

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 23 JANVIER 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

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	689 271	2 046	1 964*	-4%
Admis à l'hôpital	50 786***	120,9	127,4**	+5%
Décédés****	20 675	52,1	50,3*	-4%
<i>En hôpital</i>	<i>11 599</i>	<i>31,3</i>	<i>32,9</i>	<i>+5%</i>
<i>En maison de repos</i>	<i>8 911</i>	<i>20,0</i>	<i>17,0</i>	<i>-15%</i>

*Du 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021 (données des 3 derniers jours non consolidées).

**Du 16 janvier 2021 au 22 janvier 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.

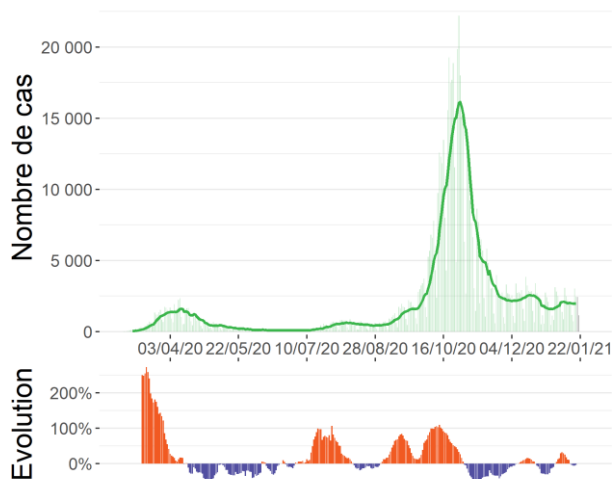
Occupation des lits d'hôpital	Vendredi 15 janvier 2021	Vendredi 22 janvier 2021	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	1 876	1 923	+3%
Nombre de lits USI occupés	345	338	-2%

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

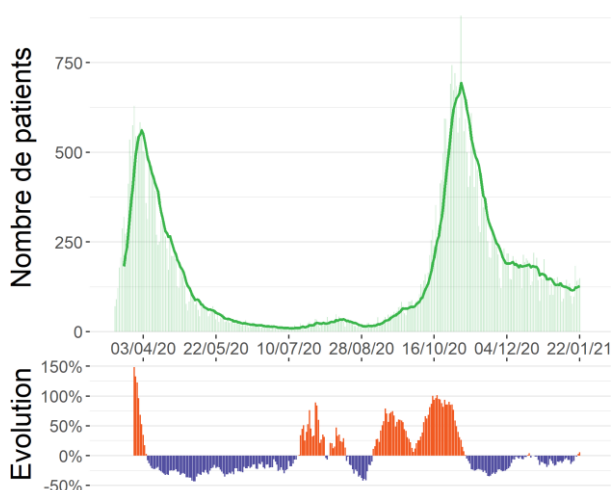
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



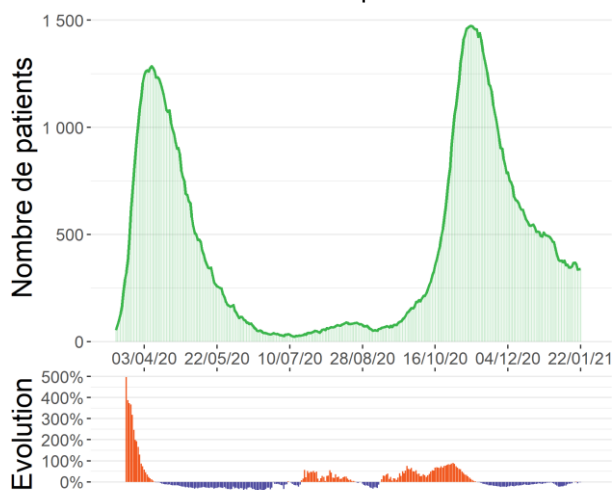
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



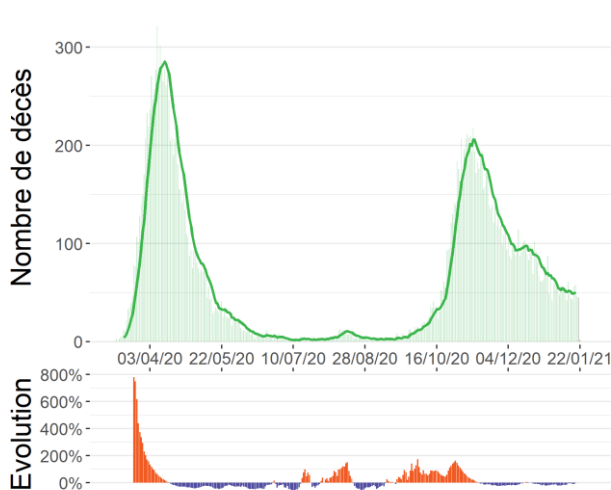
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

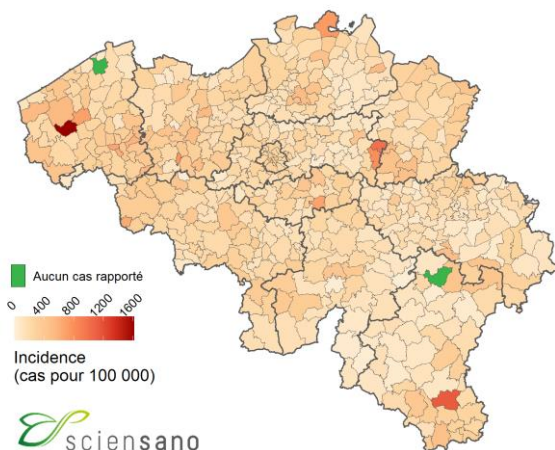


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

1.2. SITUATION RÉCENTE

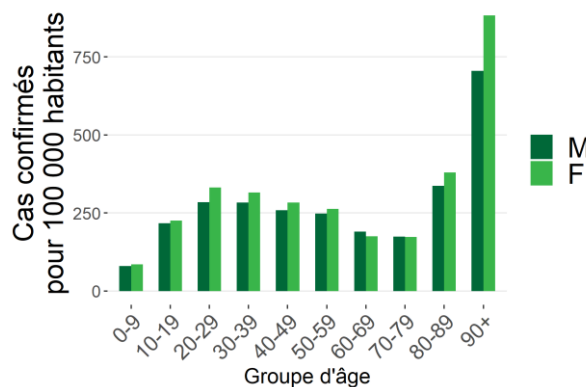
Les figures ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les 14 derniers jours (données consolidées).

Distribution des cas confirmés par 100 000 habitants entre le 06/01/21 et le 19/01/21



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 06/01/21 et le 19/01/21



Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 164 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.

	06/01/21- 12/01/21	13/01/21- 19/01/21	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)	Incidence par 100 000 (14 jours)
Belgique	14 320	13 745	-575	-4%	118	244
Antwerpen	2 011	2 073	62	+3%	160	218
Brabant wallon	544	445	-99	-18%	24	244
Hainaut	1 491	1 561	70	+5%	106	227
Liège	1 035	969	-66	-6%	74	181
Limburg	1 042	1 167	125	+12%	43	252
Luxembourg	388	275	-113	-29%	14	231
Namur	502	438	-64	-13%	36	190
Oost-Vlaanderen	1 877	1 986	109	+6%	86	253
Vlaams-Brabant	1 107	1 108	1	0%	5,374	192
West-Vlaanderen	1 798	1 834	36	+2%	245	302
Région bruxelloise	1 887	1 427	-460	-24%	17	272
Deutschsprachige Gemeinschaft	68	63	-5	-7%	64	168

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:

