

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 24 FÉVRIER 2021

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 quotidiennement (7/7).

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

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

1. Indicateurs clés - Tendances

Nom bre 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	757 696	1 829	2 171*	+19%
Admis à l'hôpital	56 324***	118,3	123,9**	+5%
Décédés****	21 956	38,4	34,1*	-11%
<i>En hôpital</i>	<i>12 421</i>	<i>24,0</i>	<i>22,9</i>	<i>-5%</i>
<i>En maison de repos</i>	<i>9 364</i>	<i>14,3</i>	<i>11,3</i>	<i>-21%</i>

*Du 14 février 2021 au 20 février 2021 (données des 3 derniers jours non consolidées).

**Du 17 février 2021 au 23 février 2021.

***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.

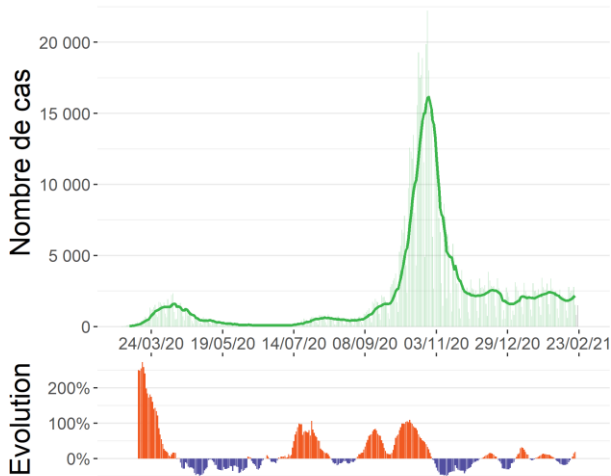
Occupation des lits d'hôpital	Mardi 16 février 2021	Mardi 23 février 2021	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	1 600	1 707	+7%
Nombre de lits USI occupés	311	355	+14%

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

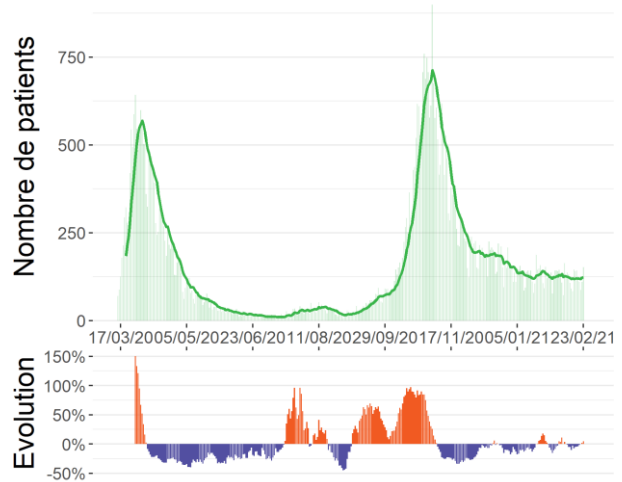
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



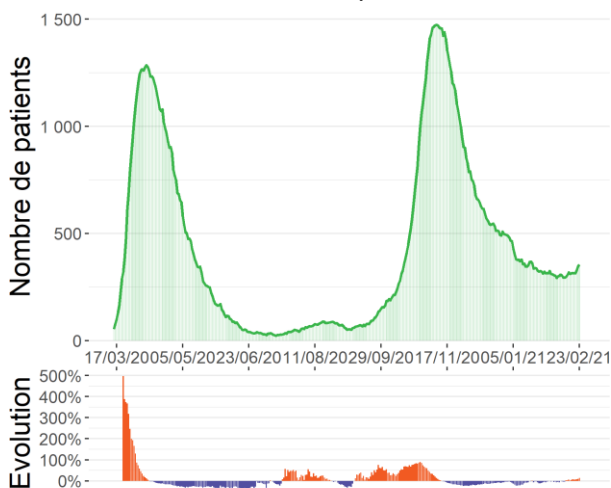
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



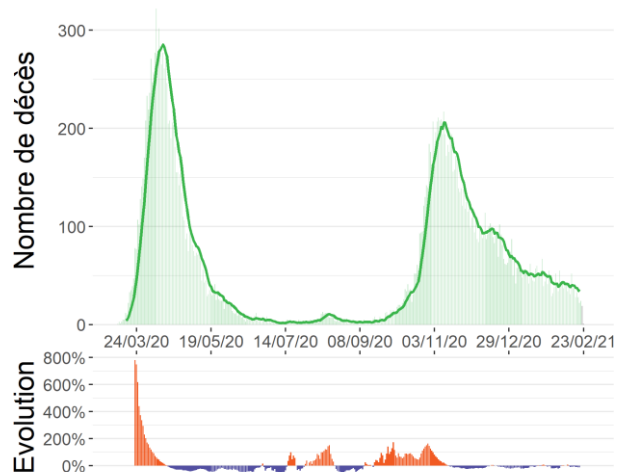
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

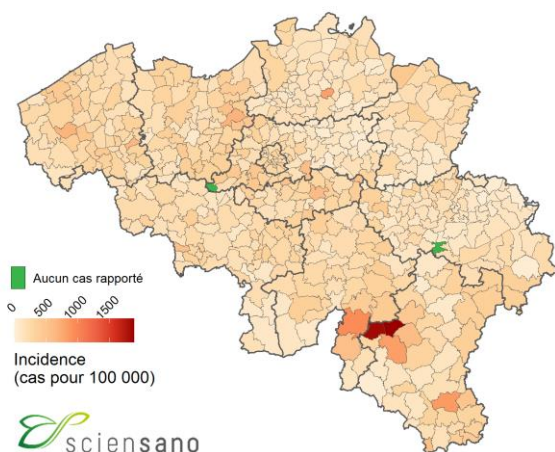


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

1.2. SITUATION RÉCENTE

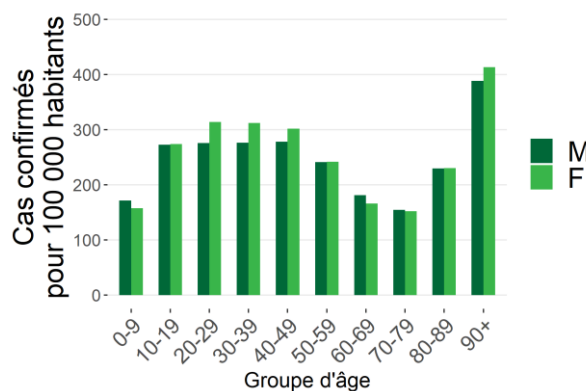
Les figures ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les 14 derniers jours (données consolidées).

Distribution des cas confirmés par 100 000 habitants entre le 07/02/21 et le 20/02/21



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 07/02/21 et le 20/02/21



Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 162 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.

	07/02/21- 13/02/21	14/02/21- 20/02/21	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)	Incidence par 100 000 (14 jours)
Belgique	12 802	15 195	2 393	+19%	28	244
Antw erpen	1 756	2 063	307	+17%	30	204
Brabant w allon	500	599	99	+20%	27	271
Hainaut	1 463	1 573	110	+8%	67	225
Liège	883	961	78	+9%	57	166
Limburg	795	900	105	+13%	39	193
Luxembourg	418	515	97	+23%	23	325
Namur	553	737	184	+33%	17	260
Oost-Vlaanderen	1 987	2 601	614	+31%	18	301
Vlaams-Brabant	1 022	1 423	401	+39%	15	212
West-Vlaanderen	1 533	1 684	151	+10%	52	268
Région bruxelloise	1 535	1 781	246	+16%	33	272
Deutschsprachige Gemeinschaft	75	45	-30	-40%	9	154

Note : 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.

1.3. STRATÉGIE DE GESTION DE L'ÉPIDÉMIE

La stratégie de gestion de l'épidémie repose sur des critères qui visent à engager une prise de décision politique quant aux mesures à appliquer ou à assouplir lorsque que les critères sont atteints et que l'évaluation hebdomadaire de la situation épidémiologique, qui tient aussi compte de ces critères, en souligne le besoin.

Deux phases ont été identifiées: la phase de confinement quand les seuils définis sont dépassés; et la phase de contrôle quand les indicateurs se trouvent sous les seuils définis.

Les critères restent principalement basés sur les indicateurs d'incidence cumulée sur 14 jours pour le nombre de cas et l'incidence cumulée sur 7 jours pour le nombre d'hospitalisations. Ils sont associés différemment selon la phase de confinement ou la phase de contrôle.

