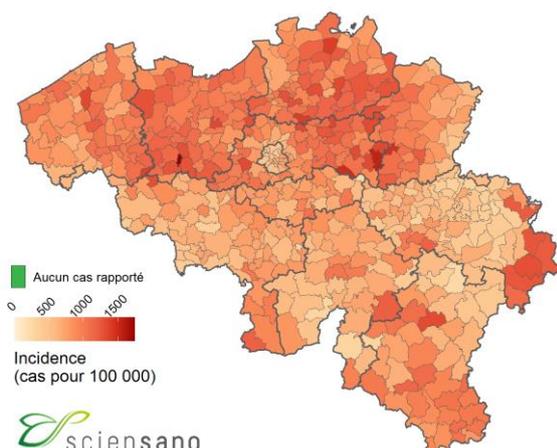


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

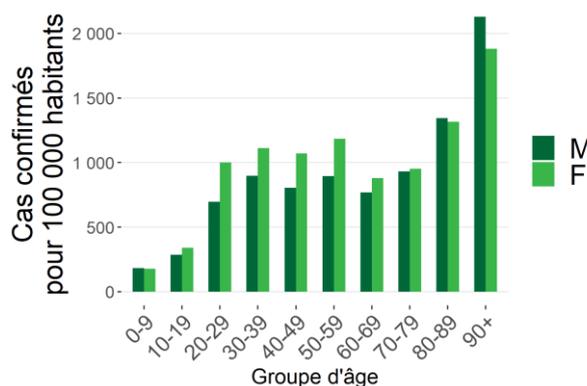
1.2. SITUATION RÉCENTE

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 09/04/22 et le 22/04/22



Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 09/04/22 et le 22/04/22



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 622 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.

	09/04/22- 15/04/22	16/04/22- 22/04/22	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)*	Incidence par 100 000 (14 jours)**
Belgique	52 796	41 255	-11 541	-22%	20	816
Antwerpen	10 125	7 545	-2 580	-25%	16	942
Brabant wallon	1 770	1 327	-443	-25%	17	760
Hainaut	4 827	4 153	-674	-14%	32	667
Liège***	3 258	2 741	-517	-16%	28	541
Limburg	4 288	3 348	-940	-22%	20	867
Luxembourg	1 320	1 043	-277	-21%	21	818
Namur	1 862	1 629	-233	-13%	36	702
Oost-Vlaanderen	8 648	6 837	-1 811	-21%	21	1 011
Vlaams-Brabant	6 332	4 700	-1 632	-26%	16	949
West-Vlaanderen	6 398	4 767	-1 631	-25%	16	928
Région bruxelloise	3 476	2 718	-758	-22%	20	508
Deutschsprachige Gemeinschaft	426	367	-59	-14%	33	1 015

*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 (19/04/22 au 25/04/22)	0,906	0,856-0,957

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	0,862	0,853	0,870
Antwerpen	0,821	0,802	0,839
Brabant wallon	0,838	0,793	0,883
Hainaut	0,942	0,914	0,971
Liège	0,932	0,897	0,967
Limburg	0,864	0,835	0,893
Luxembourg	0,879	0,827	0,934
Namur	0,940	0,895	0,986
Oost-Vlaanderen	0,868	0,848	0,889
Vlaams-Brabant	0,829	0,805	0,853
West-Vlaanderen	0,825	0,801	0,848
Région bruxelloise	0,868	0,836	0,901
Deutschsprachige Gemeinschaft	0,957	0,862	1,057

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.

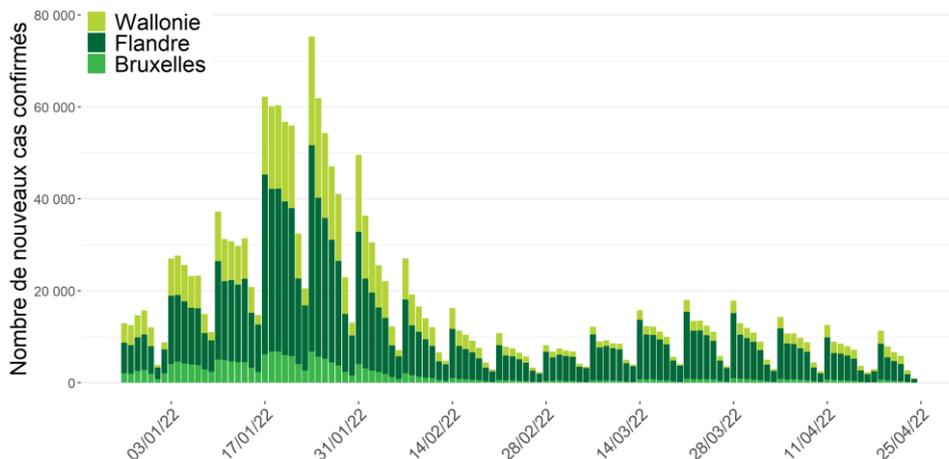
2. Description de l'épidémie à partir du 27/12/21

Nous présentons les données à partir de la semaine du 27 décembre 2021, semaine qui marque le début de la cinquième vague de l'épidémie. 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 16 avril 2022 au 22 avril 2022, 41 255 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 41 255 nouveaux cas, 27 197 (66%) étaient rapportés en Flandre, 10 893 (26%) en Wallonie, dont 367 cas pour la communauté germanophone, et 2 718 (7%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 447 cas (1%).

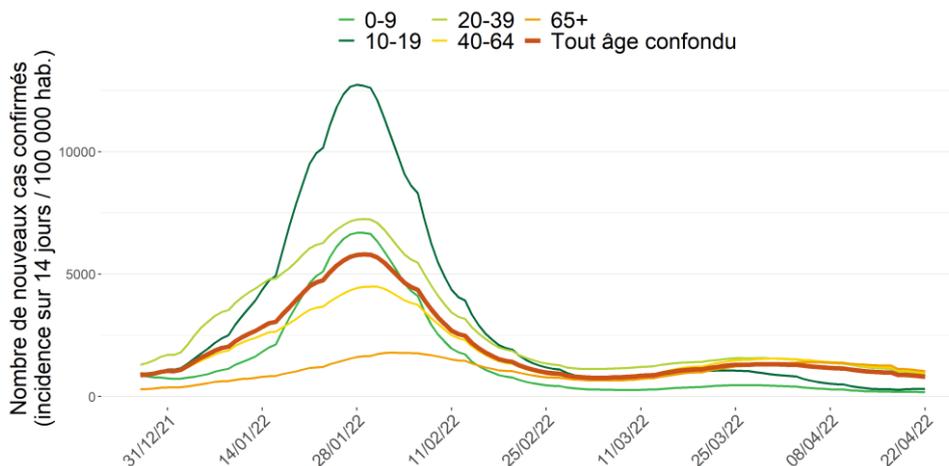
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic* à partir du 27/12/21



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 25 avril 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.