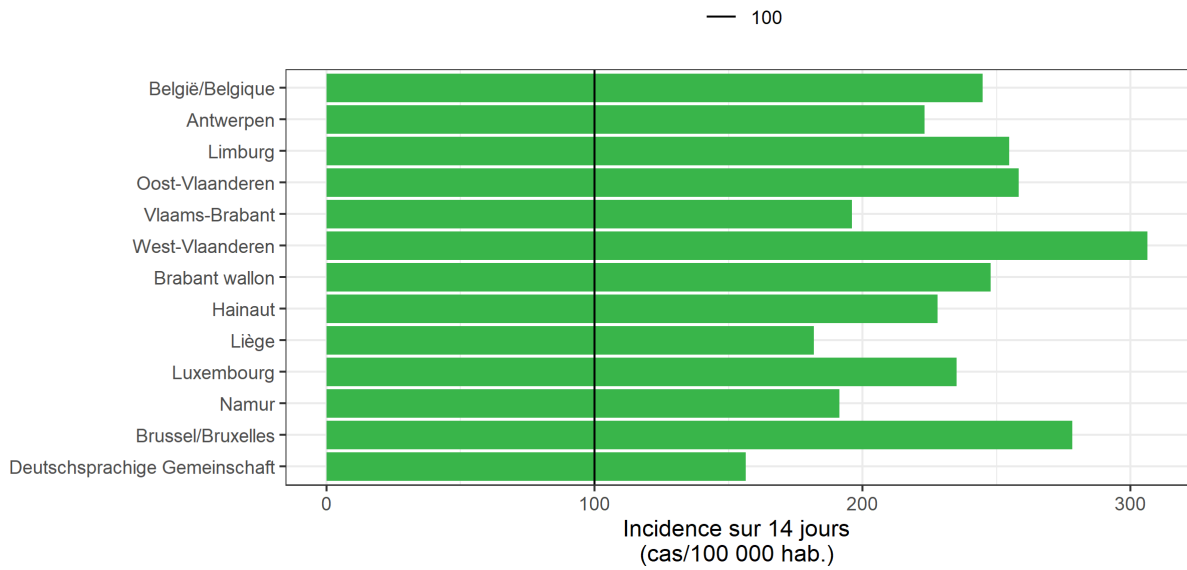
- **Nouveaux cas >100/100 000** habitants sur 14 jours au niveau national (ce qui correspond à ~800 cas par jour) ET un taux de positivité >3%

OU

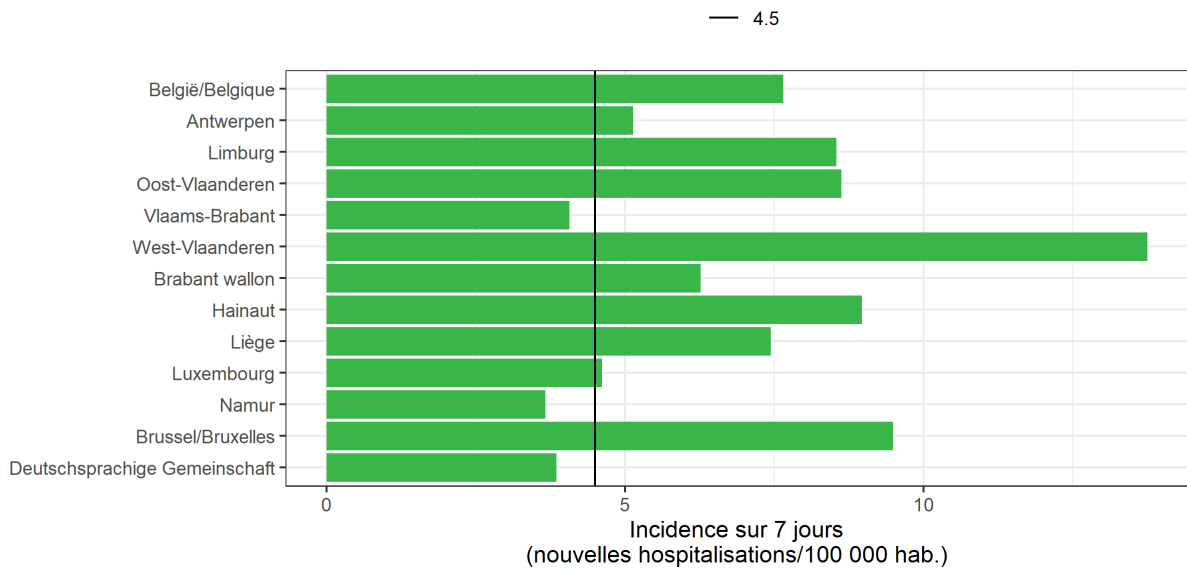
- **Nouvelles hospitalisations > 75** par jour au niveau national pour une période consécutive de 7 jours (ce qui correspond à une incidence cumulée sur 7 jours > 4,5/100.000 habitants)

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 (22/01/21)



Incidence sur 7 jours (barres vertes) pour le nombre d'hospitalisations (22/01/21)



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 est estimé sur base **du nombre d'hospitalisations**.

Taux de reproduction	Estimation médiane	Intervalle de confiance à 95 %
R_t (16/01/21 au 22/01/21)	1,056	0,988-1,127

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	0.978	0.961	0.994
Antwerpen	1.018	0.975	1.063
Brabant wallon	0.893	0.812	0.978
Hainaut	1.028	0.977	1.079
Liège	0.963	0.904	1.025
Limburg	1.067	1.007	1.129
Luxembourg	0.801	0.709	0.898
Namur	0.935	0.849	1.024
Oost-Vlaanderen	1.034	0.989	1.080
Vlaams-Brabant	1.023	0.964	1.084
West-Vlaanderen	1.021	0.975	1.068
Région bruxelloise	0.853	0.809	0.898
Deutschsprachige Gemeinschaft	1.022	0.787	1.288

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.

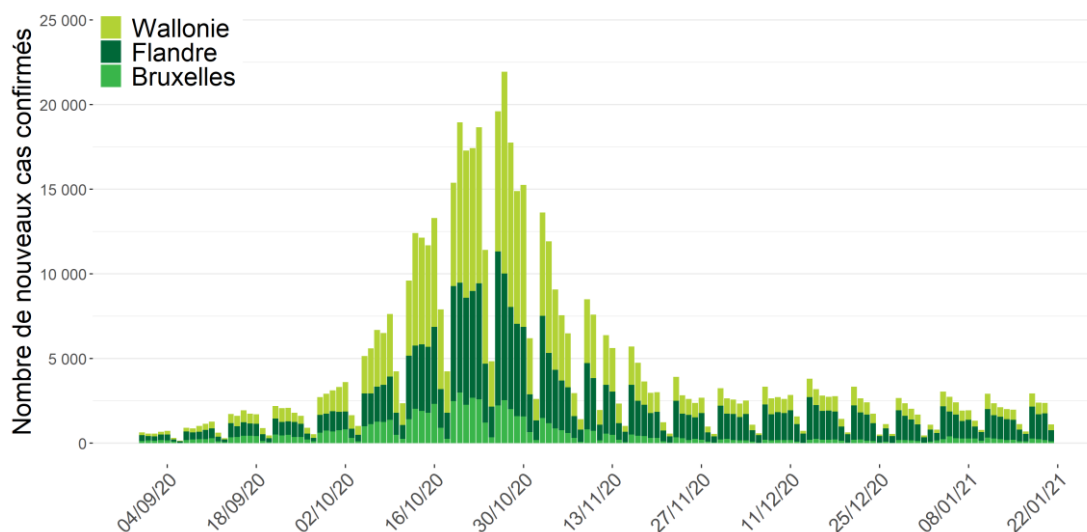
2. Description de l'épidémie à partir du 31 août 2020

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 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021, 13 745 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 13 745 nouveaux cas, 8 168 (59%) étaient rapportés en Flandre, 3 688 (27%) en Wallonie, dont 63 cas pour la communauté germanophone, et 1 427 (10%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 462 cas (3%).

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



Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 22 janvier 2021, à 6 heures.

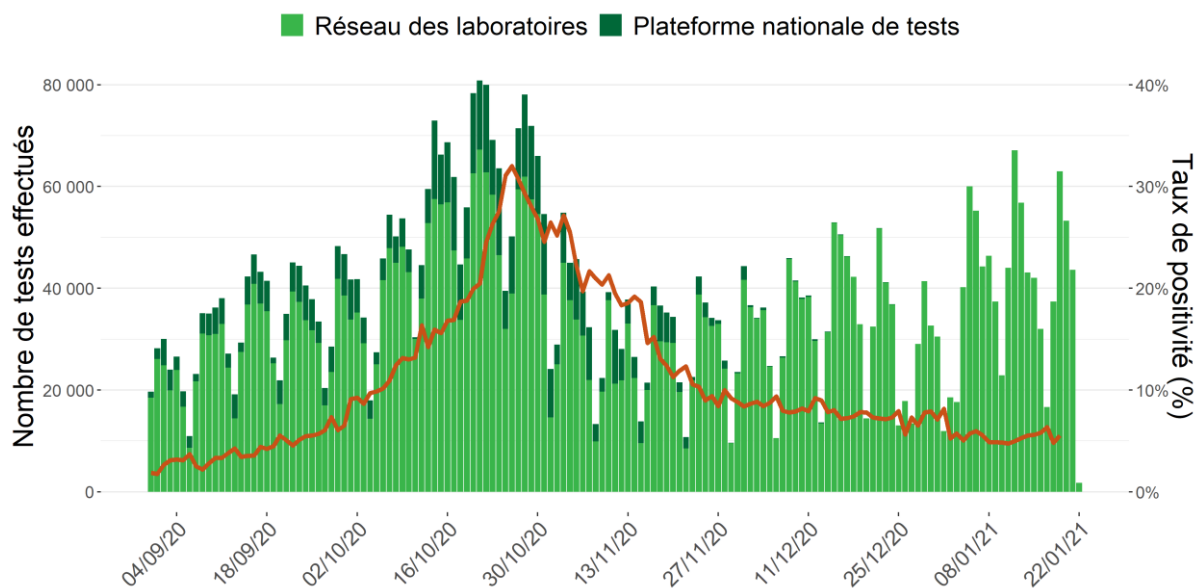
*Lorsque le code postal de la personne est manquant, la région du laboratoire qui a effectué le test a été prise en compte (excepté pour le CNR).