Pour sortir de la phase de confinement, les indicateurs devront atteindre les seuils suivants:

- **Nouvelles hospitalisations < 75** par jour au niveau national pour une période consécutive de 7 jours (ce qui correspond à une incidence cumulée sur 7 jours < 4,5/100.000 habitants) ET **Rt hospitalisations < 1**

ET

- **Nouveaux cas < 100/100 000** habitants sur 14 jours (ce qui correspond à ~800 cas par jour) pour une période consécutive de 3 semaines ET **Rt cas < 1**

Le dépassement des seuils des indicateurs suivants permet de signaler un franchissement hors de la phase de contrôle:

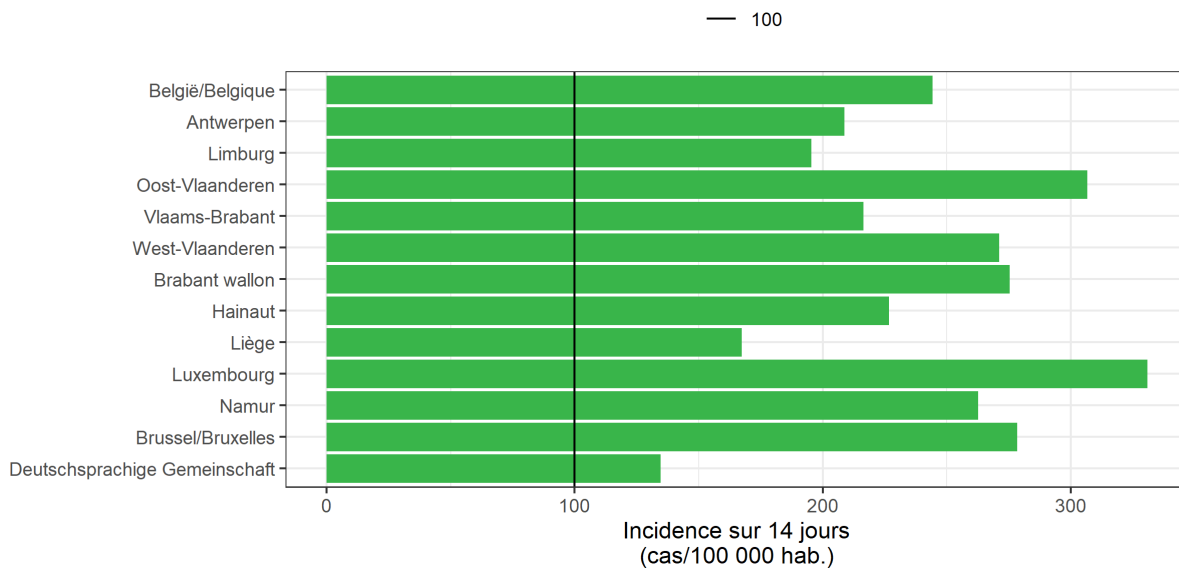
- **Nouveaux cas >100/100 000** habitants sur 14 jours au niveau national (ce qui correspond à ~800 cas par jour) ET un taux de positivité >3%

OU

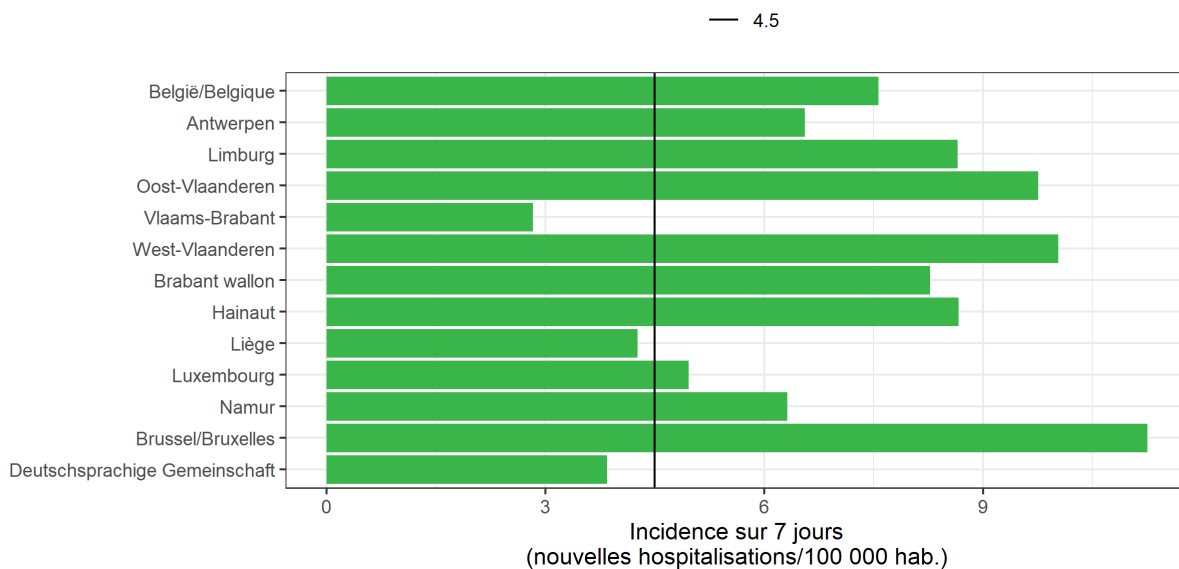
- **Nouvelles hospitalisations > 75** par jour au niveau national pour une période consécutive de 7 jours (ce qui correspond à une incidence cumulée sur 7 jours > 4,5/100.000 habitants)

Les figures ci-dessous montrent l'incidence observée sur 14 jours pour le nombre de cas et l'incidence sur 7 jours pour le nombre d'hospitalisations. Ces incidences sont représentées par des barres horizontales vertes. Pour chaque figure, le niveau seuil d'incidence est indiqué par la ligne verticale correspondante.

Incidence sur 14 jours (barres vertes) pour le nombre de cas (20/02/21)



Incidence sur 7 jours (barres vertes) pour le nombre d'hospitalisations (23/02/21)



1.4. 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.

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

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

Taux de reproduction	Estimation médiane	Intervalle de confiance à 95 %
R_t (17/02/21 au 23/02/21)	1,032	0,965-1,102

1.4.2. 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	1.126	1.108	1.144
Antwerpen	1.117	1.069	1.166
Brabant wallon	1.163	1.072	1.258
Hainaut	1.066	1.014	1.119
Liège	1.105	1.036	1.176
Limburg	1.071	1.002	1.142
Luxembourg	1.174	1.075	1.277
Namur	1.212	1.126	1.300
Oost-Vlaanderen	1.168	1.123	1.213
Vlaams-Brabant	1.248	1.184	1.313
West-Vlaanderen	1.058	1.008	1.109
Région bruxelloise	1.121	1.070	1.174
Deutschsprachige Gemeinschaft	0.718	0.526	0.940

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.

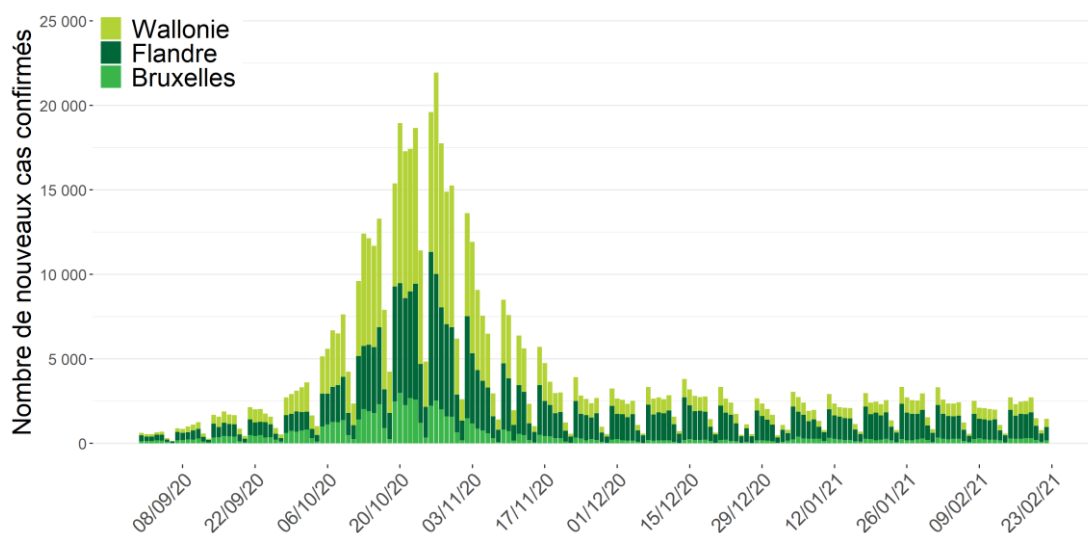
2. Description de l'épidémie à partir du 31 août 2020

Nous présentons les données à partir de la semaine du 31 août 2020, semaine qui marque le début de la deuxième vague de l'épidémie. Vous trouverez plus d'informations concernant les vagues et leur détermination à la question 2.2 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 14 février 2021 au 20 février 2021, 15 195 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 15 195 nouveaux cas, 8 671 (57%) étaient rapportés en Flandre, 4 385 (29%) en Wallonie, dont 45 cas pour la communauté germanophone, et 1 781 (12%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 358 cas (2%).

Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic* à partir du 31/08/20



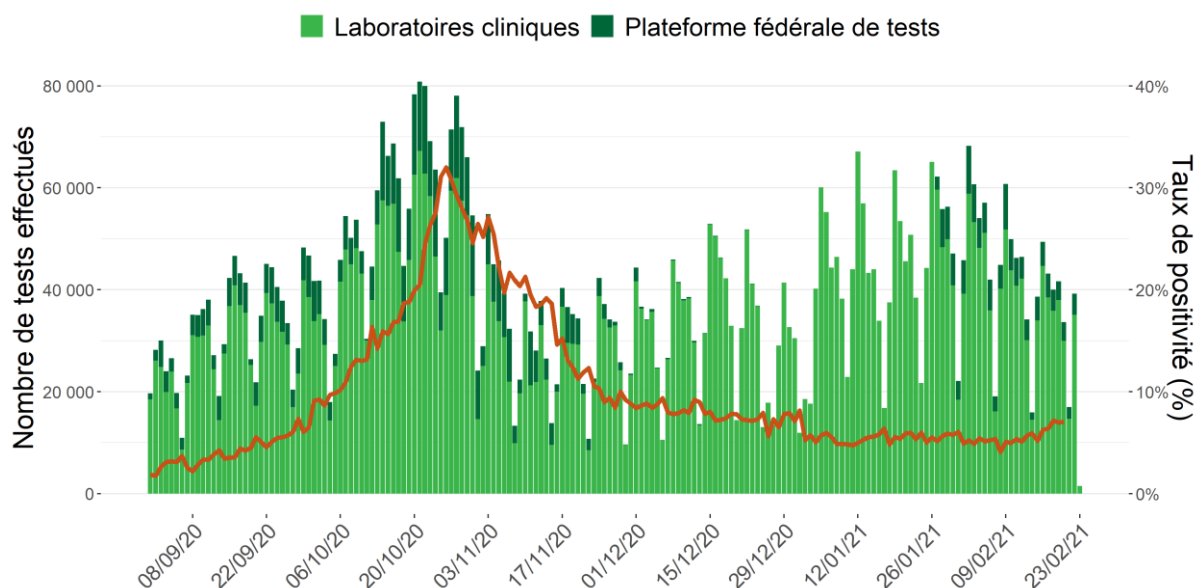
Source : CNR, laboratoiresclinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 23 février 2021, à 6 heures.