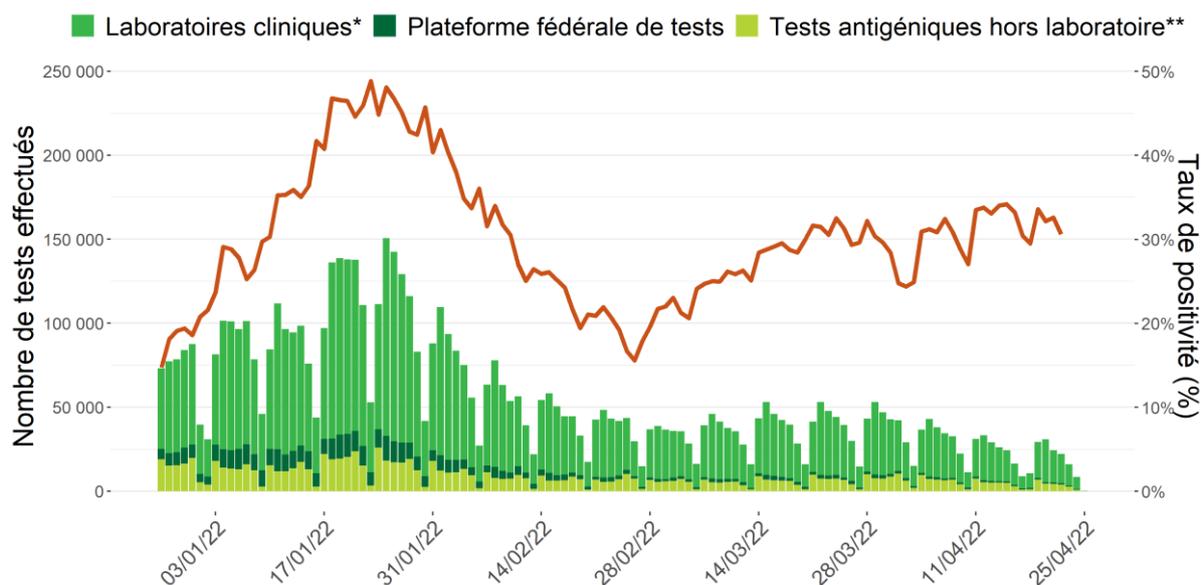
Incidence cumulée sur 14 jours par 100 000 habitants par groupe d'âge à partir du 27/12/21



2.2. TESTS COVID-19 ET TAUX DE POSITIVITÉ

Au cours de la période du 16 avril 2022 au 22 avril 2022, 142 732 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 20 390 tests. Le taux moyen de positivité pour la Belgique pour la même période est de 32,1%.

Tests effectués et taux de positivité, par jour à partir du 27/12/21



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

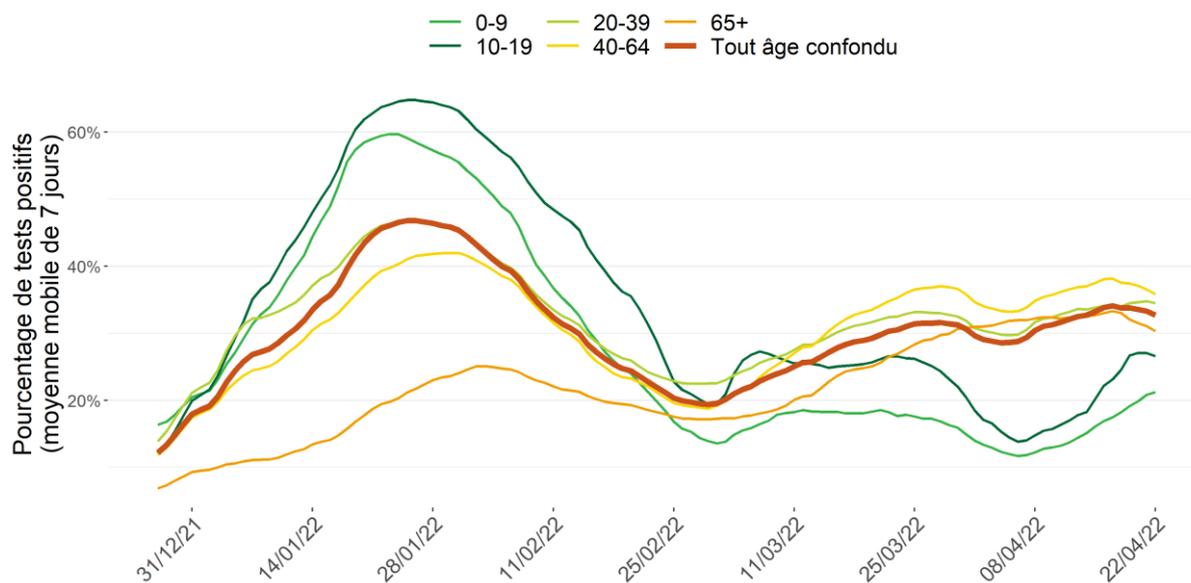
Le tableau ci-dessous présente la répartition du nombre de tests réalisés, du nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants, du nombre de tests positifs et du taux de positivité par groupe d'âge, pour la période du 16 avril 2022 au 22 avril 2022 (dernière semaine de données consolidées).

Groupe d'âge	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
0-9	5 626	449	1 194	21,2%
10-19	9 335	710	2 482	26,6%
20-39	36 941	1 274	12 749	34,5%
40-64	48 020	1 255	17 199	35,8%
65+	39 441	1 769	11 953	30,3%

Note : L'âge n'était pas disponible pour 3369 tests.

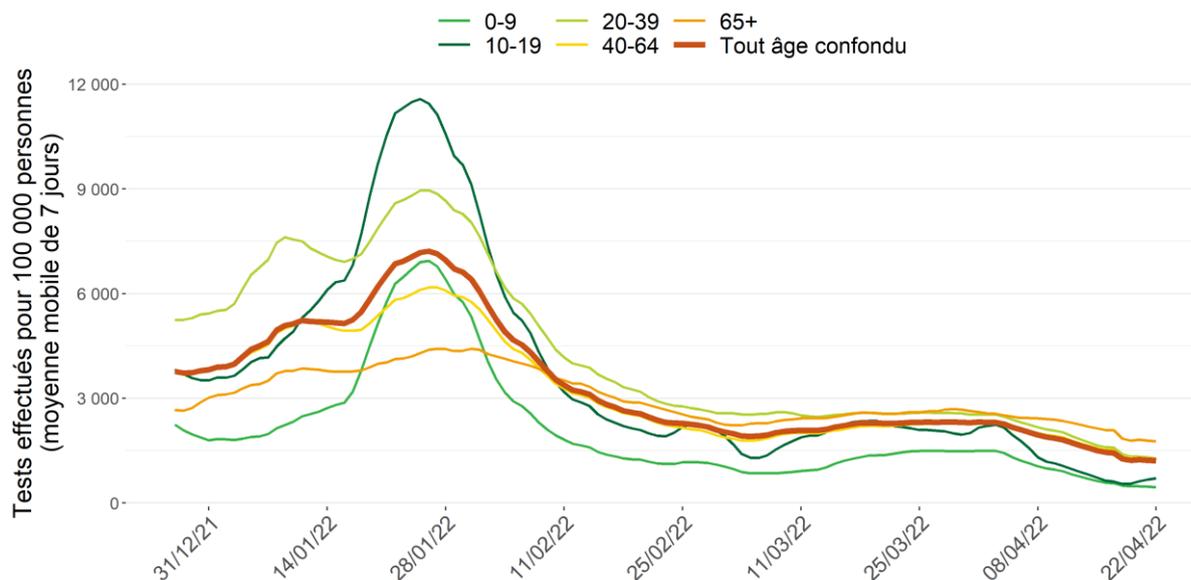
Le premier graphe ci-dessous présente le taux de positivité (moyenne mobile sur 7 jours) par groupe d'âge depuis le 27 décembre 2021, le deuxième présente le nombre de tests réalisés (moyenne mobile sur 7 jours) pour 100 000 habitants par groupe d'âge pour la même période.