**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 LE RÉSEAU DES LABORATOIRES ET LA PLATEFORME NATIONALE DE TESTS ET TAUX DE POSITIVITÉ PAR PROVINCE ET PAR TRANCHE D'ÂGE

Au cours de la période du 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021, 290 998 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 41 571 tests.

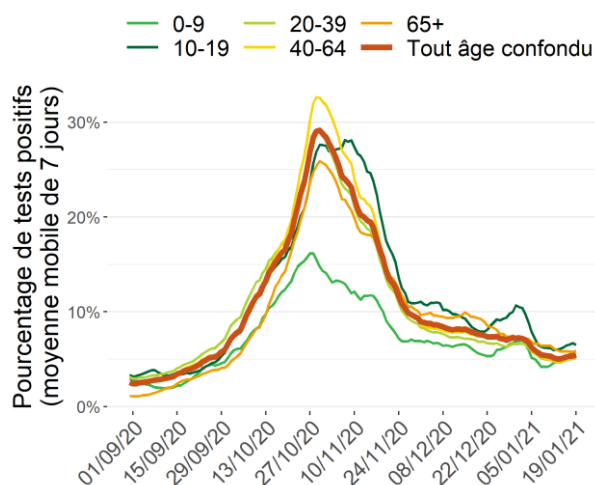
Tests diagnostiques effectués par la plateforme nationale de tests et par les laboratoires cliniques, par jour à partir du 31/08/20



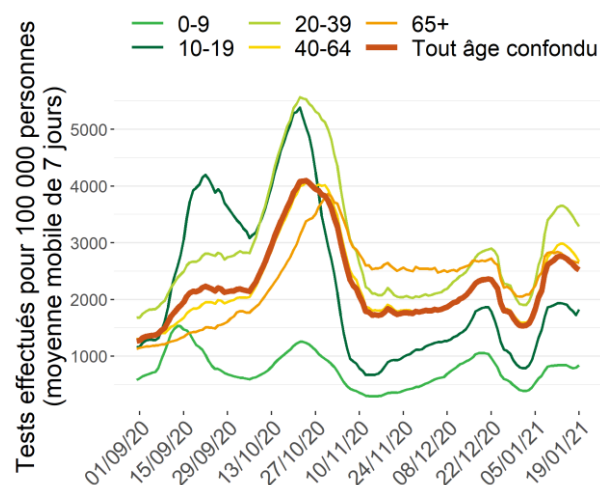
Note: Les données des 72 dernières heures doivent encore être consolidées. Quant aux données des autres jours, elles peuvent encore être complétées par des données de laboratoires qui déclareraient rétroactivement. Les tests antigène et PCR sont tous deux représentés : si un échantillon a été soumis à la fois à un test PCR et à un test antigène, on considère qu'il s'agit de deux tests distincts.

Au cours de la période du 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021, le taux moyen de positivité pour la Belgique est de 5,5%.

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



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



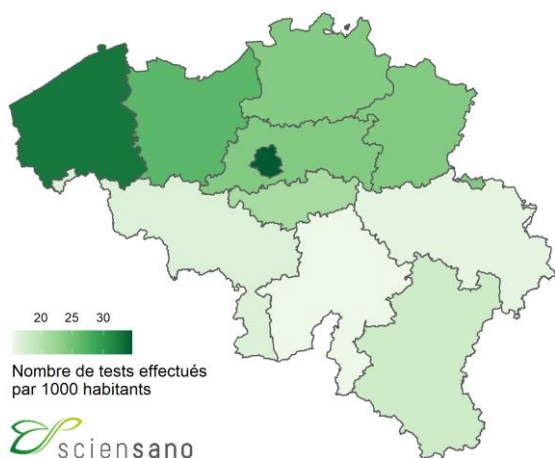
Note: les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées

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 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021 (dernière semaine de données consolidées).

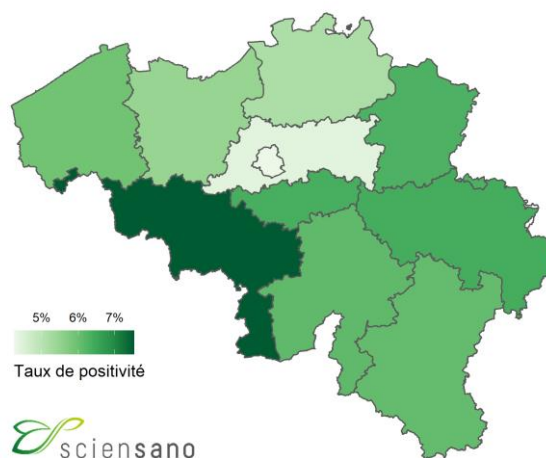
	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
Belgique	290 998	2 532	15 959	5,5%
Antwerpen	44 636	2 387	2 301	5,2%
Brabant wallon	8 622	2 124	549	6,4%
Hainaut	22 666	1 683	1 706	7,5%
Liège	17 712	1 596	1 131	6,4%
Limburg	21 016	2 395	1 325	6,3%
Luxembourg	5 184	1 808	314	6,1%
Namur	7 637	1 540	466	6,1%
Oost-Vlaanderen	40 714	2 669	2 220	5,5%
Vlaams-Brabant	27 687	2 395	1 219	4,4%
West-Vlaanderen	39 221	3 266	2 315	5,9%
Région bruxelloise	42 188	3 463	1 792	4,2%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 132	1 452	77	6,8%

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

Nombre de tests effectués par province, par 1000 habitants entre le 13/01/21 et le 19/01/21



Taux de positivité par province entre le 13/01/21 et le 19/01/21



2.3. VACCINATION

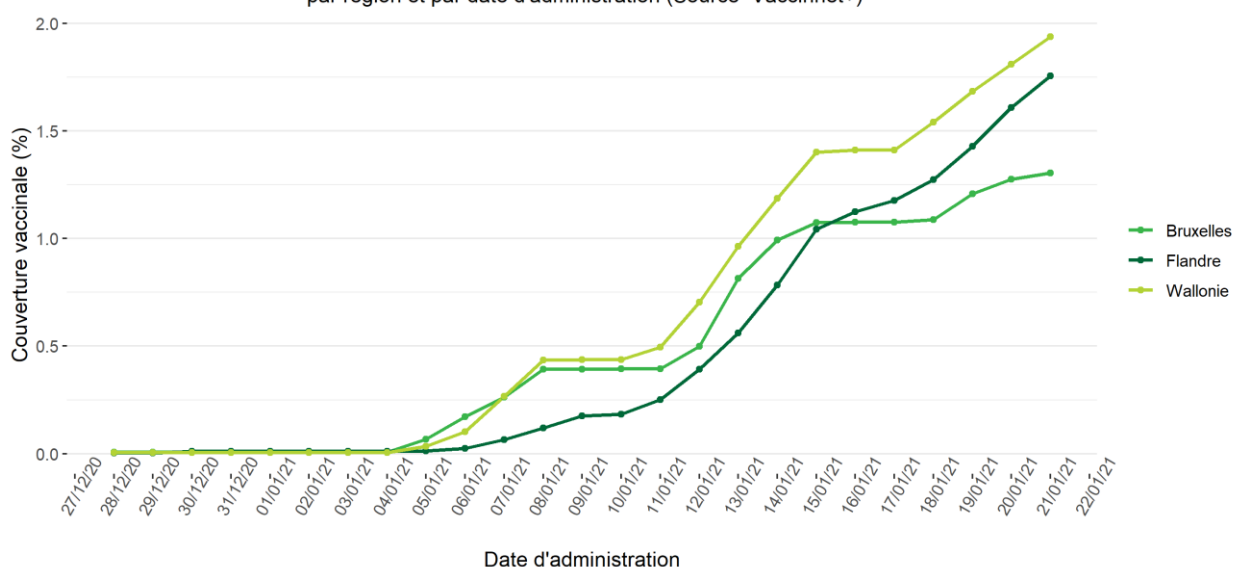
Le 28 décembre 2020, la vaccination contre la COVID-19 a démarré en Belgique avec le vaccin *Comirnaty*® du fabricant Pfizer/BioNtech par une phase pilote limitée à trois maisons de repos et de soins. Le 5 Janvier 2021 la campagne de vaccination a été officiellement lancée pour l'ensemble des résidents et du personnel des centres de soins résidentiels du pays. Depuis le 18 janvier 2021, la vaccination a été étendue au personnel soignant des hôpitaux et l'utilisation du *COVID-19 Vaccine Moderna*® a commencé.