*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.

2.2. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LES LABORATOIRES CLINIQUES ET PAR LES LABORATOIRES DE LA PLATEFORME FÉDÉRALE DE TESTS ET TAUX DE POSITIVITÉ PAR PROVINCE ET PAR TRANCHE D'ÂGE

Au cours de la période du 14 février 2021 au 20 février 2021, 262 499 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 37 500 tests. Le taux moyen de positivité pour la Belgique pour la même période est de 6,5%.

Tests diagnostiques effectués par les laboratoires cliniques et par la plateforme fédérale*, et taux de positivité, par jour à partir du 31/08/20



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. Les tests antigène et PCR sont tous deux représentés : si un échantillon a été soumis à la fois à un test PCR et à un test antigène, on considère qu'il s'agit de deux tests distincts. *La période de transition de la plateforme nationale de tests vers la plateforme bis a débuté en octobre et s'est finalisée fin janvier. Depuis le 26 janvier il est à nouveau possible de distinguer la provenance des tests rapportés.

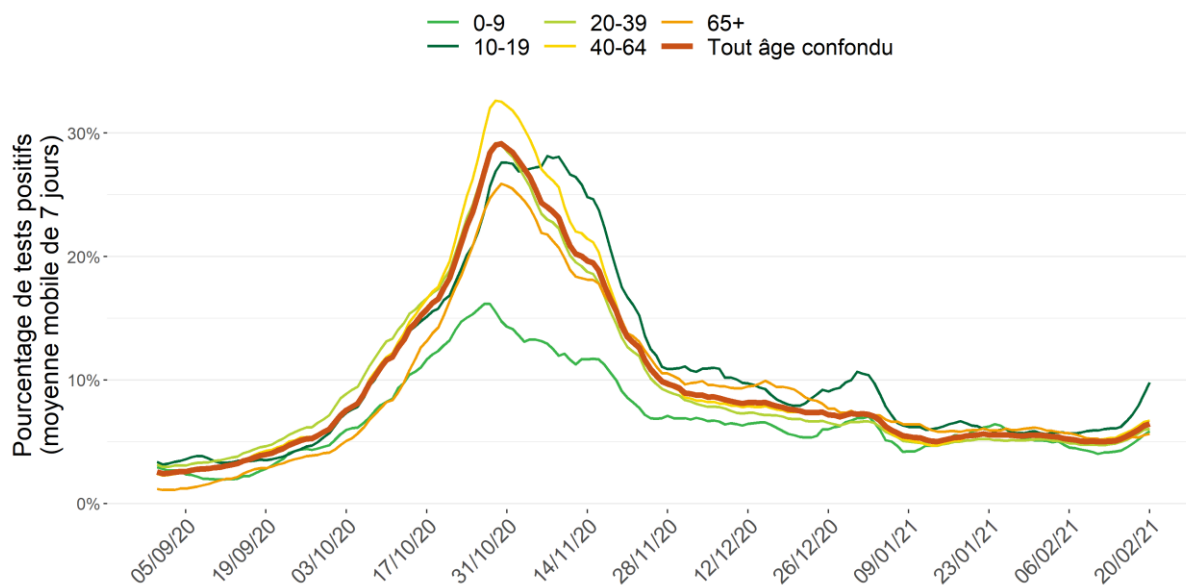
Le tableau ci-dessous présente la répartition du nombre de tests réalisés, du nombre de tests réalisés pour 100 000 habitants, du nombre de tests positifs et du taux de positivité par groupe d'âge, pour la période du 14 février 2021 au 20 février 2021 (dernière semaine de données consolidées).

Groupe d'âge	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
0-9	18 500	1 458	1 082	5,8%
10-19	19 506	1 500	1 912	9,8%
20-39	84 337	2 908	5 101	6,0%
40-64	88 376	2 314	5 944	6,7%
65+	50 919	2 310	2 874	5,6%

Note : L'âge n'était pas disponible pour 861 tests.

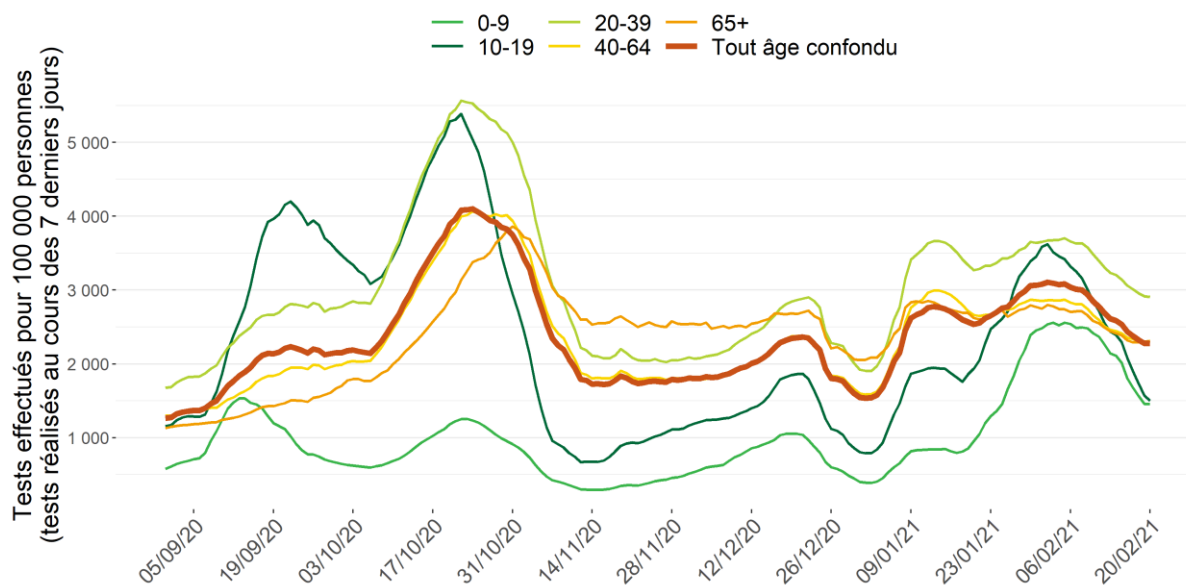
Le premier graphe ci-dessous présente le taux de positivité (moyenne mobile sur 7 jours) par groupe d'âge depuis le 31 août 2020, le deuxième présente le nombre de tests réalisés au cours des 7 derniers jours pour 100 000 habitants par groupe d'âge pour la même période.

Taux de positivité par groupe d'âge à partir du 31/08/20



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

Tests diagnostiques effectués par groupe d'âge à partir du 31/08/2020



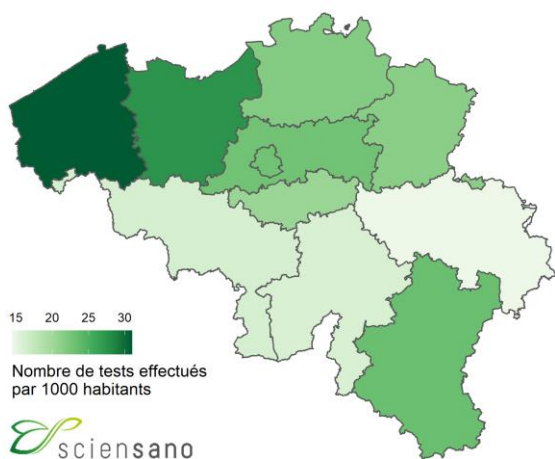
Note: les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées

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 14 février 2021 au 20 février 2021 (dernière semaine de données consolidées).