Taux de positivité par groupe d'âge à partir du 27/12/21



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

Tests diagnostiques effectués par groupe d'âge à partir du 27/12/21



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

2.2.2. Taux de positivité et tests effectués par province

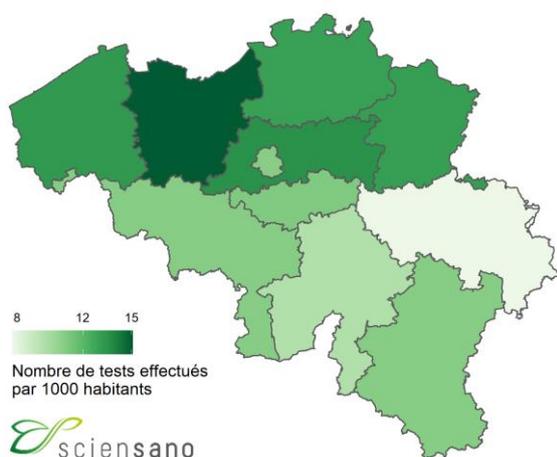
Le tableau ci-dessous présente la répartition pour la Belgique, par province, pour la Région bruxelloise et pour la Communauté germanophone, du nombre de tests réalisés, nombre de tests positifs et le taux de positivité pour la période du 16 avril 2022 au 22 avril 2022 (dernière semaine de données consolidées).

	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
Belgique	142 732	1 239	45 822	32,1%
Antwerpen	24 358	1 299	8 188	33,6%
Brabant wallon	4 492	1 103	1 437	32,0%
Hainaut	14 604	1 085	4 560	31,2%
Liège**	8 536	770	2 974	34,8%
Limburg	11 515	1 308	3 849	33,4%
Luxembourg	3 137	1 087	1 176	37,5%
Namur	4 794	964	1 721	35,9%
Oost-Vlaanderen	23 068	1 506	7 712	33,4%
Vlaams-Brabant	15 769	1 357	5 224	33,1%
West-Vlaanderen	15 971	1 327	5 510	34,5%
Région bruxelloise	13 212	1 083	2 993	22,7%
Deutschsprachige Gemeinschaft	826	1 057	388	47,0%

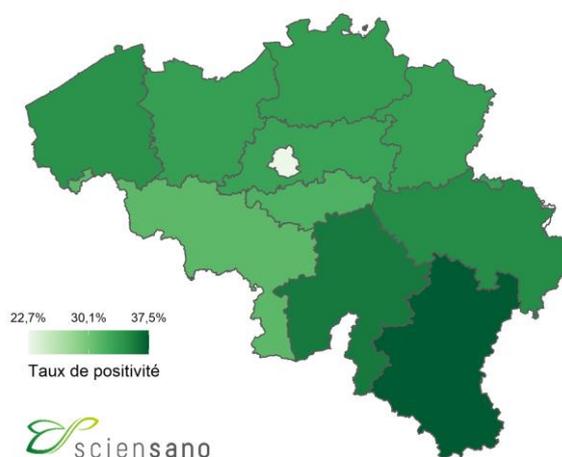
*Afin de refléter le nombre total de tests réellement effectués en Belgique, nous avons fait le choix de calculer le taux de positivité (% de tests positifs) en utilisant le nombre total de tests positifs sur le nombre total de tests effectués. Vous trouverez des informations plus détaillées sur le taux 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 16/04/22 et le 22/04/22



Taux de positivité par province entre le 16/04/22 et le 22/04/22



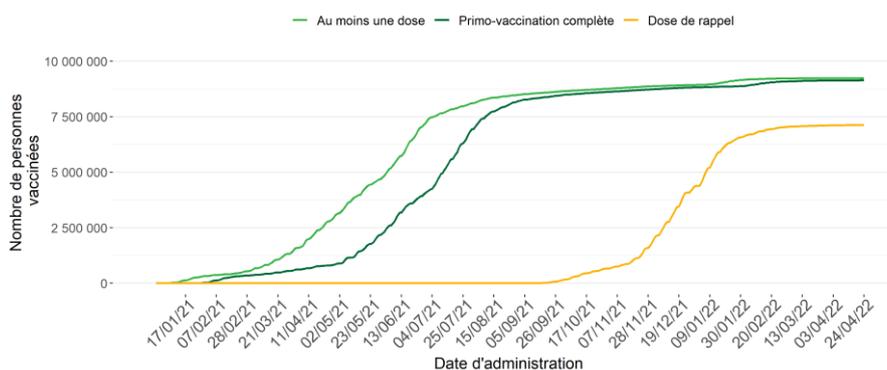
2.3. VACCINATION

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 23 avril 2022 inclus, un total de 25 305 076 doses de vaccin contre la COVID-19 ont été administrées et enregistrées dans Vaccinnet+, le registre national des vaccins COVID-19. Au total, 9 236 208 personnes (dont 2 098 619 âgées de 65 ans et plus) ont reçu une première dose de vaccin. Parmi eux, 9 137 575 (dont 2 082 476 âgées de 65 ans et plus) ont complété leur schéma de primo-vaccination. Au total 7 124 684 personnes (dont 1 954 576 de 65 ans et plus) ont reçu une dose de rappel après une primo-vaccination complète.

Le graphique ci-dessous présente l'évolution dans le temps du nombre cumulatif de personnes vaccinées avec au moins une dose, de personnes ayant complété un schéma de primo-vaccination, 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 ayant complété un schéma de primo-vaccination, 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 complété un schéma de primo-vaccination sont également incluses dans la courbe pour la dose de rappel.

Le tableau ci-dessous représente la couverture vaccinale par statut vaccinal au 23 avril 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	80,2%	33,3%	80,0%	89,9%	94,2%
	Bruxelles ⁽³⁾	62,9%	10,9%	50,3%	75,4%	85,3%
	Flandre ⁽³⁾	85,3%	46,8%	88,8%	93,7%	96,5%
	Wallonie ^(3,4)	74,5%	17,7%	73,8%	85,1%	90,7%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	71,9%	21,7%	70,8%	81,3%	89,7%
Couverture vaccinale primo-vaccination complète	Belgique	79,3%	31,5%	79,0%	89,1%	93,4%
	Bruxelles ⁽³⁾	61,7%	9,9%	48,7%	74,1%	84,4%
	Flandre ⁽³⁾	84,6%	44,6%	88,1%	93,1%	95,9%
	Wallonie ^(3,4)	73,7%	16,5%	72,7%	84,3%	89,9%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	71,0%	19,7%	69,7%	80,4%	88,7%
Couverture vaccinale primo-vaccination complète+ dose de rappel	Belgique	61,8%	1,2%	25,1%	75,1%	87,7%
	Bruxelles ⁽³⁾	37,2%	0,2%	6,2%	47,5%	71,8%
	Flandre ⁽³⁾	70,4%	2,1%	37,2%	84,1%	91,9%
	Wallonie ^(3,4)	53,6%	0,1%	10,8%	66,5%	82,6%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	53,0%	0,3%	13,1%	64,6%	80,7%

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.

⁽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.

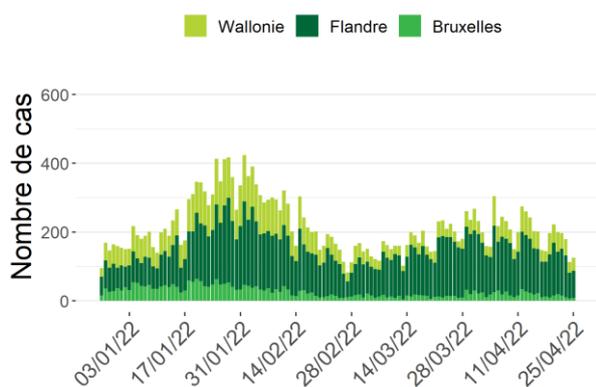
⁽⁴⁾ A l'exclusion de la Communauté germanophone.