Le schéma vaccinal pour ces vaccins consiste en deux doses, administrées avec un intervalle recommandé de 21 jours pour le vaccin *Comirnaty*® et de 28 jours pour le *COVID-19 Vaccine Moderna*®.

Au cours de la période du 28 décembre 2020 au 21 janvier 2021 inclus, 163 240 doses de vaccin contre la COVID-19 ont été administrées en Belgique et enregistrées dans Vaccinnet+. Cela représente 162 945 personnes (dont 105 146 âgées de 65 ans et plus) ayant reçu une première dose de vaccin, parmi lesquelles 295 ont déjà reçu une seconde dose. Cela correspond à une couverture vaccinale pour la première dose du vaccin de 1,42 % de la population belge totale, de 1,77% de la population belge âgée de 18 ans et plus et de 4,77% de la population belge âgée de 65 ans et plus.

Le graphique ci-dessous représente la couverture vaccinale pour la première dose du vaccin parmi la population belge âgée de 18 ans et plus, par région. 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.

Couverture vaccinale pour la première dose du vaccin contre la COVID-19 dans la population belge âgée de 18 ans et plus, par région et par date d'administration (Source=Vaccinnet+)

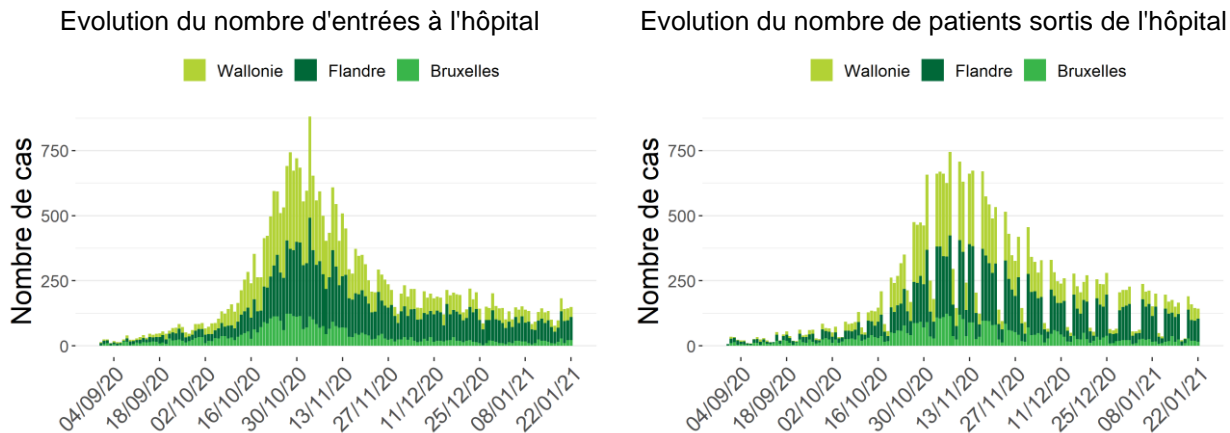


Source de données : registre VACCINNET+. Un délai entre le moment de la vaccination et celui de l'enregistrement dans la base de données est possible, et doit être pris en compte lors de l'interprétation des résultats.

2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

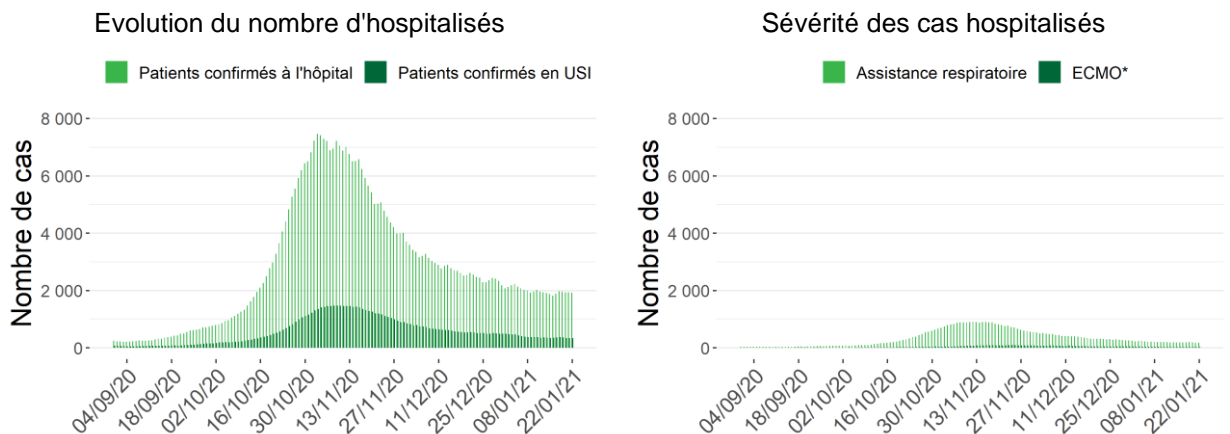
Au cours de la période du 16 janvier 2021 au 22 janvier 2021, 892 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire ont été hospitalisés et 855 personnes ont quitté l'hôpital.

Sur les 892 admission rapportés pour la période du 16 janvier 2021 au 22 janvier 2021, 829 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 126 (sur les 829) admissions provenaient d'une maison de repos/et de soins ou d'un autre établissement de soins de longue durée.



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

Le 22 janvier 2021, 1 923 lits d'hôpital dont 338 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 178 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 28 une ECMO. Au cours des 7 derniers jours, le nombre total de lits d'hôpital occupés a augmenté de 47 ; par contre, le nombre de lits occupés en soins intensifs a diminué de 7 unités.



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (22 janvier 2021)

*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 22 janvier 2021. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

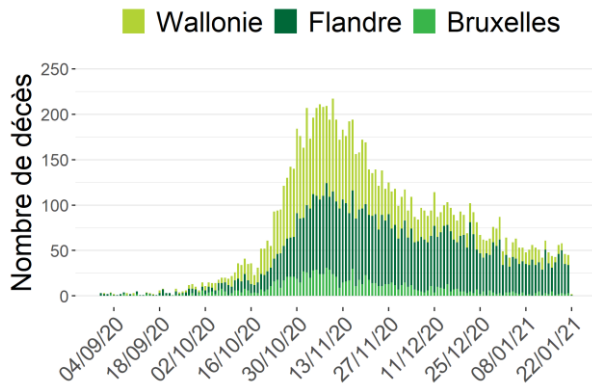
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
Belgique	1992	338	17%
Antwerpen	301	48	16%
Brabant wallon	23	3	13%
Hainaut	259	52	20%
Liège	230	32	14%
Limburg	145	27	19%
Luxembourg	43	7	16%
Namur	97	11	11%
Oost-Vlaanderen	265	55	21%
Vlaams-Brabant	139	16	12%
West-Vlaanderen	221	35	16%
Région bruxelloise	269	52	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.

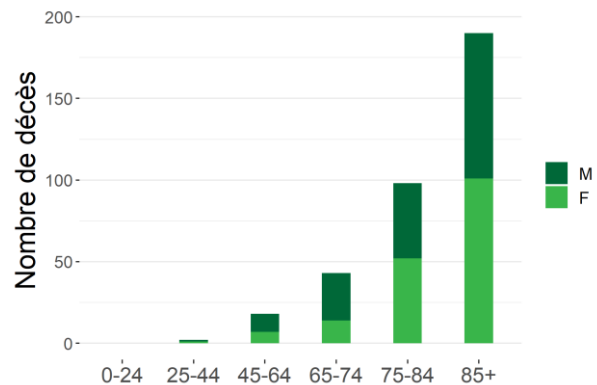
2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 13 janvier 2021 au 19 janvier 2021, 352 décès ont été rapportés; 263 en Flandre, 72 en Wallonie et 17 à Bruxelles. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

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

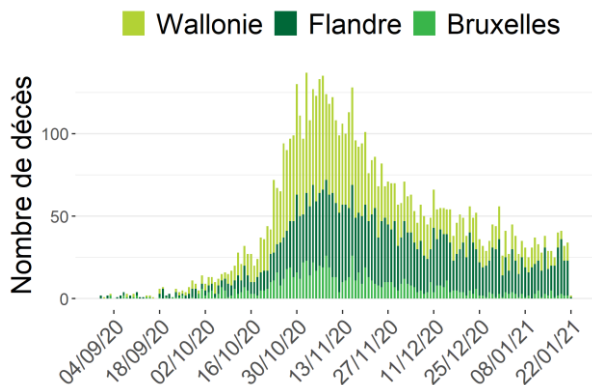


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (13/01/21-19/01/21)