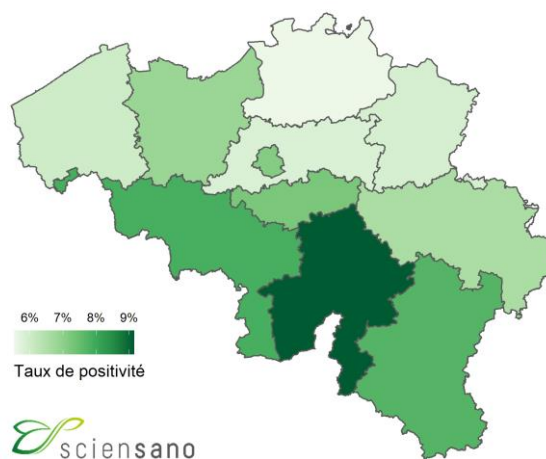
	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
Belgique	262 499	2 284	16 985	6,5%
Antwerpen	40 766	2 180	2 254	5,5%
Brabant wallon	8 262	2 035	599	7,3%
Hainaut	21 792	1 618	1 715	7,9%
Liège	16 104	1 451	1 060	6,6%
Limburg	18 777	2 140	1 103	5,9%
Luxembourg	6 677	2 328	515	7,7%
Namur	7 925	1 598	725	9,1%
Oost-Vlaanderen	41 841	2 743	2 851	6,8%
Vlaams-Brabant	26 405	2 284	1 539	5,8%
West-Vlaanderen	37 214	3 099	2 236	6,0%
Région bruxelloise	27 880	2 289	1 980	7,1%
Deutschsprachige Gemeinschaft	948	1 216	60	6,3%

*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](#) »

Nombre de tests effectués par province, par 1000 habitants entre le 14/02/21 et le 20/02/21



Taux de positivité par province entre le 14/02/21 et le 20/02/21



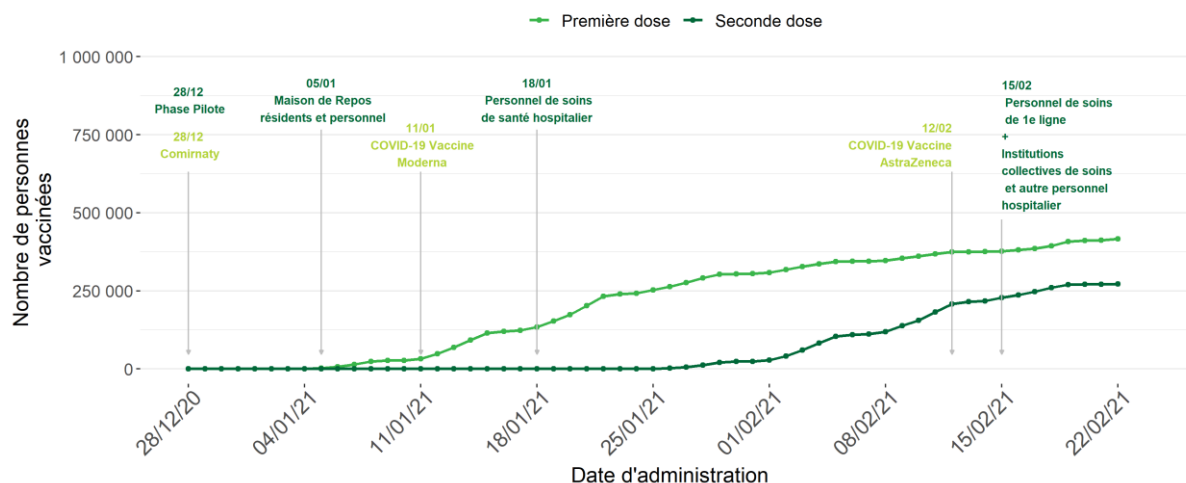
2.3. VACCINATION

Le 28 décembre 2020, la campagne de vaccination contre la COVID-19 a débuté en Belgique. Actuellement, trois vaccins contre la COVID-19 sont utilisés: le vaccin *Comirnaty*[®] (Pfizer/BioNtech), le *COVID-19 Vaccine Moderna*[®] et le *COVID-19 Vaccine AstraZeneca*[®]. Le schéma vaccinal pour ces trois vaccins consiste en deux doses, administrées avec un intervalle recommandé de 21 jours (*Comirnaty*[®]), 28 jours (*COVID-19 Vaccine Moderna*[®]), ou 12 semaines (*COVID-19 Vaccine AstraZeneca*[®]).

Au cours de la période du 28 décembre 2020 au 22 février 2021 inclus, un total de 688 160 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, 416 129 personnes (dont 158 746 âgées de 65 ans et plus) ont reçu une première dose de vaccin. Parmi eux, 272 031 (dont 134 020 âgées de 65 ans et plus) ont déjà reçu une seconde dose.

Le graphique ci-dessous présente les dates clés de la campagne de vaccination belge et l'évolution dans le temps du nombre cumulé de personnes vaccinées, par dose, pour la Belgique.

Nombre cumulatif de personnes ayant reçu au moins une première et une seconde dose du vaccin COVID-19 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 (2/2 doses) sont incluses dans chacune des deux courbes (1e dose et 2e dose).

Date indiquant le début des différentes phases de la campagne de vaccination belge et les catégories de population ciblées.

Date du début de l'utilisation des différents types de vaccins contre la COVID-19 en Belgique.

Le tableau ci-dessous représente la couverture vaccinale au 22 février 2021 pour au moins une dose et pour la 2e dose 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 actuellement vaccinées sur leur lieu de travail (centres de soins résidentiels, hôpitaux).

		Population totale ⁽¹⁾	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	3,6%	4,5%	7,2%
	Bruxelles ⁽³⁾	2,1%	2,7%	7,6%
	Flandre ⁽³⁾	3,9%	4,8%	7,2%
	Wallonie ^(3,4)	3,5%	4,4%	6,8%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	3,6%	4,5%	6,8%
Couverture vaccinale 2e dose	Belgique	2,4%	2,9%	6,1%
	Bruxelles ⁽³⁾	1,2%	1,6%	6,2%
	Flandre ⁽³⁾	2,7%	3,3%	6,3%
	Wallonie ^(3,4)	2,1%	2,6%	5,4%
	Communauté germanophone ⁽³⁾	1,4%	1,7%	3,9%

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 mai 2020 de la population belge (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.

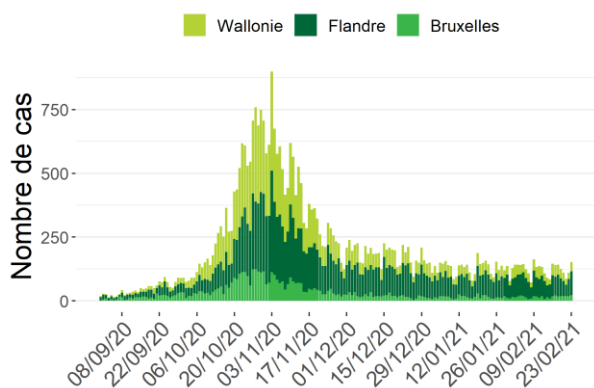
⁽⁴⁾ A l'exclusion de la Communauté germanophone.

2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

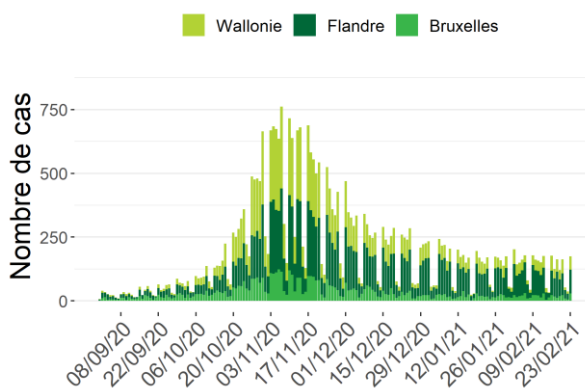
Au cours de la période du 17 février 2021 au 23 février 2021, 867 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire ont été hospitalisés et 835 personnes ont quitté l'hôpital.

Sur les 867 admissions rapportés pour la période du 17 février 2021 au 23 février 2021, 823 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 42 (sur les 823) admissions provenaient d'une maison de repos/et de soins ou d'un autre établissement de soins de longue durée.

Evolution du nombre d'entrées à l'hôpital



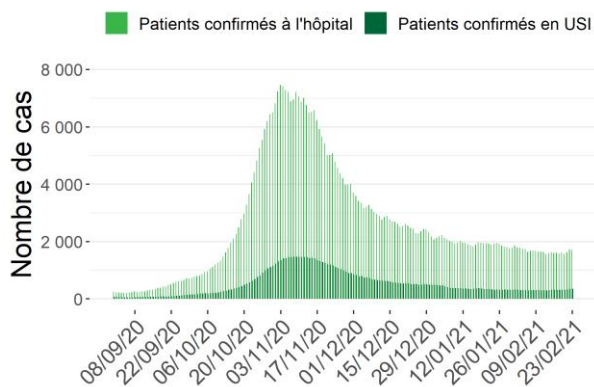
Evolution du nombre de patients sortis de l'hôpital



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

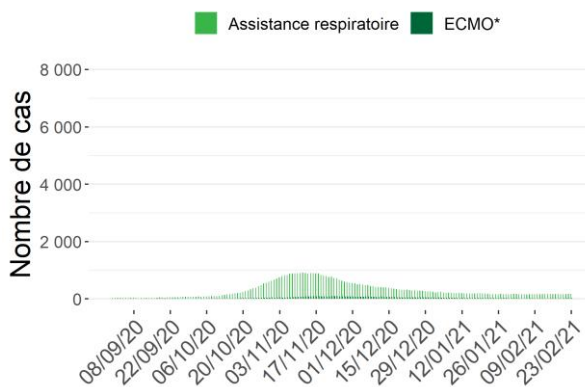
Le 23 février 2021, 1 707 lits d'hôpital dont 355 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 176 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 23 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d'hôpital occupés a augmenté de 107, dont 44 lits occupés supplémentaires en soins intensifs.