2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

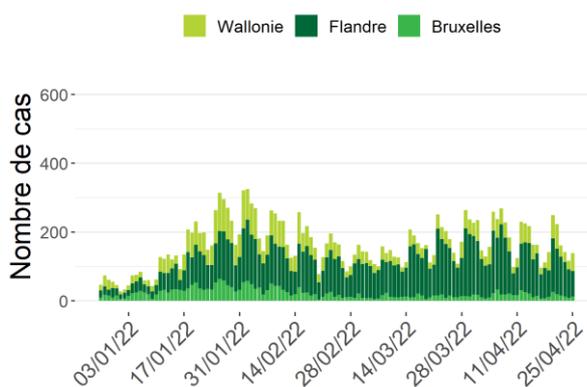
Au cours de la période du 19 avril 2022 au 25 avril 2022, 1 233 patients ont été hospitalisés en raison de COVID-19 (“hospitalisation pour COVID-19”) et 1 172 patients ont été hospitalisés pour une autre raison mais ont été testés positifs au COVID-19 dans le cadre d’un screening (“hospitalisation avec COVID-19”). Les figures ci-dessous présentent l’évolution des entrées à l’hôpital pour et avec COVID-19. Sur cette même période, 2 470 personnes ont quitté l’hôpital.

Sur les 1 233 admissions pour COVID-19 rapportées pour la période du 19 avril 2022 au 25 avril 2022, 1 161 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 80 (sur les 1 161) 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



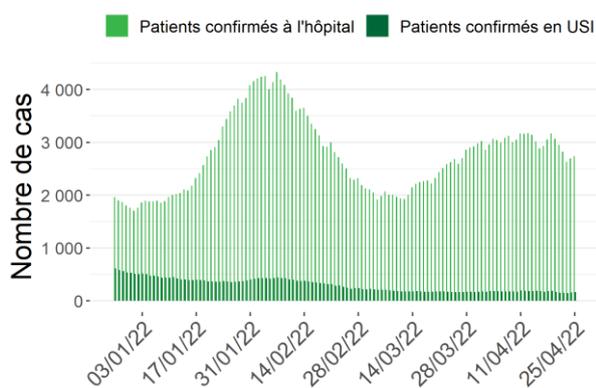
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



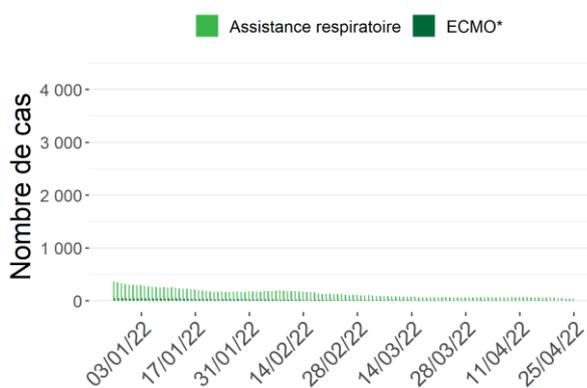
Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

Le 25 avril 2022, 2 742 lits d’hôpital dont 165 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 46 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 4 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d’hôpital occupés a diminué de 314, dont 19 lits occupés en soins intensifs de moins.

Evolution du nombre d'hospitalisés



Sévérité des cas hospitalisés



*Nombre d’hôpitaux participants : 104 (25 avril 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 25 avril 2022. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

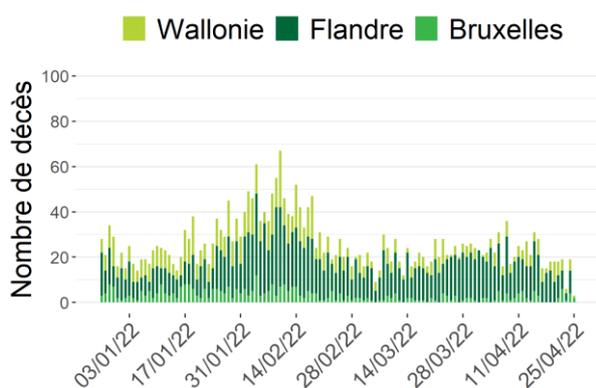
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
Belgique	1992	165	8%
Antwerpen	301	18	6%
Brabant wallon	23	2	9%
Hainaut	259	18	7%
Liège	230	23	10%
Limburg	145	10	7%
Luxembourg	43	3	7%
Namur	97	4	4%
Oost-Vlaanderen	265	24	9%
Vlaams-Brabant	139	19	14%
West-Vlaanderen	221	22	10%
Région bruxelloise	269	22	8%

*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.

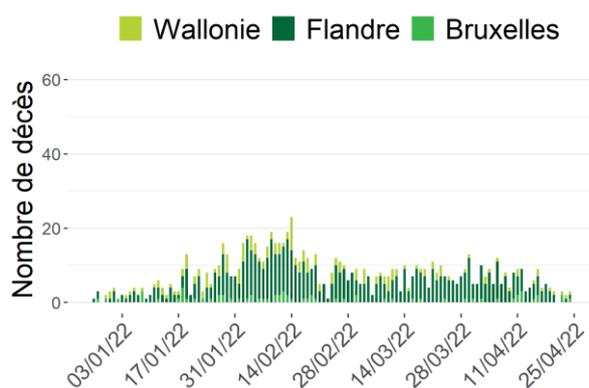
2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 16 avril 2022 au 22 avril 2022, 131 décès ont été rapportés; 81 en Flandre, 39 en Wallonie et 11 à Bruxelles. Sur cette période, 28 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 12 en MR/MRS (12 en Flandre, 0 à Bruxelles, 0 en Wallonie), 16 à l'hôpital (6 en Flandre, 4 à Bruxelles, 6 en Wallonie) et 0 dans d'autres lieux. 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

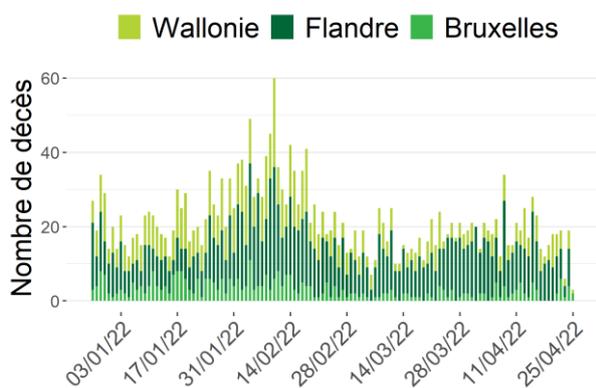


Evolution du nombre de décès COVID-19 parmi les résidents des maisons de repos (tous lieux de décès confondus) par région et date de décès

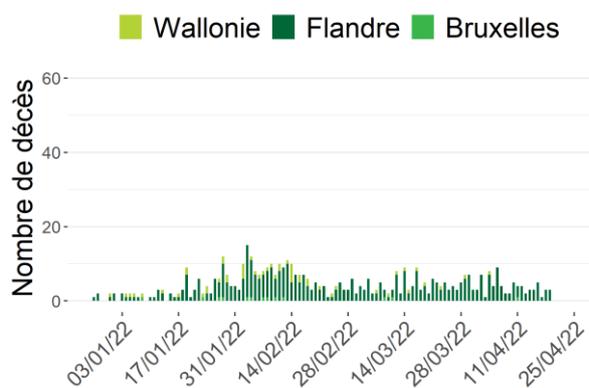


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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

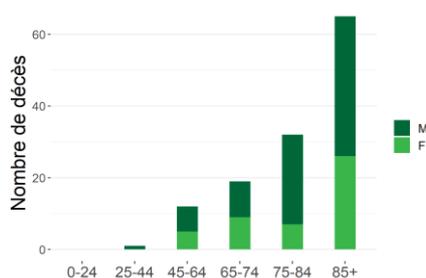


Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (16/04/22-22/04/22)