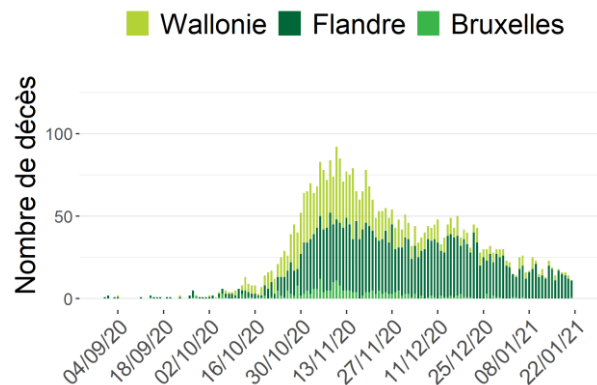


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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



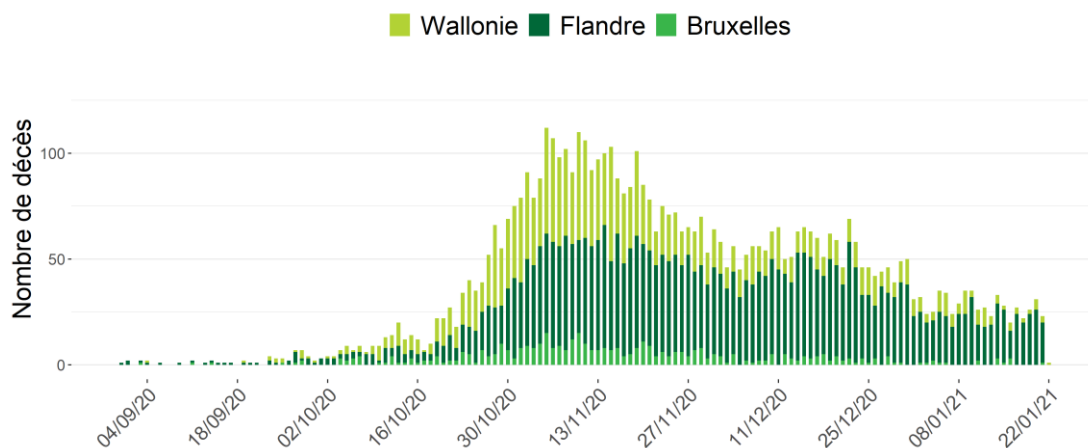
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Entre 13 janvier 2021 et 19 janvier 2021, 179 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 119 en MR/MRS (107 en Flandre, 0 à Bruxelles, 12 en Wallonie), 60 à l'hôpital (44 en Flandre, 7 à Bruxelles, 9 en Wallonie) et 0 dans d'autres lieux.

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



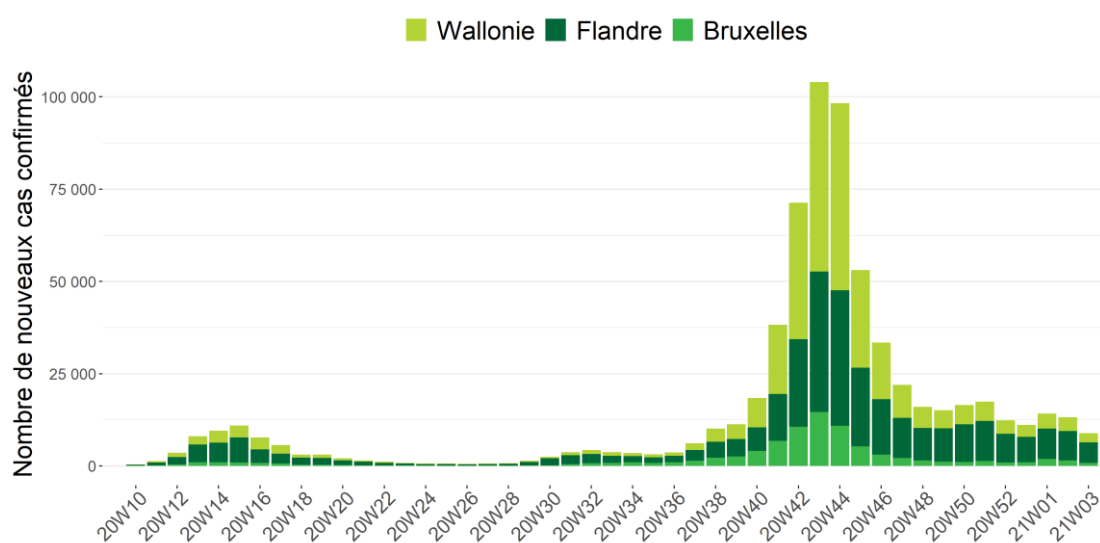
De plus amples informations sur la surveillance en MR/MRS se trouvent dans le [rapport hebdomadaire](#).

3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 689 271 cas confirmés ont été rapportés; 301 922 cas (44%) en Flandre, 290 372 (42%) cas en Wallonie, dont 4 482 cas pour la communauté germanophone, et 86 641 (13%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 10 336 cas (1%).

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

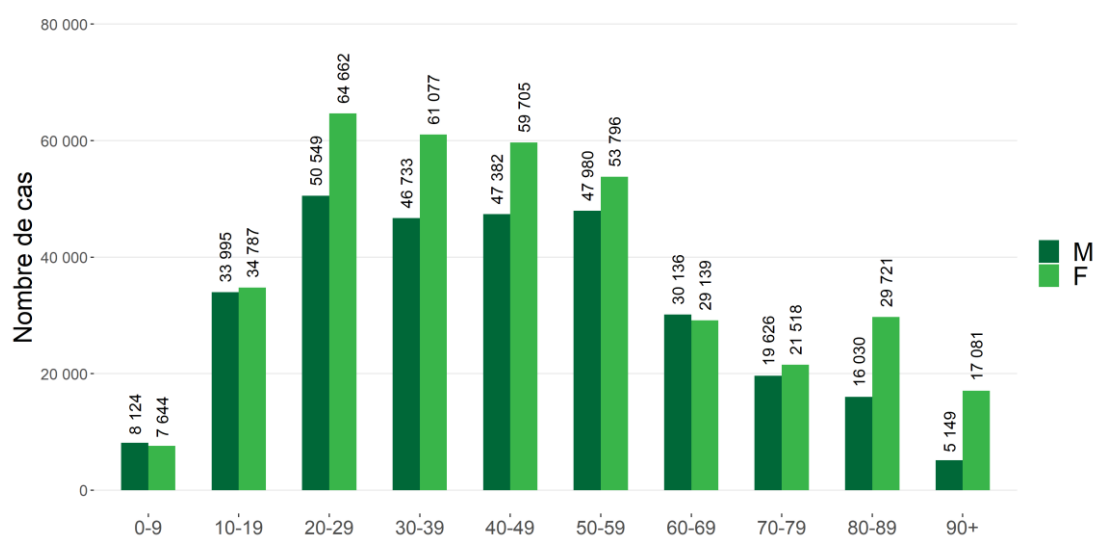


Source : CNR, laboratoires clinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 22 janvier 2021, à 6 heures.

*Lorsque le code postal de la personne est manquant, la région du laboratoire qui a effectué le test a été prise en compte (excepté pour le CNR).