Evolution du nombre d'hospitalisés



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (23 février 2021)

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 23 février 2021. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

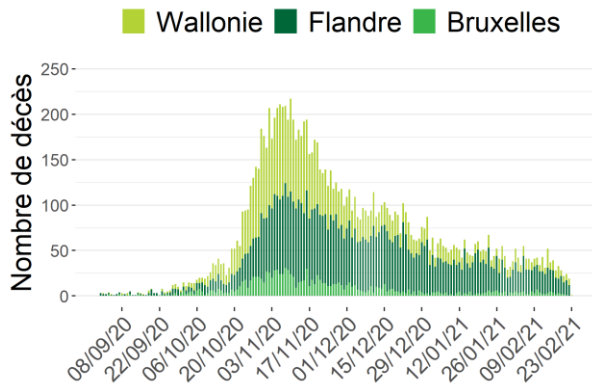
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
Belgique	1992	355	18%
Antw erpen	301	39	13%
Brabant w allon	23	9	39%
Hainaut	259	57	22%
Liège	230	30	13%
Limburg	145	26	18%
Luxembourg	43	9	21%
Namur	97	8	8%
Oost-Vlaanderen	265	71	27%
Vlaams-Brabant	139	11	8%
West-Vlaanderen	221	45	20%
Région bruxelloise	269	50	19%

*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.

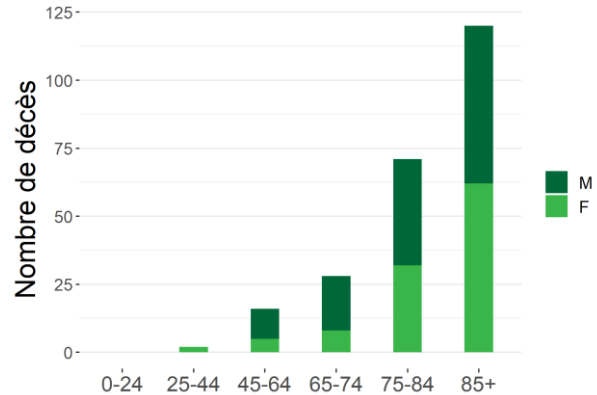
2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 14 février 2021 au 20 février 2021, 239 décès ont été rapportés; 143 en Flandre, 75 en Wallonie et 21 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

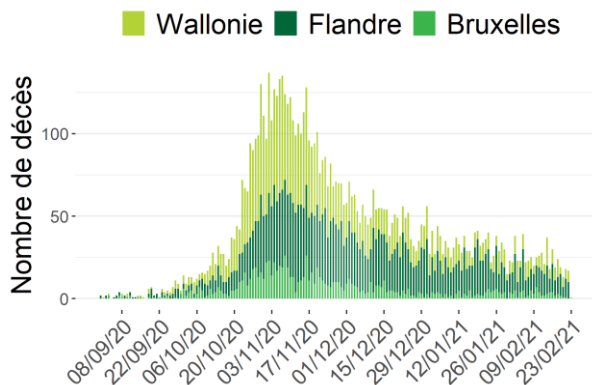


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (14/02/21-20/02/21)

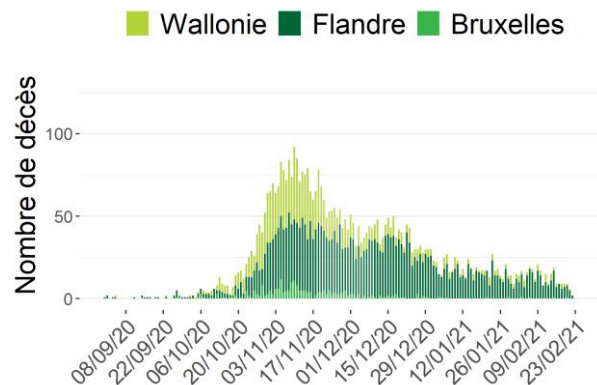


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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



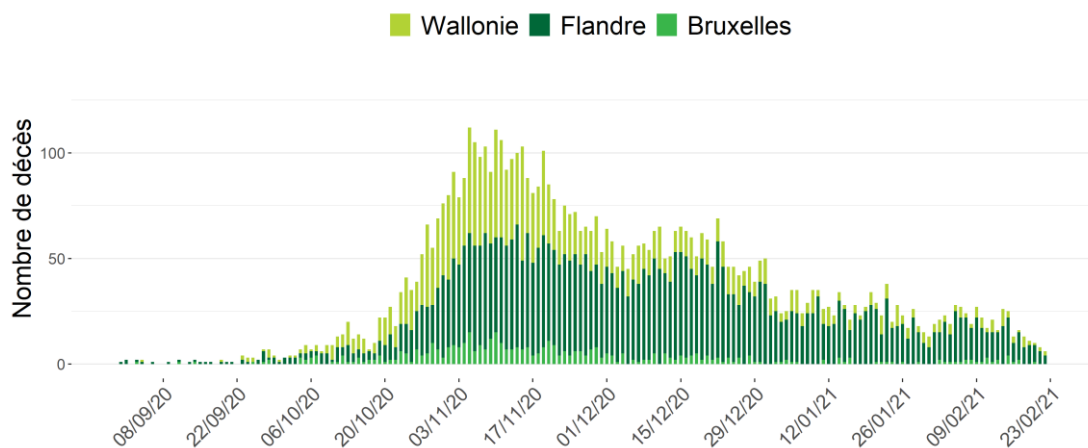
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Entre 14 février 2021 et 20 février 2021, 114 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 79 en MR/MRS (63 en Flandre, 2 à Bruxelles, 14 en Wallonie), 35 à l'hôpital (20 en Flandre, 6 à Bruxelles, 9 en Wallonie) et 0 dans d'autres lieux.

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



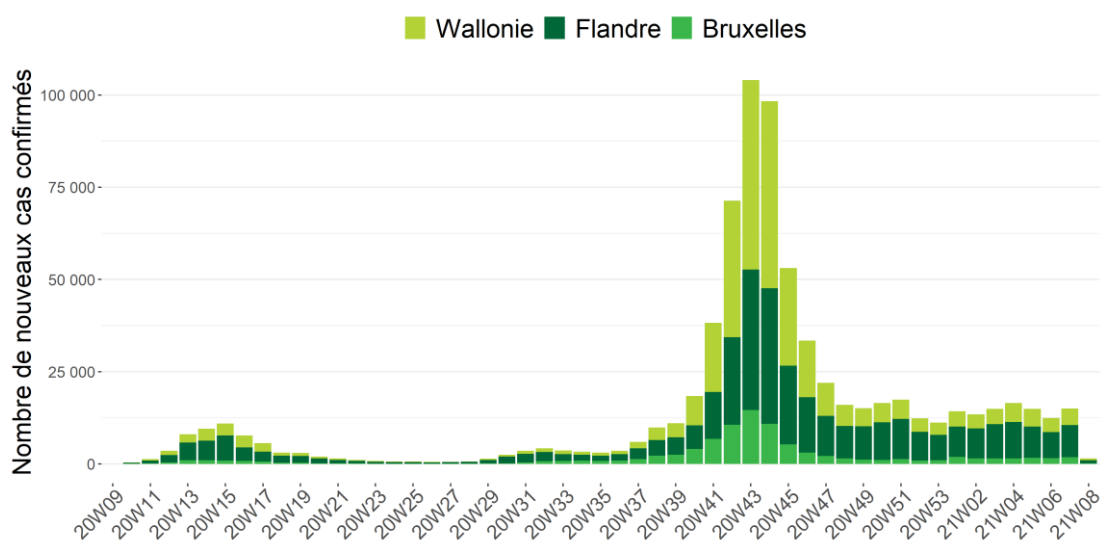
De plus amples informations sur la surveillance en MR/MRS se trouvent dans le [rapport hebdomadaire](#).

3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 757 696 cas confirmés ont été rapportés; 340 192 cas (45%) en Flandre, 310 096 (41%) cas en Wallonie, dont 4 840 cas pour la communauté germanophone, et 93 612 (12%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 13 796 cas (2%).

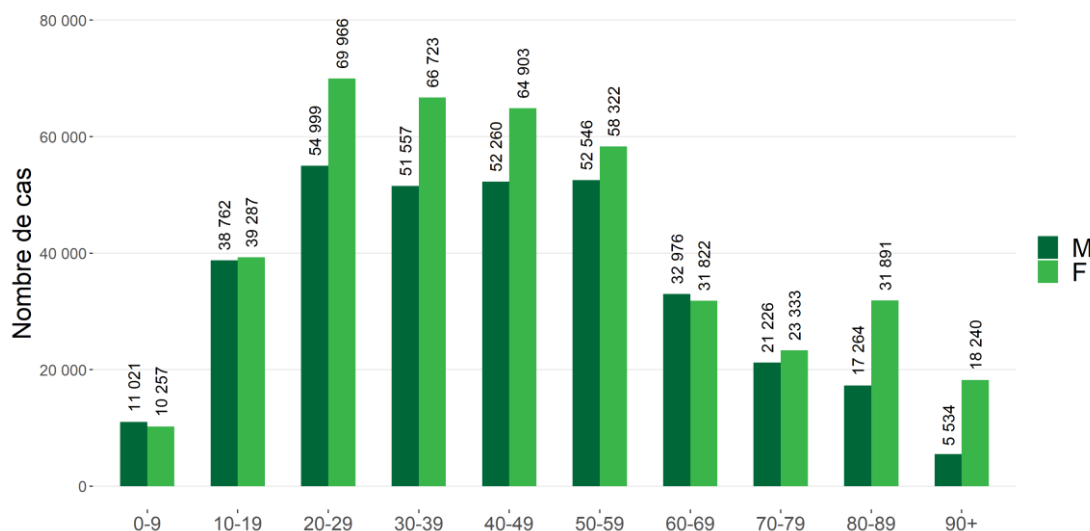
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic*



Source : CNR, laboratoiresclinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 23 février 2021, 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.