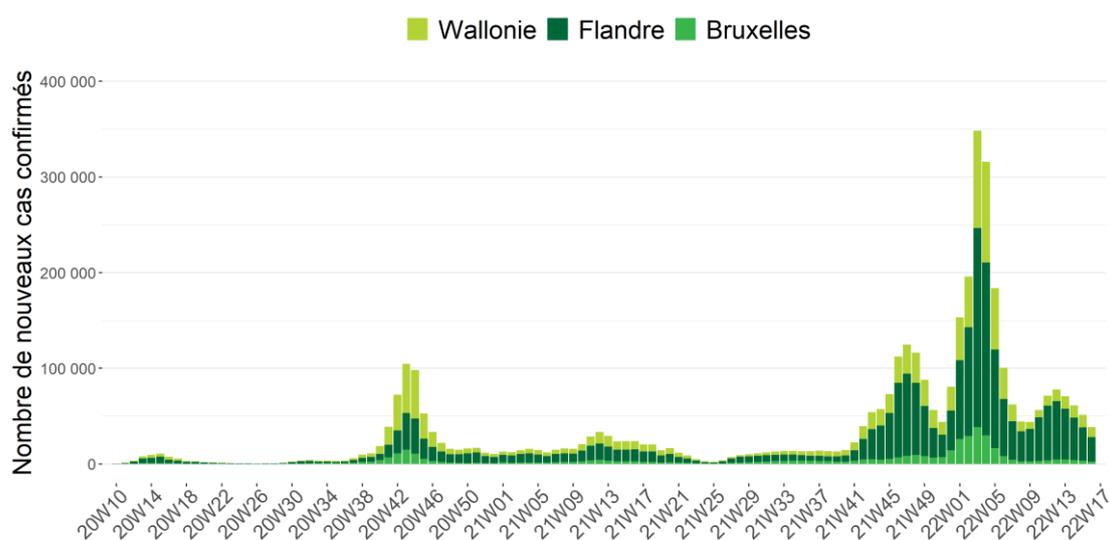


3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 4 036 113 cas confirmés ont été rapportés; 2 296 044 cas (57%) en Flandre, 1 241 566 (31%) cas en Wallonie, dont 25 573 cas pour la communauté germanophone, et 441 270 (11%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 57 233 cas (1%).

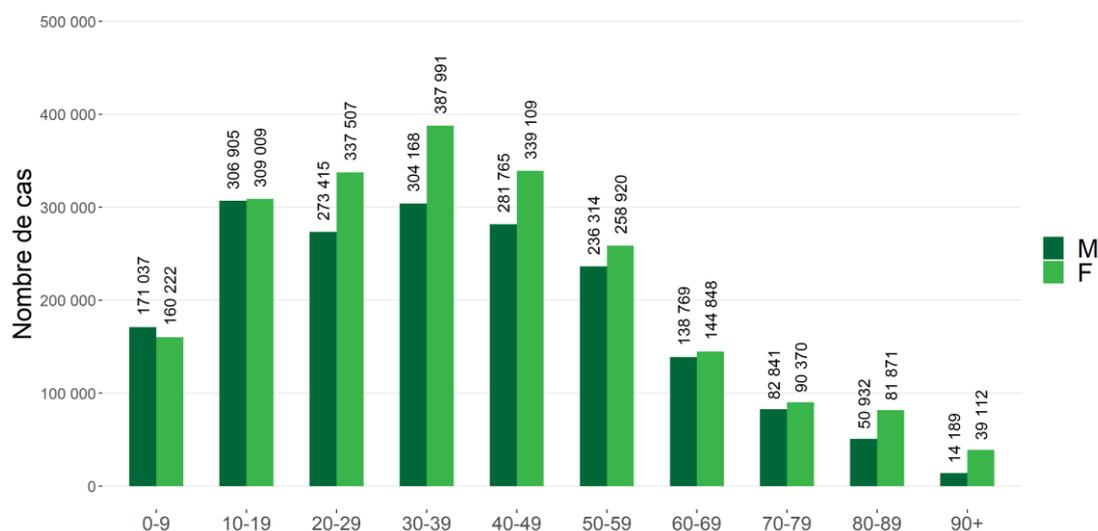
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic*



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 25 avril 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.

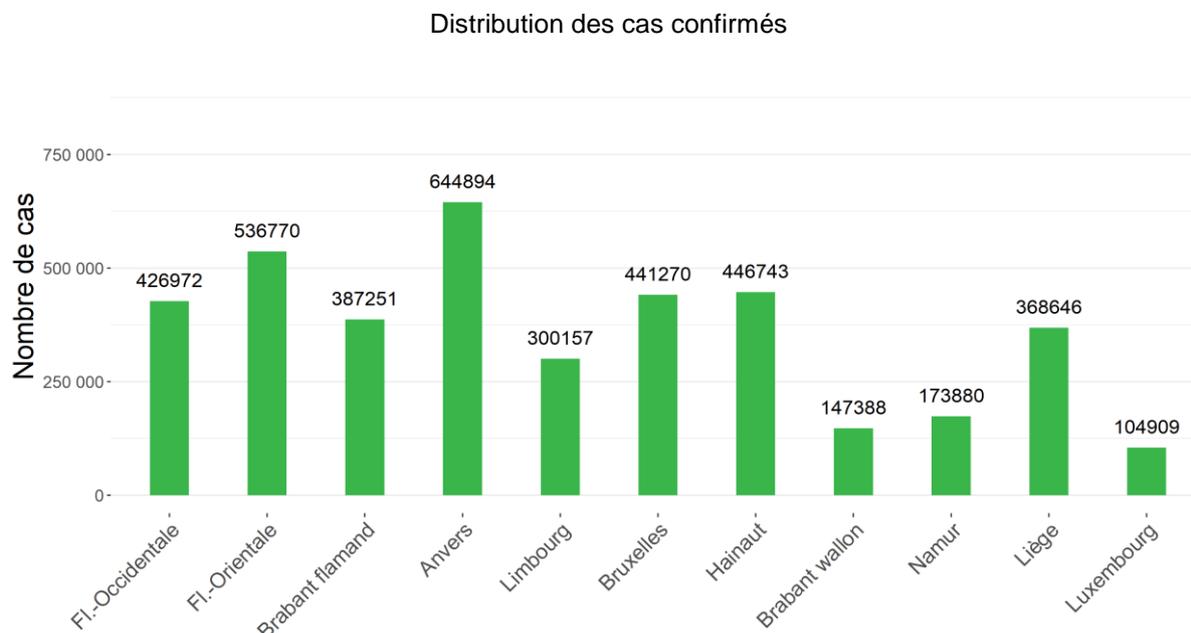
Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



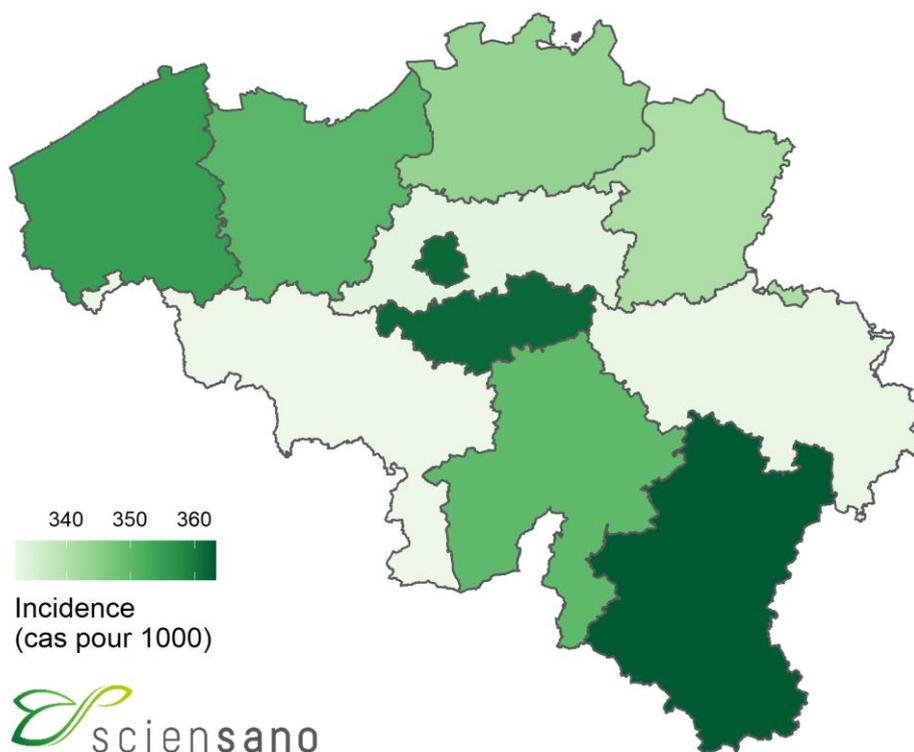
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 26819 cas.