**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.

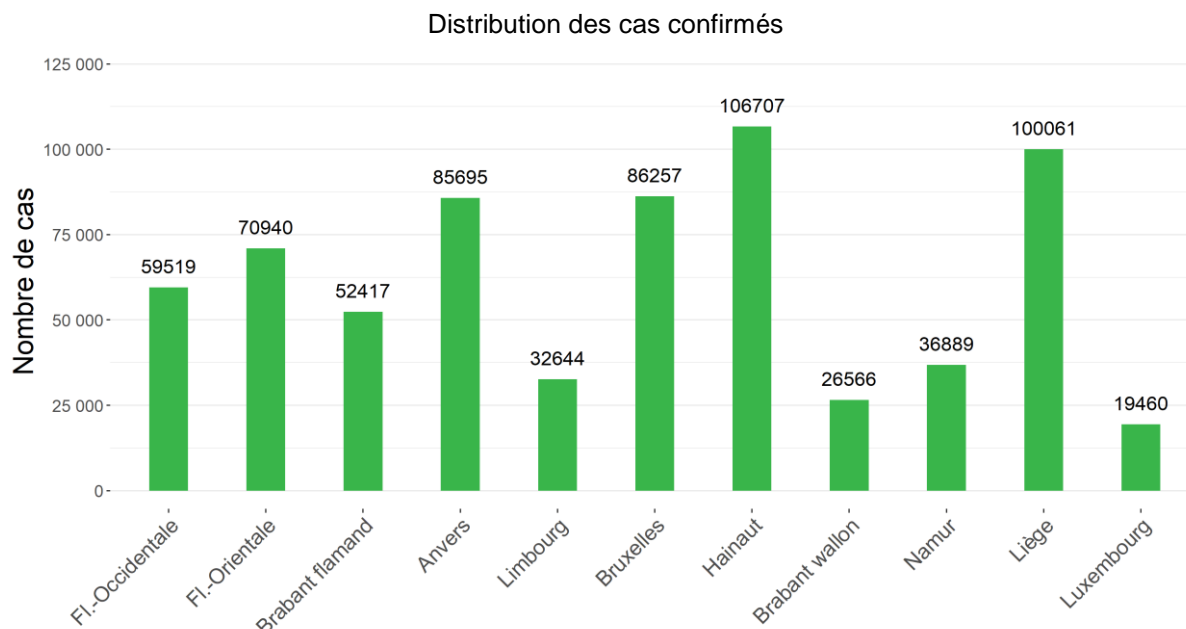
Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



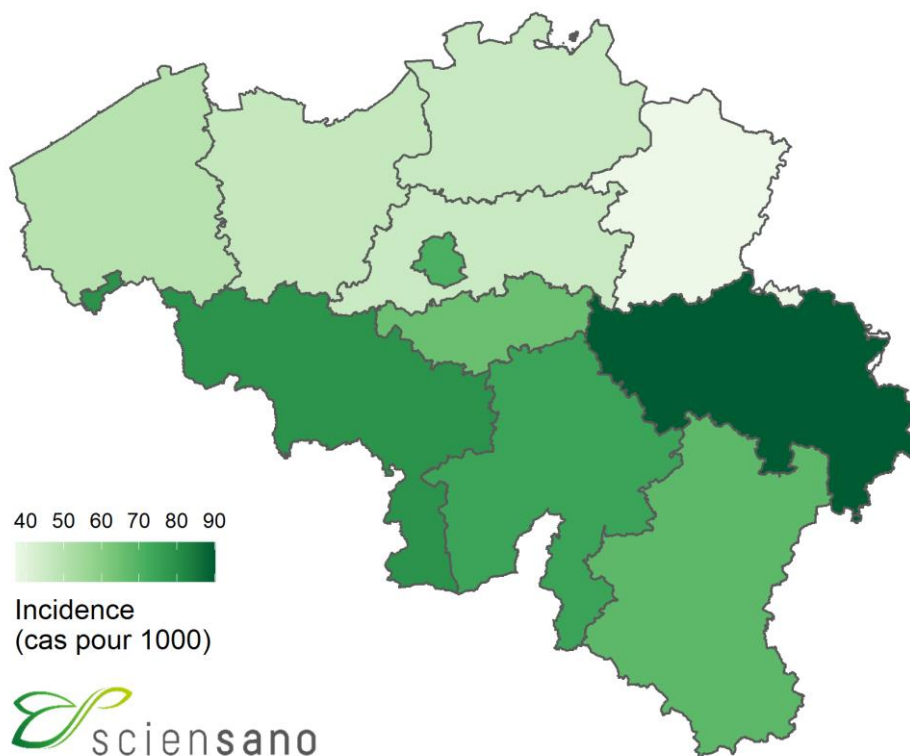
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 4437 cas.