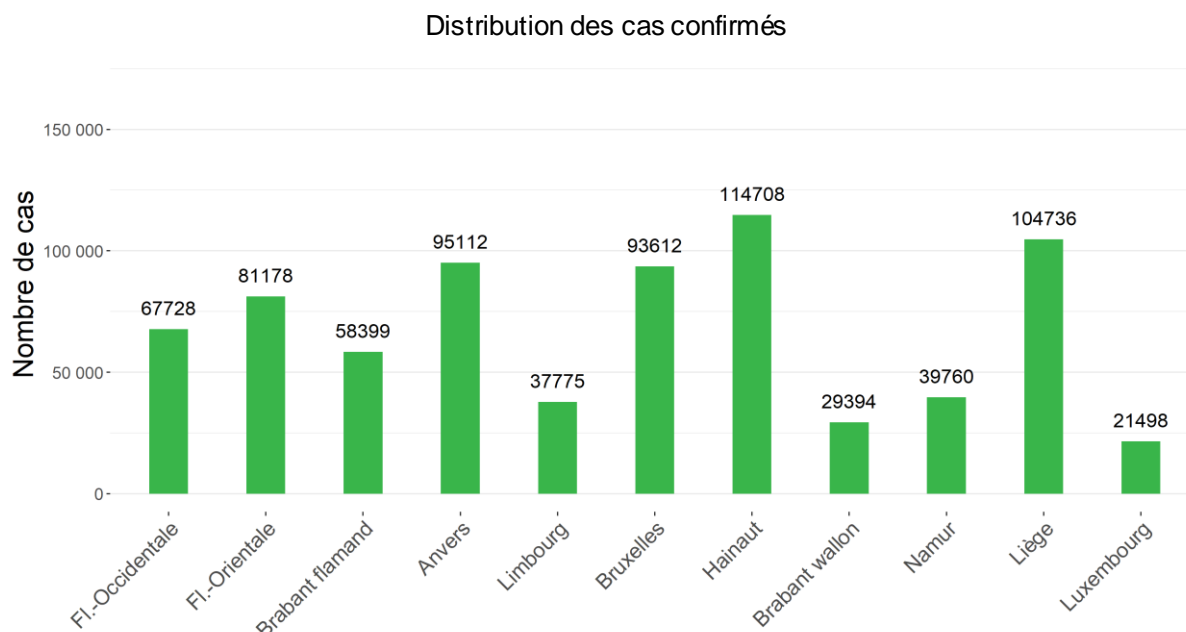
Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



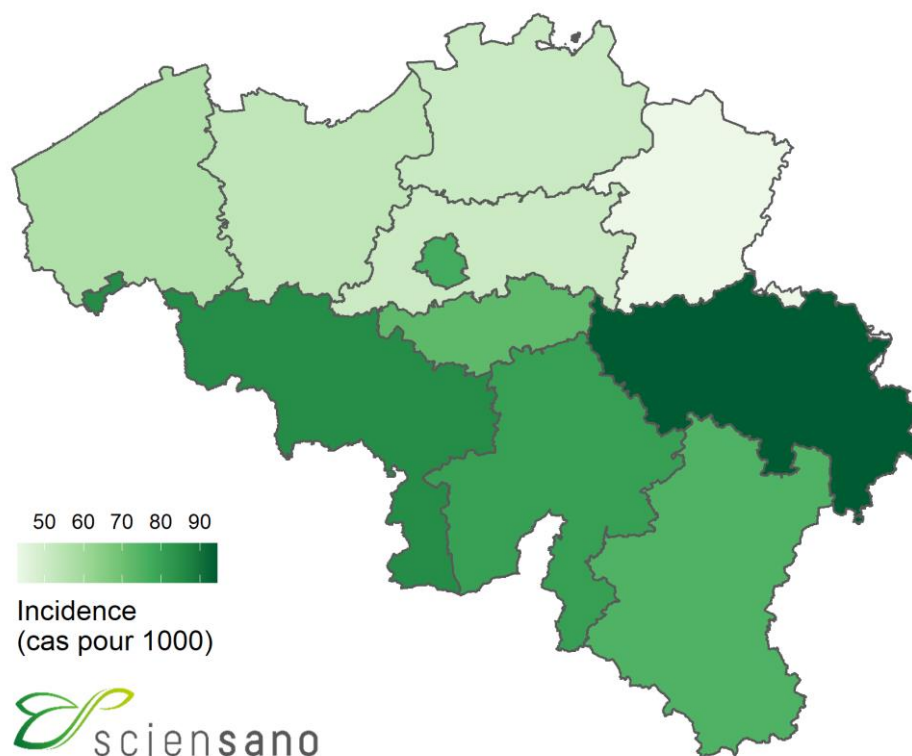
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 4807 cas.