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

3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

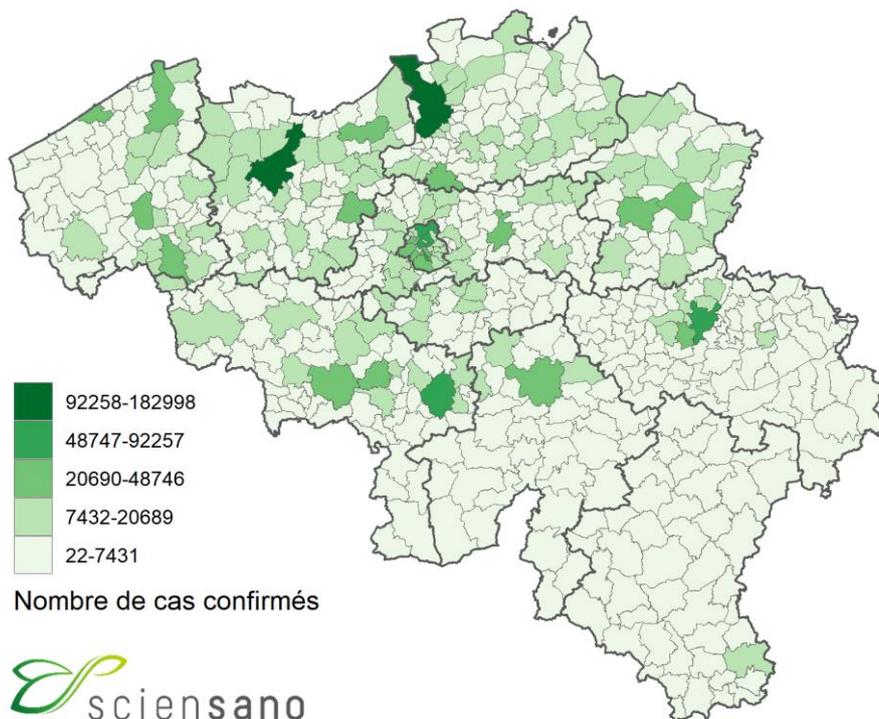


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

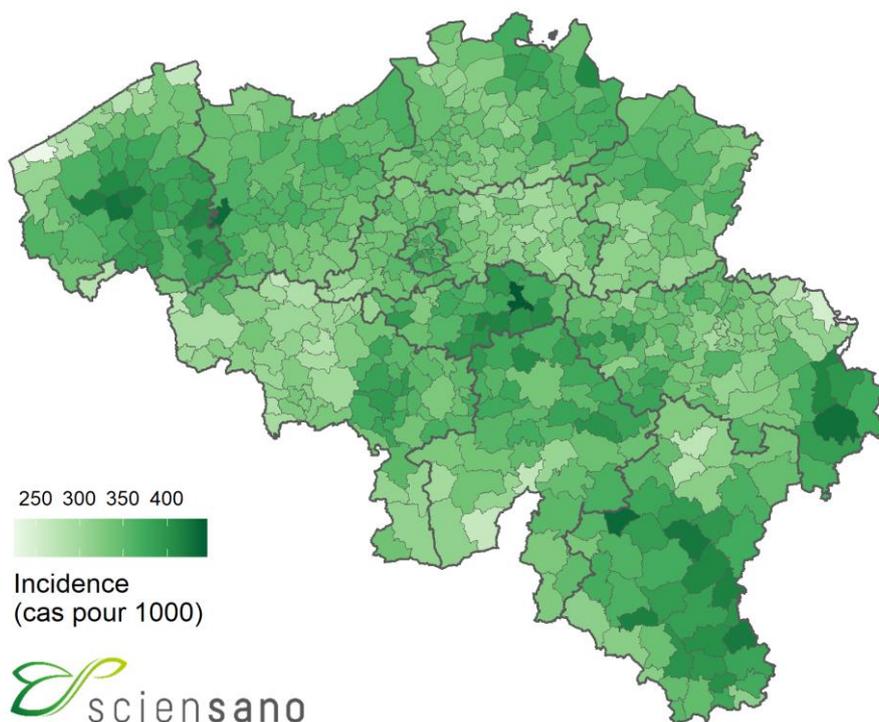


3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



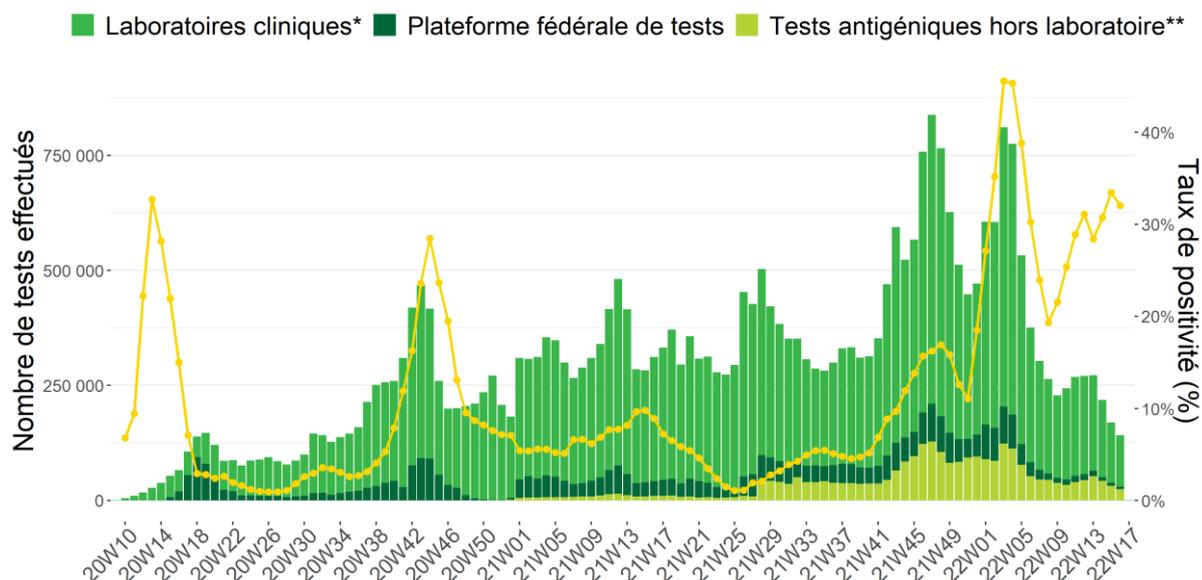
3.3. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LES LABORATOIRES CLINIQUES ET PAR LES LABORATOIRES DE LA PLATEFORME FÉDÉRALE DE TESTS

Entre début mars 2020 et le 25 avril 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 27 037 606.

Depuis le 10/04/20, 3 773 411 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 2 720 874.

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.