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

3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

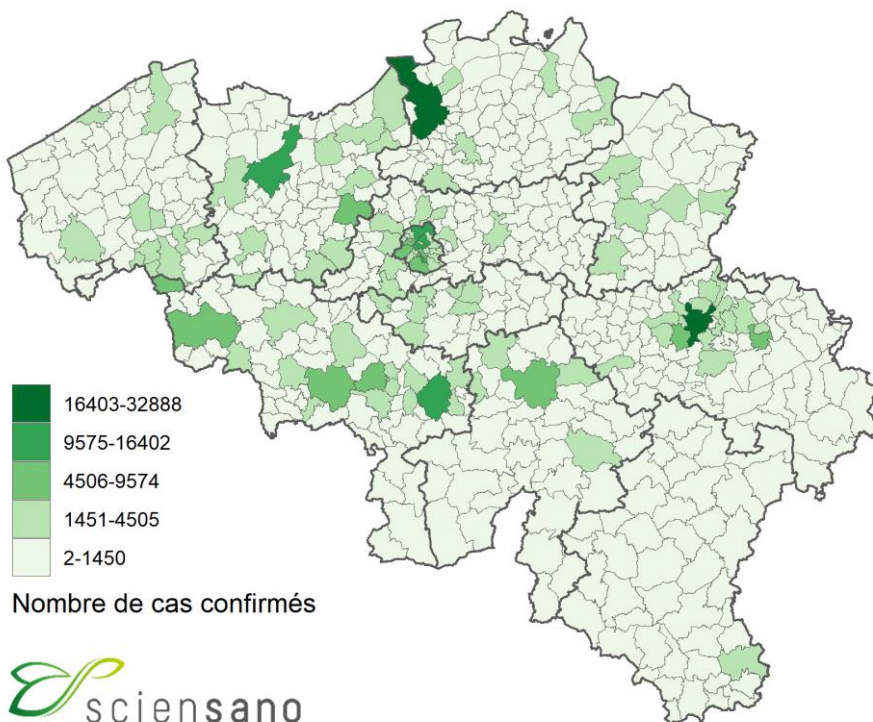


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

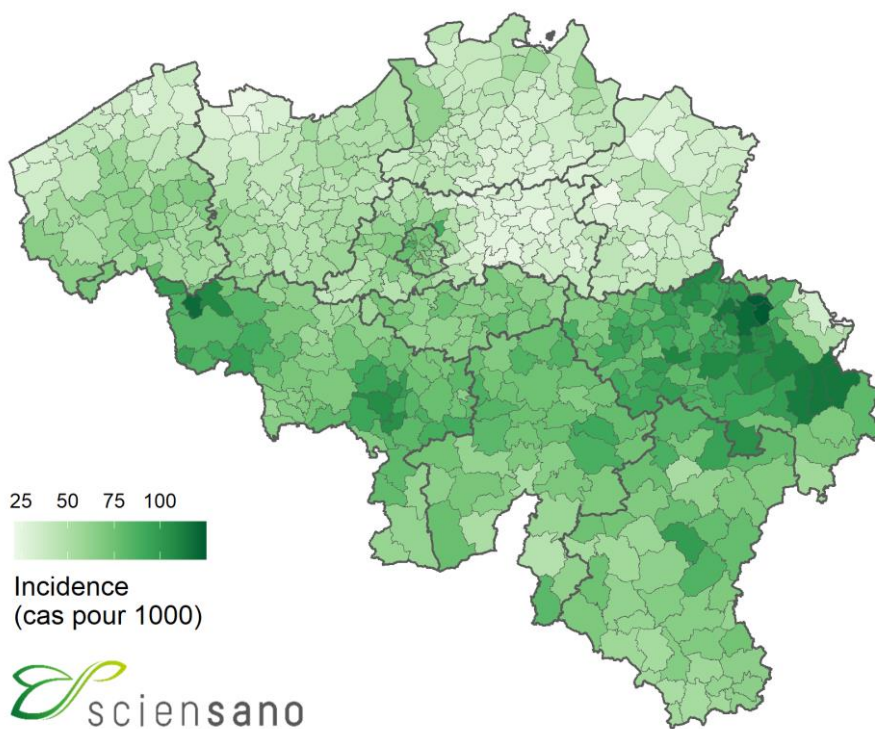


3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



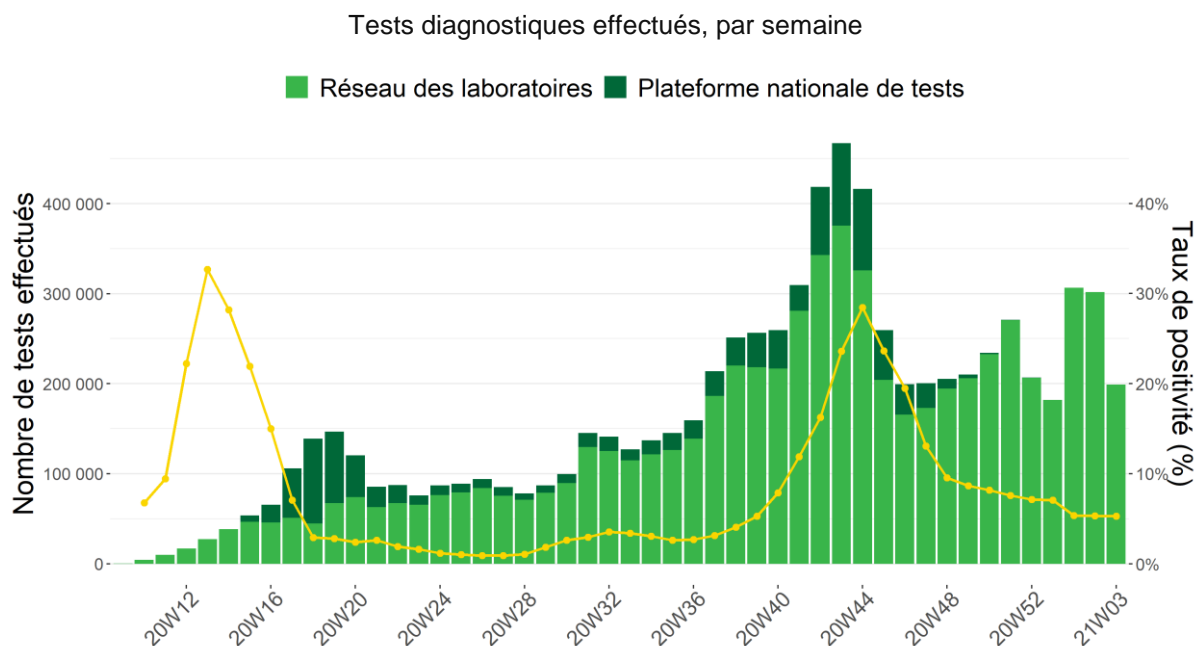
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



3.3. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LE RÉSEAU DES LABORATOIRES ET LA PLATEFORME NATIONALE DE TESTS

Entre début mars 2020 et le 22 janvier 2021, le nombre total de tests effectués par les laboratoires (le centre national de référence et les autres laboratoires cliniques qui effectuent le test) s'élève à 6 741 431.

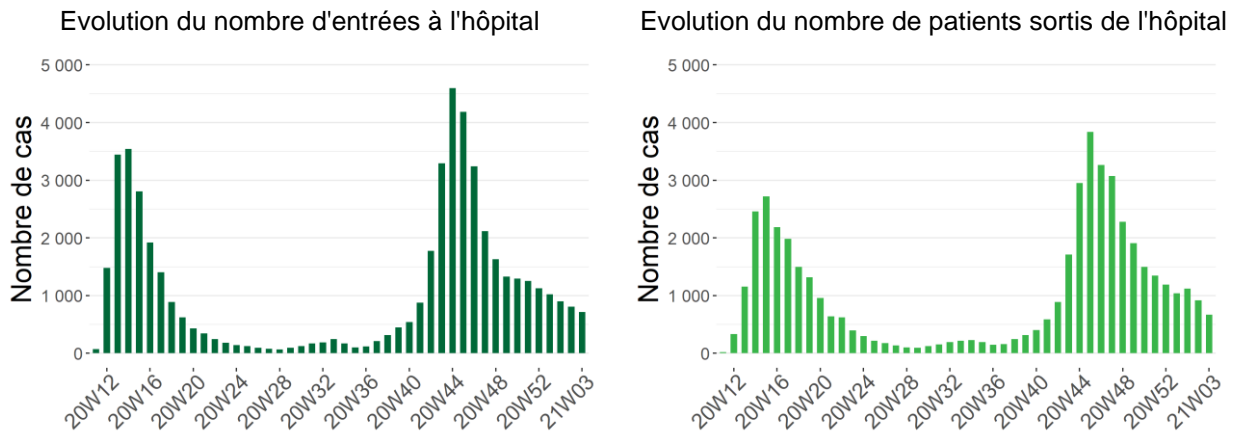
Depuis le 10/04/20, 1 078 381 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.



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.

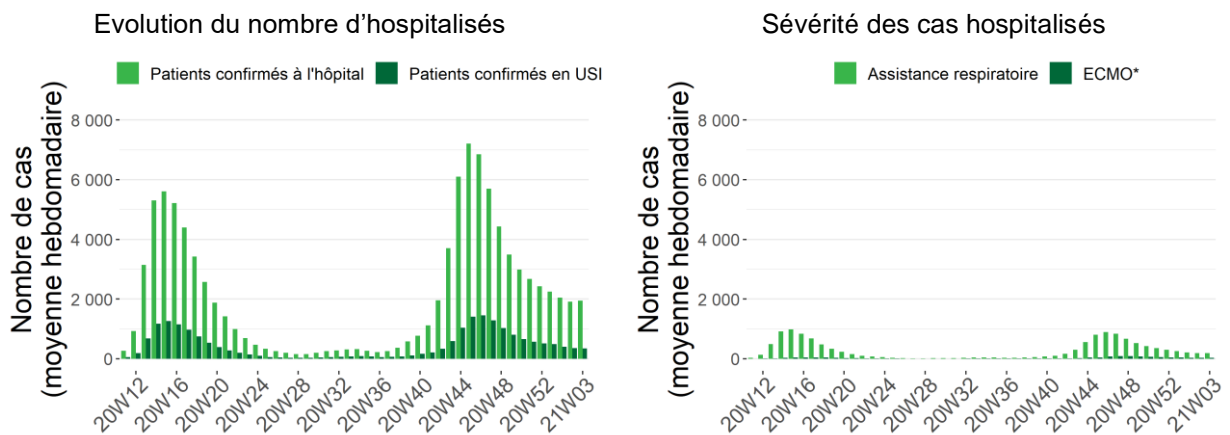
3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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 22 janvier 2021, 50 786 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 47 963 personnes ont quitté l'hôpital.



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (22 janvier 2021)

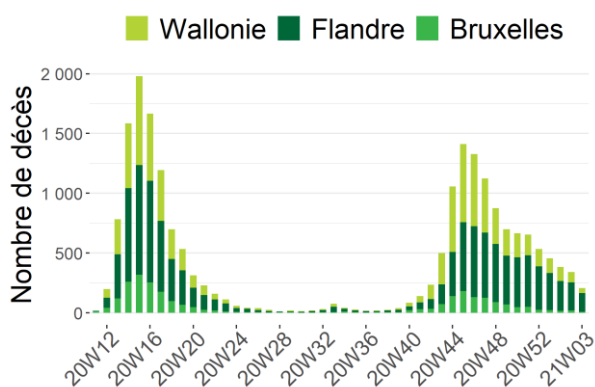
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

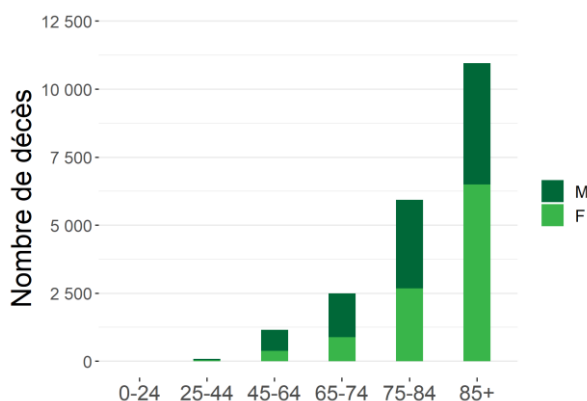
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 20 675 décès ont été rapportés ; 10 413 (50%) en Flandre, 7 611 (37%) en Wallonie, et 2 651 (13%) à Bruxelles.