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

3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

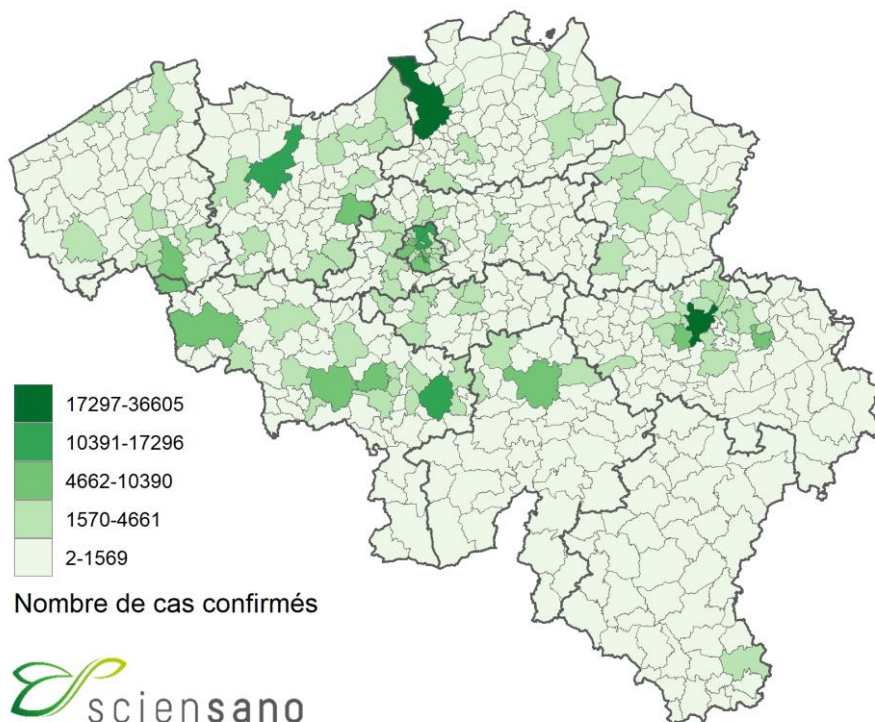


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

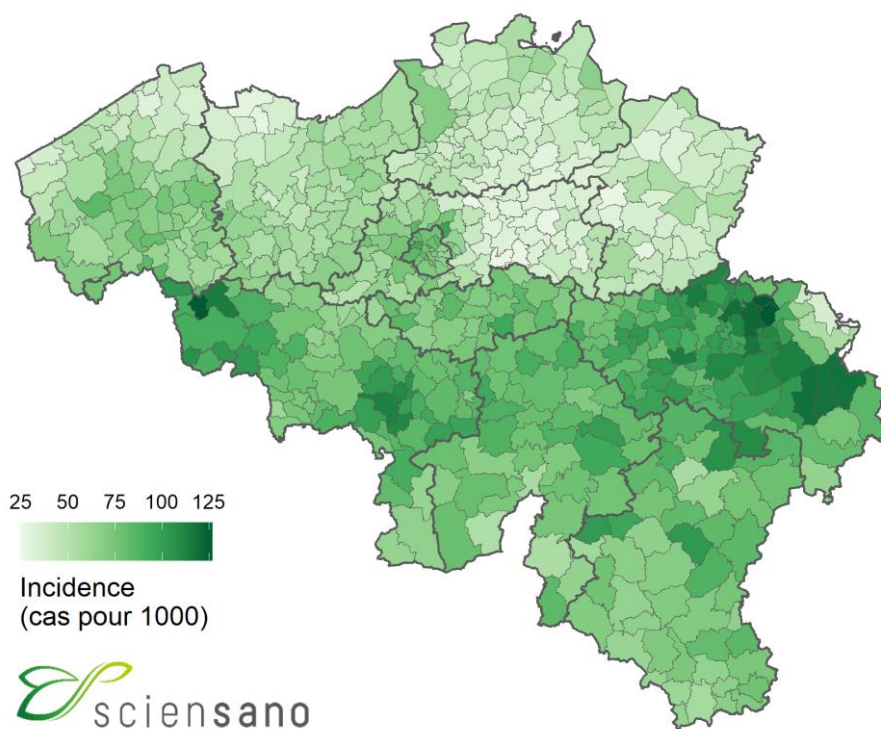


3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



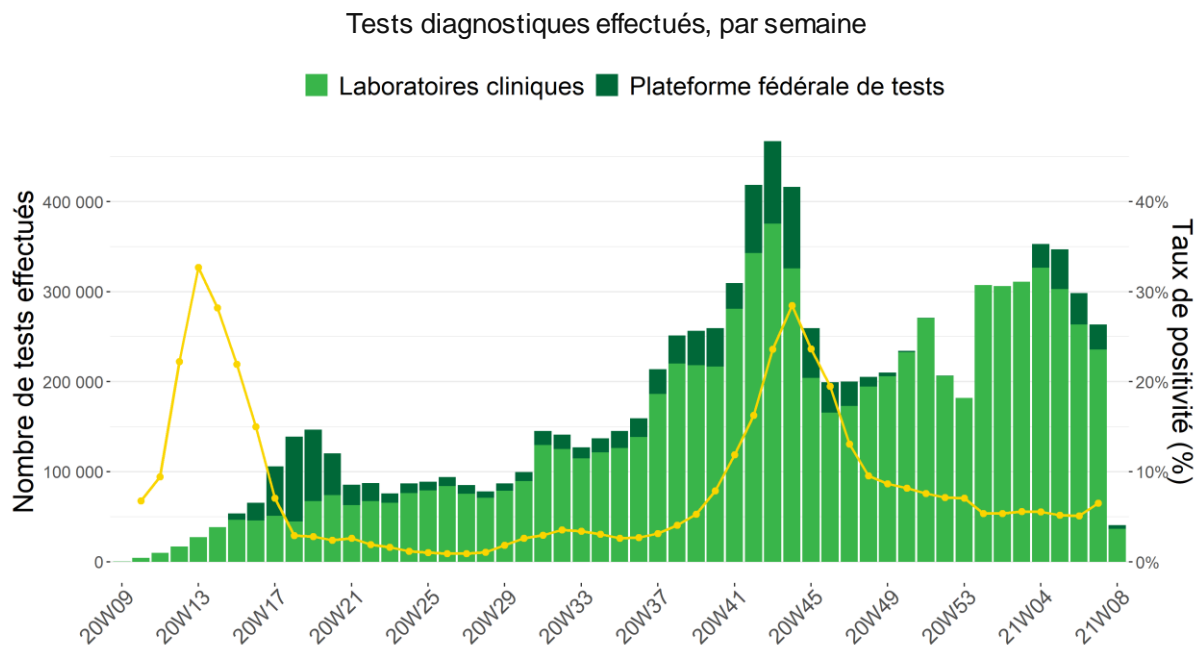
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



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 23 février 2021, 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 8 023 822.

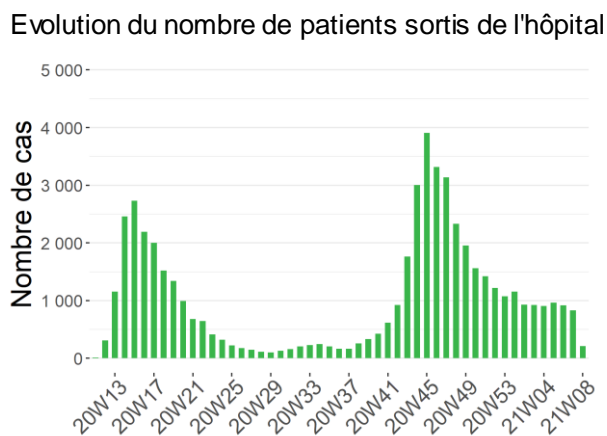
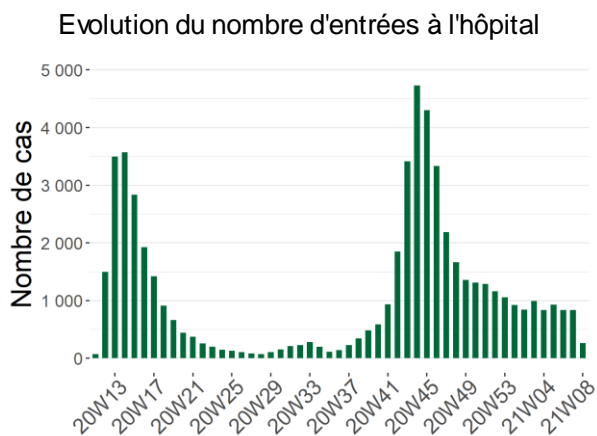
Depuis le 10/04/20, 1 215 979 tests ont été réalisés par la plateforme fédérale des tests* en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.



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. Les tests antigène et PCR sont tous deux représentés : si un échantillon a été soumis à la fois à un test PCR et à un test antigène, on considère qu'il s'agit de deux tests distincts. *La période de transition de la plateforme nationale de tests vers la plateforme bis a débuté en octobre et s'est finalisée fin janvier. Depuis le 26 janvier il est à nouveau possible de distinguer la provenance des tests rapportés.

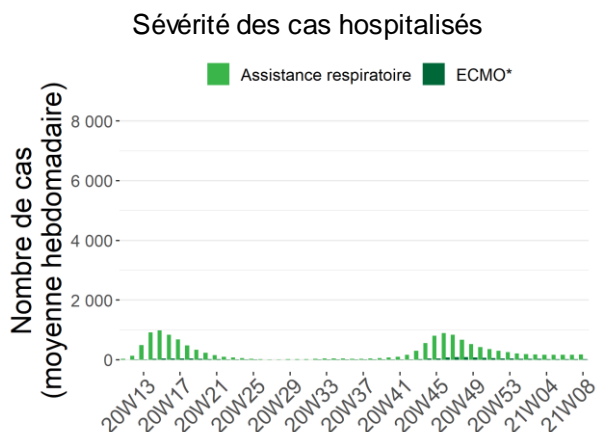
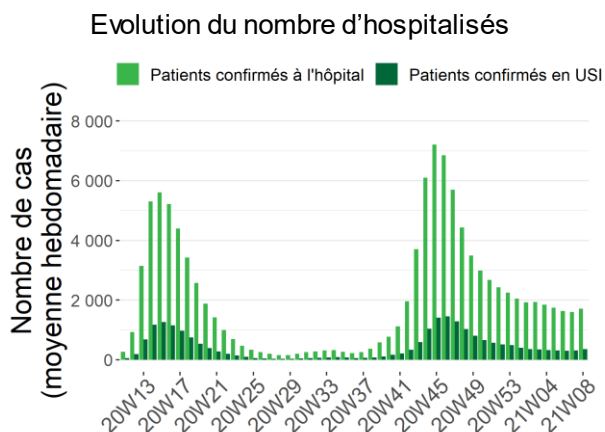
3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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



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

Entre le 15 mars 2020 et le 23 février 2021, 56 324 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 53 131 personnes ont quitté l'hôpital.



*Nombre d'hôpitaux participants: 104 (23 février 2021)

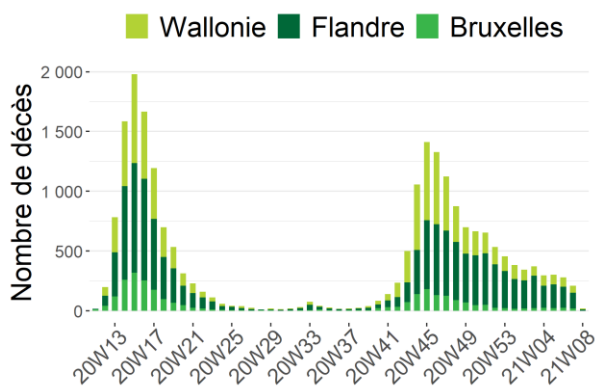
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

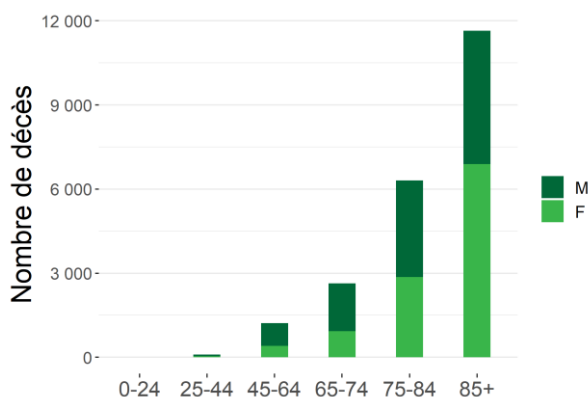
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 21 956 décès ont été rapportés ; 11 231 (51%) en Flandre, 7 964 (36%) en Wallonie, et 2 761 (13%) à Bruxelles.