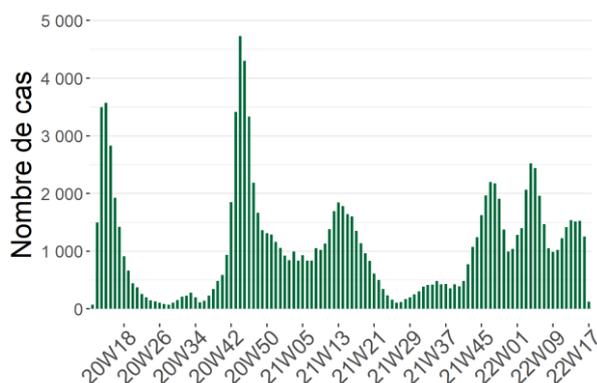
* Ces chiffres comprennent les tests PCR et antigéniques effectués par les laboratoires cliniques.

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

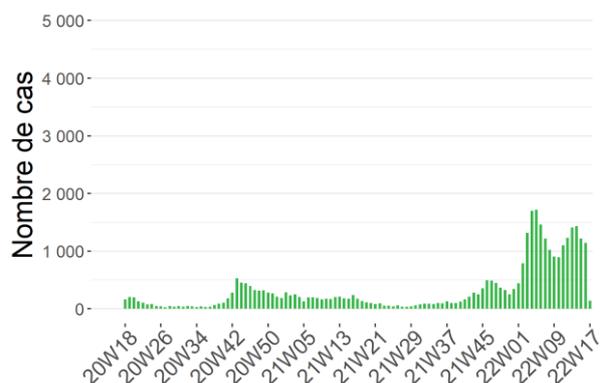
3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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



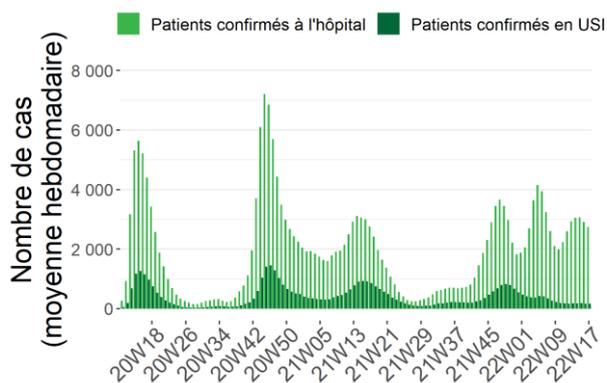
Evolution du nombre d'entrées avec COVID-19 à l'hôpital



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

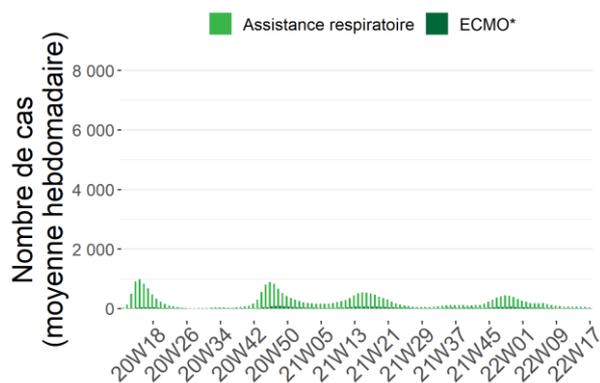
Entre le 15 mars 2020 et le 25 avril 2022, 121 877 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 133 746 personnes ont quitté l'hôpital.

Evolution du nombre d'hospitalisés



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (25 avril 2022)

Sévérité des cas hospitalisés



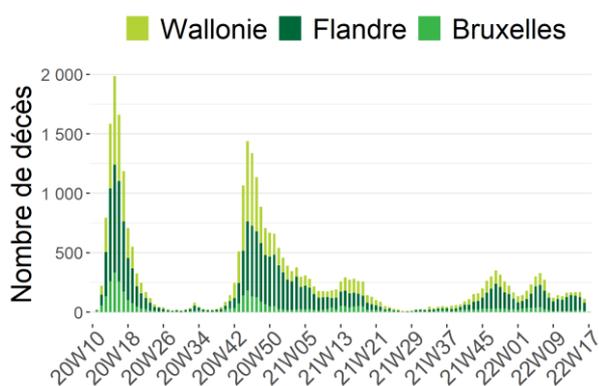
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

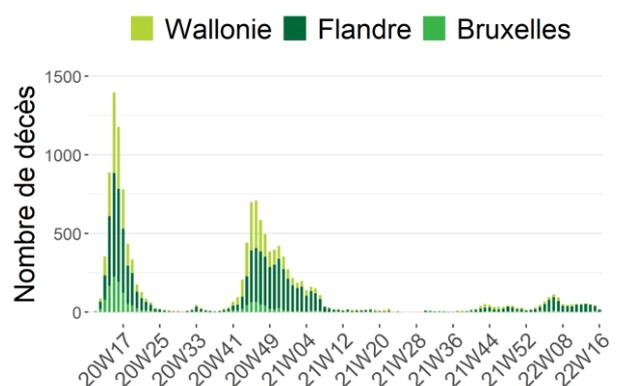
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 31 382 décès ont été rapportés ; 15 977 (51%) en Flandre, 11 270 (36%) en Wallonie, et 4 135 (13%) à Bruxelles.

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

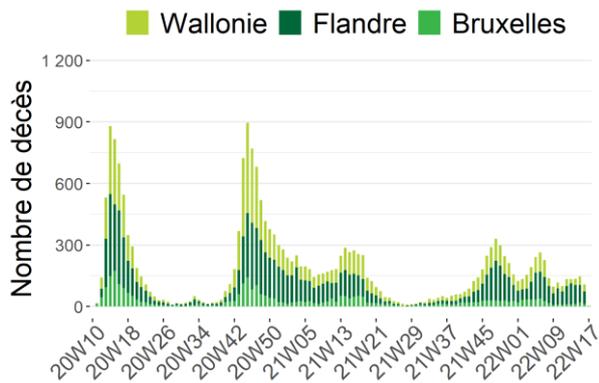


Evolution du nombre de décès COVID-19 parmi les résidents des maisons de repos (tous lieux de décès confondus) par région et date de décès

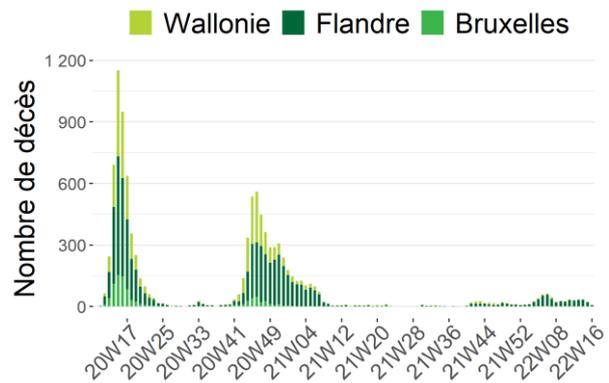


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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

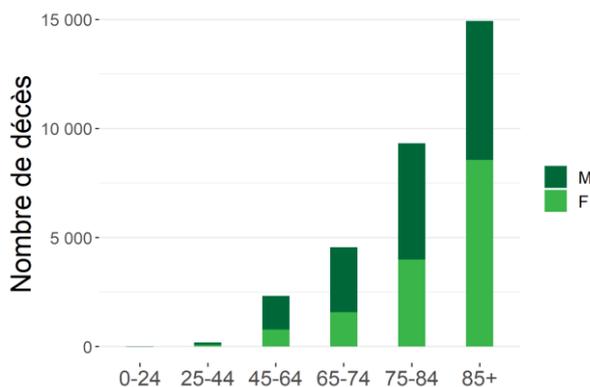


Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

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.