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



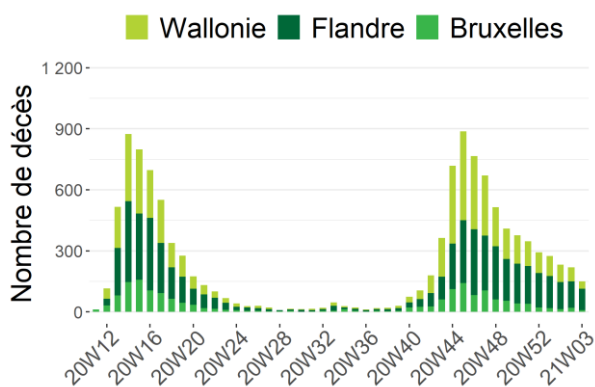
Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe*



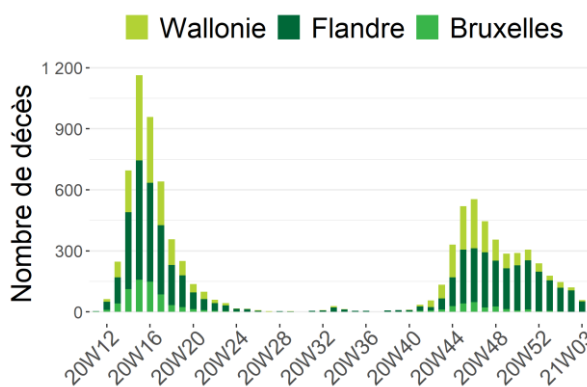
*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 36 décès

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	5 185	50%	1 747	66%	4 667	61%	11 599	56%
<i>Cas confirmés</i>	4 996	96%	1 692	97%	4 509	97%	11 197	97%
<i>Cas possibles</i>	189	4%	55	3%	158	3%	402	3%
Maison de repos	5 157	50%	890	34%	2 864	38%	8 911	43%
<i>Cas confirmés</i>	4 310	84%	453	51%	1 664	58%	6 427	72%
<i>Cas possibles</i>	847	16%	437	49%	1 200	42%	2 484	28%
Autres collectivités résidentielles	39	0%	3	0%	49	1%	91	0%
Domicile et autre	16	0%	11	0%	31	0%	58	0%
Inconnu	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAL	10 413	100%	2 651	100%	7 611	100%	20 675	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 16 DÉCEMBRE 2020 ET LE 22 JANVIER 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
16/12/20	2 856	
17/12/20	2 794	
18/12/20	2 835	16 702 cas au cours de cette période de 7 jours
19/12/20	1 461	Soit 2 386,0 cas en moyenne par jour
20/12/20	655	Soit une incidence sur une semaine de 145,3/100 000 habitants
21/12/20	3 394	
22/12/20	2 707	
23/12/20	2 462	
24/12/20	1 783	11 651 cas au cours de cette période de 7 jours
25/12/20	520	Soit 1 664,4 cas en moyenne par jour
26/12/20	1 159	Soit une incidence sur une semaine de 101,4/100 000 habitants
27/12/20	558	
28/12/20	2 749	
29/12/20	2 420	
30/12/20	2 081	
31/12/20	1 721	12 158 cas au cours de cette période de 7 jours
01/01/21	471	Soit 1 736,9 cas en moyenne par jour
02/01/21	1 120	Soit une incidence sur une semaine de 105,8/100 000 habitants
03/01/21	821	
04/01/21	3 121	
05/01/21	2 823	
06/01/21	2 518	
07/01/21	1 979	14 320 cas au cours de cette période de 7 jours
08/01/21	2 013	Soit 2 045,7 cas en moyenne par jour
09/01/21	1 393	Soit une incidence sur une semaine de 124,6/100 000 habitants
10/01/21	856	
11/01/21	3 079	
12/01/21	2 482	Soit -4,0% de diminution entre les deux périodes
13/01/21	2 211	Soit une incidence sur une période 14 jours de 244,2 nouveaux cas/100 000 habitants
14/01/21	2 101	
15/01/21	2 063	13 745 cas au cours de cette période de 7 jours
16/01/21	1 173	Soit 1 963,6 cas en moyenne par jour
17/01/21	715	Soit une incidence sur une semaine de 119,6/100 000 habitants
18/01/21	3 022	
19/01/21	2 460	
20/01/21	2 428	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliquée entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
21/01/21	1 137	
22/01/21	0	

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 16 DÉCEMBRE 2020 ET LE 22 JANVIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
16/12/20	50 561	
17/12/20	46 285	
18/12/20	42 273	
19/12/20	32 932	270 803 tests au cours de la semaine, soit 38 686/jour
20/12/20	14 444	
21/12/20	32 482	
22/12/20	51 826	
23/12/20	41 198	
24/12/20	36 890	
25/12/20	13 058	
26/12/20	17 855	192 884 tests au cours de la semaine, soit 27 555/jour
27/12/20	13 429	
28/12/20	29 048	
29/12/20	41 406	
30/12/20	32 677	
31/12/20	30 506	
01/01/21	11 933	
02/01/21	18 575	211 600 tests au cours de la semaine, soit 30 229/jour
03/01/21	17 636	
04/01/21	40 223	
05/01/21	60 050	
06/01/21	55 212	
07/01/21	44 297	
08/01/21	46 409	
09/01/21	37 369	317 280 tests au cours de la semaine, soit 45 326/jour
10/01/21	22 899	
11/01/21	43 992	
12/01/21	67 102	
13/01/21	56 843	
14/01/21	43 083	
15/01/21	42 035	
16/01/21	32 005	290 998 tests au cours de la semaine, soit 41 571/jour
17/01/21	16 642	
18/01/21	37 422	
19/01/21	62 968	
20/01/21	53 238	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
21/01/21	43 603	
22/01/21	1 789	

4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 19 DÉCEMBRE 2020 ET LE 22 JANVIER 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
19/12/20	195		271	2,523	541	15
20/12/20	129		69	2,538	543	20
21/12/20	140	1212 nouvelles hospitalisations Soit 173,1/jour en moyenne	54	2,610	546	28
22/12/20	220		256	2,557	536	42
23/12/20	179		238	2,471	512	46
24/12/20	206		236	2,447	514	33
25/12/20	143		280	2,282	511	28
26/12/20	86		65	2,286	493	27
27/12/20	150		59	2,359	491	20
28/12/20	145	1025 nouvelles hospitalisations Soit 146,4/jour en moyenne	66	2,440	510	43
29/12/20	202		206	2,417	498	42
30/12/20	153		214	2,333	496	30
31/12/20	144		214	2,187	494	21
01/01/21	145		227	2,081	489	21
02/01/21	102		55	2,122	481	15
03/01/21	132		55	2,185	468	23
04/01/21	102	914 nouvelles hospitalisations Soit 130,6/jour en moyenne	62	2,226	464	38
05/01/21	148		238	2,130	430	34
06/01/21	139		208	2,076	404	17
07/01/21	152		212	2,018	381	22
08/01/21	139		152	1,996	377	24
09/01/21	134		201	1,927	379	17
10/01/21	84		49	1,955	371	12
11/01/21	92	846 nouvelles hospitalisations Soit 120,9/jour en moyenne	36	2,020	378	34
12/01/21	130		196	1,960	356	31
13/01/21	144		170	1,937	360	16
14/01/21	128		176	1,908	346	34
15/01/21	134		150	1,876	345	17
16/01/21	100		166	1,818	352	22
17/01/21	77		22	1,892	367	18
18/01/21	98	892 nouvelles hospitalisations Soit 127,4/jour en moyenne	29	1,974	369	32
19/01/21	183		190	1,960	361	30
20/01/21	141		160	1,938	337	15
21/01/21	144		145	1,941	338	21
22/01/21	149		143	1,923	338	26

4.4. NOMBRE DE PERSONNES DÉCÉDÉES ENTRE LE 16 DÉCEMBRE 2020 ET LE 22 JANVIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
16/12/20	97	
17/12/20	89	
18/12/20	83	
19/12/20	93	622 décès au cours de la semaine, soit 88,9/jour
20/12/20	89	
21/12/20	69	
22/12/20	102	
23/12/20	92	
24/12/20	81	
25/12/20	67	
26/12/20	62	502 décès au cours de la semaine, soit 71,7/jour
27/12/20	61	
28/12/20	63	
29/12/20	76	
30/12/20	74	
31/12/20	87	
01/01/21	49	
02/01/21	64	438 décès au cours de la semaine, soit 62,6/jour
03/01/21	42	
04/01/21	59	
05/01/21	63	
06/01/21	53	
07/01/21	53	
08/01/21	48	
09/01/21	51	365 décès au cours de la semaine, soit 52,1/jour
10/01/21	56	
11/01/21	53	
12/01/21	51	
13/01/21	42	
14/01/21	61	
15/01/21	48	
16/01/21	44	352 décès au cours de la semaine, soit 50,3/jour
17/01/21	43	
18/01/21	56	
19/01/21	58	
20/01/21	46	
21/01/21	45	
22/01/21	2	

5. Prévention et information



QUAND METTRE UN NOUVEAU MASQUE ?

1 Quand mettre un nouveau masque ?

Vous devez beaucoup parler ?

Le masque est sale ou humide ?

Mettez un nouveau masque toutes les 8h.

Changez de masque après 4h.

Mettez immédiatement un nouveau.

2 Enlever le masque

Lavez-vous d'abord bien les mains

Ne touchez que les rubans ou les élastiques.

Après l'avoir enlevé, lavez-vous bien les mains.

3 Vous devez enlever le masque un petit moment ?

Mettez-le dans un endroit propre ou dans un sac qui laisse passer l'air.

Nettoyez ensuite l'endroit où vous avez mis votre masque.

**PARTAGEZ LES BONS RÉFLEXES,
PAS LE VIRUS.**

WWW.INFO-CORONAVIRUS.BE

.be

Une initiative des autorités belges