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



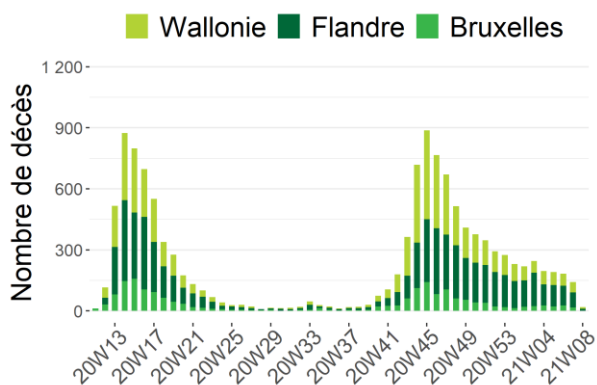
Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe*



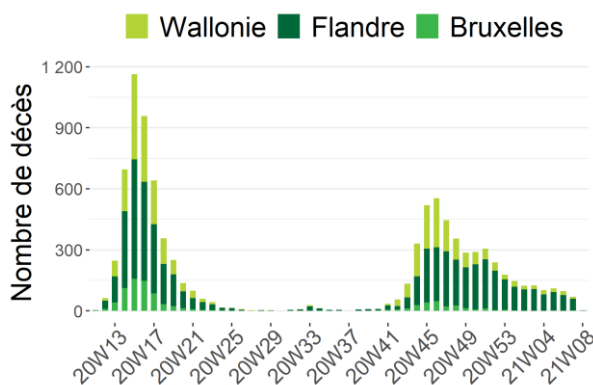
*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 40 décès

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	5 635	50%	1 851	67%	4 935	62%	12 421	57%
<i>Cas confirmés</i>	5 436	96%	1 793	97%	4 774	97%	12 003	97%
<i>Cas possibles</i>	199	4%	58	3%	161	3%	418	3%
Maison de repos	5 521	49%	895	32%	2 948	37%	9 364	43%
<i>Cas confirmés</i>	4 653	84%	458	51%	1 747	59%	6 858	73%
<i>Cas possibles</i>	868	16%	437	49%	1 201	41%	2 506	27%
Autres collectivités résidentielles	42	0%	3	0%	50	1%	95	0%
Domicile et autre	17	0%	12	0%	31	0%	60	0%
Inconnu	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAL	11 231	100%	2 761	100%	7 964	100%	21 956	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 17 JANVIER 2021 ET LE 23 FÉVRIER 2021, 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
17/01/21	722	
18/01/21	3 049	
19/01/21	2 485	15 217 cas au cours de cette période de 7 jours
20/01/21	2 542	Soit 2 173,9 cas en moyenne par jour
21/01/21	2 386	Soit une incidence sur une semaine de
22/01/21	2 635	132,4/100 000 habitants
23/01/21	1 398	
24/01/21	822	
25/01/21	3 420	16 835 cas au cours de cette période de 7 jours
26/01/21	2 779	Soit 2 405,0 cas en moyenne par jour
27/01/21	2 598	Soit une incidence sur une semaine de
28/01/21	2 609	146,5/100 000 habitants
29/01/21	3 034	
30/01/21	1 573	
31/01/21	863	
01/02/21	3 383	15 514 cas au cours de cette période de 7 jours
02/02/21	2 683	Soit 2 216,3 cas en moyenne par jour
03/02/21	2 416	Soit une incidence sur une semaine de
04/02/21	2 414	135,0/100 000 habitants
05/02/21	2 484	
06/02/21	1 271	
07/02/21	601	
08/02/21	2 609	12 802 cas au cours de cette période de 7 jours
09/02/21	2 156	Soit 1 828,9 cas en moyenne par jour
10/02/21	2 157	Soit une incidence sur une semaine de
11/02/21	2 099	111,4/100 000 habitants
12/02/21	2 044	
13/02/21	1 136	Soit 18,7% d'augmentation entre les deux périodes
14/02/21	612	Soit une incidence sur une période 14 jours de 243,6 nouveaux cas/100 000 habitants
15/02/21	2 790	
16/02/21	2 397	15 195 cas au cours de cette période de 7 jours
17/02/21	2 530	Soit 2 170,7 cas en moyenne par jour
18/02/21	2 554	Soit une incidence sur une semaine de
19/02/21	2 784	132,2/100 000 habitants
20/02/21	1 528	
21/02/21	809	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliquée entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
22/02/21	1 491	
23/02/21	1	

Note: Ces données journalières peuvent également être consultées sur la plateforme interactive [epistat](https://www.epistat.be/). Elles sont mises à jour quotidiennement (7/7).

4.2. NOMBRE DE TESTS RÉALISÉS ENTRE LE 17 JANVIER 2021 ET LE 23 FÉVRIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
17/01/21	16 770	
18/01/21	37 504	
19/01/21	63 471	
20/01/21	53 463	305 974 tests au cours de la semaine, soit 43 711/jour
21/01/21	45 566	
22/01/21	50 759	
23/01/21	38 441	
24/01/21	21 688	
25/01/21	44 272	
26/01/21	65 075	
27/01/21	62 221	352 489 tests au cours de la semaine, soit 50 356/jour
28/01/21	55 853	
29/01/21	56 279	
30/01/21	47 101	
31/01/21	22 130	
01/02/21	45 815	
02/02/21	68 261	
03/02/21	60 702	350 084 tests au cours de la semaine, soit 50 012/jour
04/02/21	54 083	
05/02/21	57 084	
06/02/21	42 009	
07/02/21	19 066	
08/02/21	44 885	
09/02/21	60 755	
10/02/21	49 920	301 491 tests au cours de la semaine, soit 43 070/jour
11/02/21	46 278	
12/02/21	46 440	
13/02/21	34 147	
14/02/21	15 965	
15/02/21	38 641	
16/02/21	49 416	
17/02/21	43 139	262 499 tests au cours de la semaine, soit 37 500/jour
18/02/21	40 026	
19/02/21	41 662	
20/02/21	33 650	
21/02/21	16 969	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
22/02/21	39 224	
23/02/21	1 499	

4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 20 JANVIER 2021 ET LE 23 FÉVRIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de nouvelles admissions /jour		Nombre sorties /jour	Nombre patients hospitalisés	Nombre patients COVID confirmés en USI	Nombre patients COVID possibles en USI
20/01/21	144		169	1 938	337	15
21/01/21	148		153	1 941	338	21
22/01/21	158	944 nouvelles hospitalisations Soit 134,9/jour en moyenne	145	1 923	338	26
23/01/21	143		171	1 888	327	29
24/01/21	106		63	1 923	322	23
25/01/21	92		39	1 954	325	55
26/01/21	153		173	1 928	322	42
27/01/21	121		169	1 850	313	34
28/01/21	138		159	1 819	323	24
29/01/21	119	862 nouvelles hospitalisations Soit 123,1/jour en moyenne	138	1 810	315	31
30/01/21	137		175	1 760	315	24
31/01/21	77		55	1 788	315	26
01/02/21	128		51	1 852	325	37
02/02/21	142		202	1 794	311	21
03/02/21	142		143	1 785	310	21
04/02/21	141		149	1 751	306	18
05/02/21	144	893 nouvelles hospitalisations Soit 127,6/jour en moyenne	161	1 737	304	24
06/02/21	123		179	1 650	292	27
07/02/21	108		80	1 678	300	17
08/02/21	72		44	1 698	302	44
09/02/21	163		179	1 674	308	33
10/02/21	132		161	1 652	303	17
11/02/21	137		158	1 642	294	21
12/02/21	132	828 nouvelles hospitalisations Soit 118,3/jour en moyenne	151	1 634	295	18
13/02/21	107		176	1 567	298	17
14/02/21	91		50	1 598	307	20
15/02/21	84		33	1 639	319	32
16/02/21	145		177	1 600	311	24
17/02/21	141		125	1 610	315	10
18/02/21	142		163	1 588	314	19
19/02/21	125	867 nouvelles hospitalisations Soit 123,9/jour en moyenne	121	1 607	314	25
20/02/21	110		162	1 566	315	22
21/02/21	87		52	1 617	329	27
22/02/21	110		37	1 714	348	63
23/02/21	152		175	1 707	355	26

4.4. NOMBRE DE PERSONNES DÉCÉDÉES ENTRE LE 17 JANVIER 2021 ET LE 23 FÉVRIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
17/01/21	44	
18/01/21	57	
19/01/21	60	
20/01/21	49	377 décès au cours de la semaine, soit 53,9/jour
21/01/21	51	
22/01/21	49	
23/01/21	67	
24/01/21	39	
25/01/21	44	
26/01/21	52	
27/01/21	41	304 décès au cours de la semaine, soit 43,4/jour
28/01/21	55	
29/01/21	44	
30/01/21	29	
31/01/21	32	
01/02/21	38	
02/02/21	52	
03/02/21	42	294 décès au cours de la semaine, soit 42,0/jour
04/02/21	34	
05/02/21	55	
06/02/21	41	
07/02/21	41	
08/02/21	37	
09/02/21	41	
10/02/21	42	269 décès au cours de la semaine, soit 38,4/jour
11/02/21	34	
12/02/21	43	
13/02/21	31	
14/02/21	52	
15/02/21	37	
16/02/21	39	
17/02/21	28	239 décès au cours de la semaine, soit 34,1/jour
18/02/21	33	
19/02/21	28	
20/02/21	22	
21/02/21	24	
22/02/21	19	
23/02/21	1	

5. Prévention et information

CONTRIBUEZ À RALENTIR LA PROPAGATION DU VIRUS:

1

RESTEZ CHEZ VOUS AUTANT QUE POSSIBLE.



2

**ÉVITEZ DE VOUS DONNER OU SERRER LA MAIN,
DE VOUS FAIRE LA BISE OU DE VOUS SERRER
DANS LES BRAS.**



3

FAITES ATTENTION AUX GROUPES À RISQUE.

Il s'agit des personnes de plus de 65 ans, des personnes diabétiques, des personnes souffrant de maladies cardiaques, pulmonaires ou rénales, des personnes dont le système immunitaire est affaibli, ...



4

**LES CONTACTS ENTRE LES ENFANTS ET
LES PERSONNES ÂGÉES NE SONT PAS
RECOMMANDÉS.**

Les enfants ne tombent pas gravement malades à cause du coronavirus, mais peuvent le propager facilement.



5

**GARDEZ UNE DISTANCE SUFFISANTE (1,5
MÈTRE) LORSQUE VOUS ÊTES À L'EXTÉRIEUR.**



TOUTES LES INFORMATIONS SUR

www.info-coronavirus.be



service public fédéral
**SANTÉ PUBLIQUE,
SECURITE DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE
ET ENVIRONNEMENT**

E.R. TOM AUWERS, VICTOR HORTAPLEIN 40/10, 1060 BRUXELLES