Total cumulé des décès rapportés à ce jour

Lieu de décès	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	9 741	61%	3 200	77%	8 005	71%	20 946	67%
<i>Cas confirmés</i>	9 418	97%	3 137	98%	7 793	97%	20 348	97%
<i>Cas possibles</i>	323	3%	63	2%	212	3%	598	3%
Maison de repos	6 146	38%	918	22%	3 183	28%	10 247	33%
<i>Cas confirmés</i>	5 206	85%	468	51%	1 973	62%	7 647	75%
<i>Cas possibles</i>	940	15%	450	49%	1 210	38%	2 600	25%
Autres collectivités résidentielles	59	0%	3	0%	50	0%	112	0%
Domicile et autre	16	0%	14	0%	32	0%	62	0%
Inconnu	15	0%	0	0%	0	0%	15	0%
TOTAL	15 977	100%	4 135	100%	11 270	100%	31 382	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.

La liste des modifications majeures à la base de données des décès COVID-19 est disponible dans le [codebook de l'Open data](#).

4. Annexes

4.1. NOMBRE DE PERSONNES DIAGNOSTIQUÉES (PCR ET ANTIGÈNE) ENTRE LE 19 MARS 2022 ET LE 25 AVRIL 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
19/03/22	5 726	
20/03/22	4 118	
21/03/22	18 114	78 847 cas au cours de cette période de 7 jours
22/03/22	13 590	Soit 11 263,9 cas en moyenne par jour
23/03/22	13 617	Soit une incidence sur une semaine de 686,1/100 000 habitants
24/03/22	12 512	
25/03/22	11 170	
26/03/22	5 896	
27/03/22	3 683	
28/03/22	18 027	72 754 cas au cours de cette période de 7 jours
29/03/22	13 071	Soit 10 393,4 cas en moyenne par jour
30/03/22	12 050	Soit une incidence sur une semaine de 633,0/100 000 habitants
31/03/22	11 023	
01/04/22	9 004	
02/04/22	5 071	
03/04/22	3 028	
04/04/22	14 443	62 974 cas au cours de cette période de 7 jours
05/04/22	10 831	Soit 8 996,3 cas en moyenne par jour
06/04/22	10 859	Soit une incidence sur une semaine de 548,0/100 000 habitants
07/04/22	9 818	
08/04/22	8 924	
09/04/22	4 508	
10/04/22	2 519	
11/04/22	12 701	52 796 cas au cours de cette période de 7 jours
12/04/22	9 027	Soit 7 542,3 cas en moyenne par jour
13/04/22	8 647	Soit une incidence sur une semaine de 459,4/100 000 habitants
14/04/22	8 078	
15/04/22	7 316	
16/04/22	3 760	
17/04/22	2 331	
18/04/22	3 005	41 255 cas au cours de cette période de 7 jours
19/04/22	11 472	Soit 5 893,6 cas en moyenne par jour
20/04/22	7 975	Soit une incidence sur une semaine de 359,0/100 000 habitants
21/04/22	6 760	
22/04/22	5 952	
23/04/22	2 766	
24/04/22	1 037	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliqué entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
25/04/22	16	

Soit -21,9% de diminution entre les deux périodes
Soit une incidence sur une période 14 jours de 818,4 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 19 MARS 2022 ET LE 25 AVRIL 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
19/03/22	28 383	
20/03/22	15 948	
21/03/22	41 386	
22/03/22	53 045	270 043 tests au cours de la semaine, soit 38 578/jour
23/03/22	47 680	
24/03/22	44 108	
25/03/22	39 493	
26/03/22	29 896	
27/03/22	14 718	
28/03/22	43 193	
29/03/22	53 031	272 707 tests au cours de la semaine, soit 38 958/jour
30/03/22	46 870	
31/03/22	42 760	
01/04/22	42 239	
02/04/22	29 139	
03/04/22	14 976	
04/04/22	36 713	
05/04/22	42 938	228 927 tests au cours de la semaine, soit 32 704/jour
06/04/22	38 086	
07/04/22	34 438	
08/04/22	32 637	
09/04/22	22 343	
10/04/22	11 201	
11/04/22	31 054	
12/04/22	33 306	177 370 tests au cours de la semaine, soit 25 339/jour
13/04/22	29 019	
14/04/22	26 144	
15/04/22	24 303	
16/04/22	16 441	
17/04/22	8 931	
18/04/22	10 612	
19/04/22	29 322	142 732 tests au cours de la semaine, soit 20 390/jour
20/04/22	30 896	
21/04/22	24 379	
22/04/22	22 151	
23/04/22	16 076	
24/04/22	8 418	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
25/04/22	263	

4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 22 MARS 2022 ET LE 25 AVRIL 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
22/03/22	231		251	366	2 511	180
23/03/22	234		214	351	2 590	172
24/03/22	209	1453 nouvelles hospitalisations Soit 207,6/jour en moyenne	203	347	2 628	167
25/03/22	224		179	325	2 680	165
26/03/22	202		140	362	2 593	164
27/03/22	173		108	158	2 700	162
28/03/22	180		172	138	2 856	170
29/03/22	261		264	409	2 904	169
30/03/22	236		237	389	2 920	164
31/03/22	268	1512 nouvelles hospitalisations Soit 216,0/jour en moyenne	227	374	2 979	172
01/04/22	232		235	390	3 020	179
02/04/22	199		146	490	2 857	170
03/04/22	159		129	155	2 960	182
04/04/22	157		157	180	3 068	185
05/04/22	304		259	516	3 042	187
06/04/22	217		238	462	2 999	176
07/04/22	244	1555 nouvelles hospitalisations Soit 222,1/jour en moyenne	269	381	3 083	175
08/04/22	232		228	413	3 121	175
09/04/22	208		184	433	3 005	176
10/04/22	150		98	191	3 045	173
11/04/22	200		124	154	3 171	194
12/04/22	274		230	495	3 164	190
13/04/22	260		225	413	3 173	181
14/04/22	242	1473 nouvelles hospitalisations Soit 210,4/jour en moyenne	217	444	3 142	183
15/04/22	203		163	422	3 017	192
16/04/22	202		163	448	2 883	186
17/04/22	147		96	168	2 930	174
18/04/22	145		112	115	3 056	184
19/04/22	197		142	235	3 168	189
20/04/22	222		249	534	3 070	169
21/04/22	200	1233 nouvelles hospitalisations Soit 176,1/jour en moyenne	223	480	2 951	154
22/04/22	197		161	473	2 820	153
23/04/22	179		142	448	2 634	148
24/04/22	113		116	137	2 694	156
25/04/22	125		139	163	2 742	165

* 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 19 MARS 2022 ET LE 25 AVRIL 2022, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
19/03/22	16	
20/03/22	18	
21/03/22	28	
22/03/22	20	152 décès au cours de la semaine, soit 21,7/jour
23/03/22	28	
24/03/22	21	
25/03/22	21	
26/03/22	25	
27/03/22	20	
28/03/22	26	
29/03/22	25	169 décès au cours de la semaine, soit 24,1/jour
30/03/22	26	
31/03/22	24	
01/04/22	23	
02/04/22	21	
03/04/22	22	
04/04/22	28	
05/04/22	22	176 décès au cours de la semaine, soit 25,1/jour
06/04/22	31	
07/04/22	16	
08/04/22	36	
09/04/22	17	
10/04/22	20	
11/04/22	25	
12/04/22	23	164 décès au cours de la semaine, soit 23,4/jour
13/04/22	27	
14/04/22	21	
15/04/22	31	
16/04/22	28	
17/04/22	15	
18/04/22	15	
19/04/22	18	131 décès au cours de la semaine, soit 18,7/jour
20/04/22	18	
21/04/22	18	
22/04/22	19	
23/04/22	6	
24/04/22	19	
25/04/22	3	