

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 24 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	691 854	2 002	2 009*	0%
Admis à l'hôpital	50 922***	116,0	132,6**	+14%
Décédés****	20 726	50,6	51,3*	+1%
<i>En hôpital</i>	11 638	31,4	33,4	+6%
<i>En maison de repos</i>	8 922	18,1	17,4	-4%

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

**Du 17 janvier 2021 au 23 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.

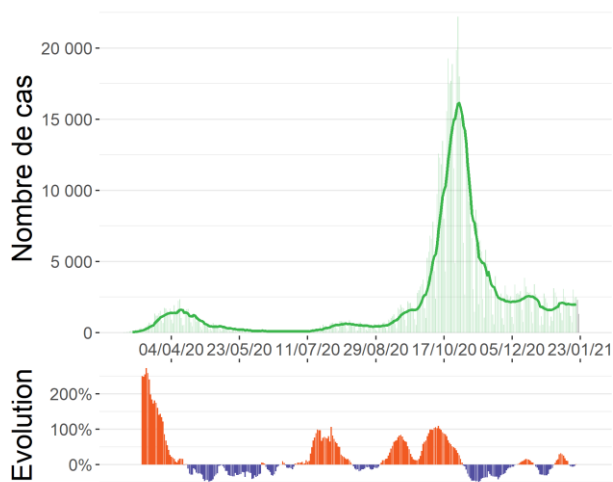
Occupation des lits d'hôpital	Sam e di 16 janvier 2021	Sam e di 23 janvier 2021	Évolution
Nombre de lits d'hôpital occupés	1 818	1 888	+4%
Nombre de lits USI occupés	352	327	-7%

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

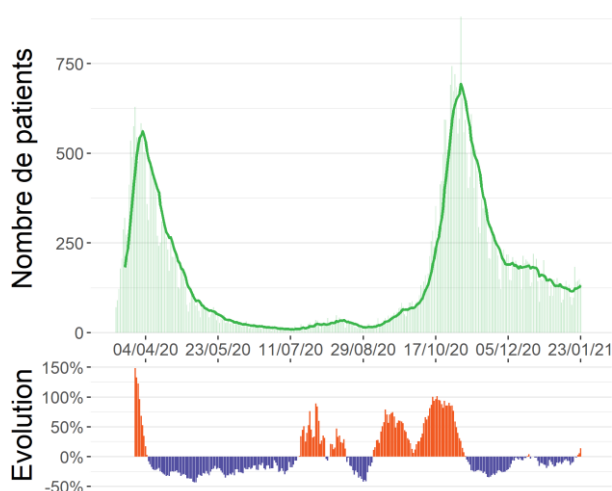
Les quatre indicateurs clés sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

Evolution des nouveaux cas confirmés



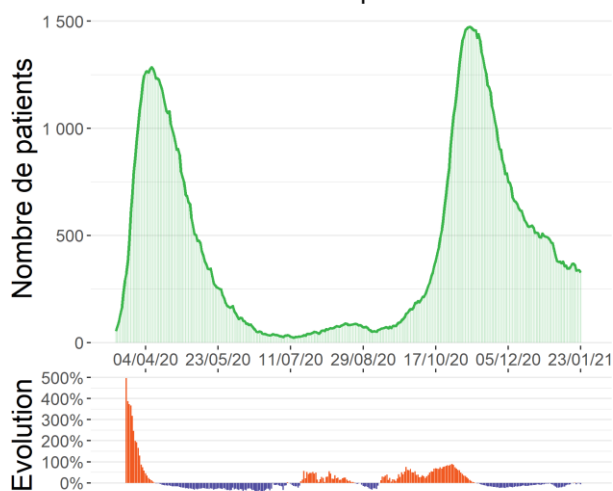
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



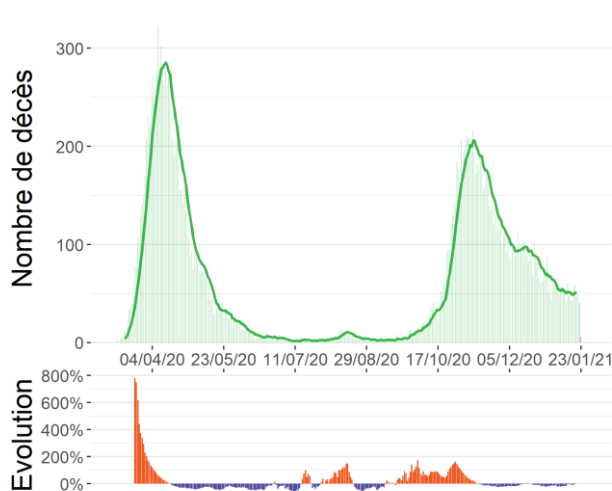
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de décès

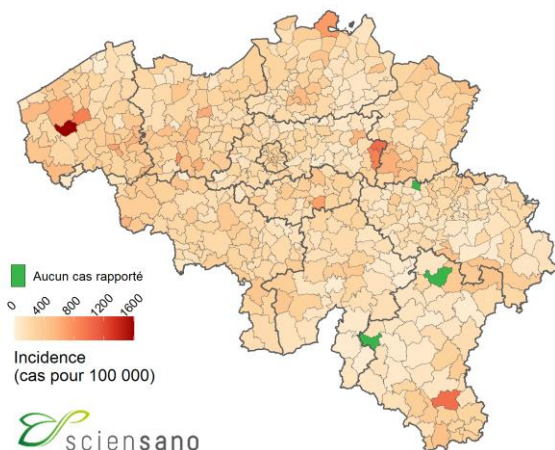


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

1.2. SITUATION RÉCENTE

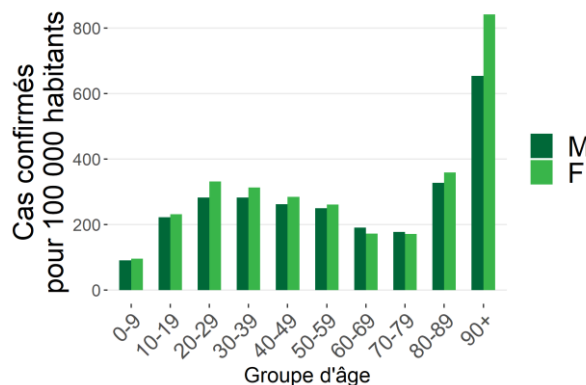
Les figures ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les 14 derniers jours (données consolidées).

Distribution des cas confirmés par 100 000 habitants entre le 07/01/21 et le 20/01/21



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants entre le 07/01/21 et le 20/01/21



Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 160 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.

	07/01/21- 13/01/21	14/01/21- 20/01/21	Changement (valeur absolue)	Changement (pourcent)	Temps de doublement/ réduction de moitié (jours)	Incidence par 100 000 (14 jours)
Belgique	14 016	14 062	46	0%	1481	244
Antwerpen	2 044	2 092	48	+2%	209	221
Brabant wallon	501	473	-28	-6%	84	240
Hainaut	1 488	1 542	54	+4%	136	225
Liège	987	1 038	51	+5%	96	182
Limburg	1 020	1 299	279	+27%	20	264
Luxembourg	350	275	-75	-21%	20	218
Namur	462	446	-16	-3%	138	183
Oost-Vlaanderen	1 861	2 063	202	+11%	47	257
Vlaams-Brabant	1 069	1 115	46	+4%	115	189
West-Vlaanderen	1 778	1 891	113	+6%	79	306
Région bruxelloise	1 833	1 384	-449	-24%	17	264
Deutschsprachige Gemeinschaft	67	75	8	+12%	43	182

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:

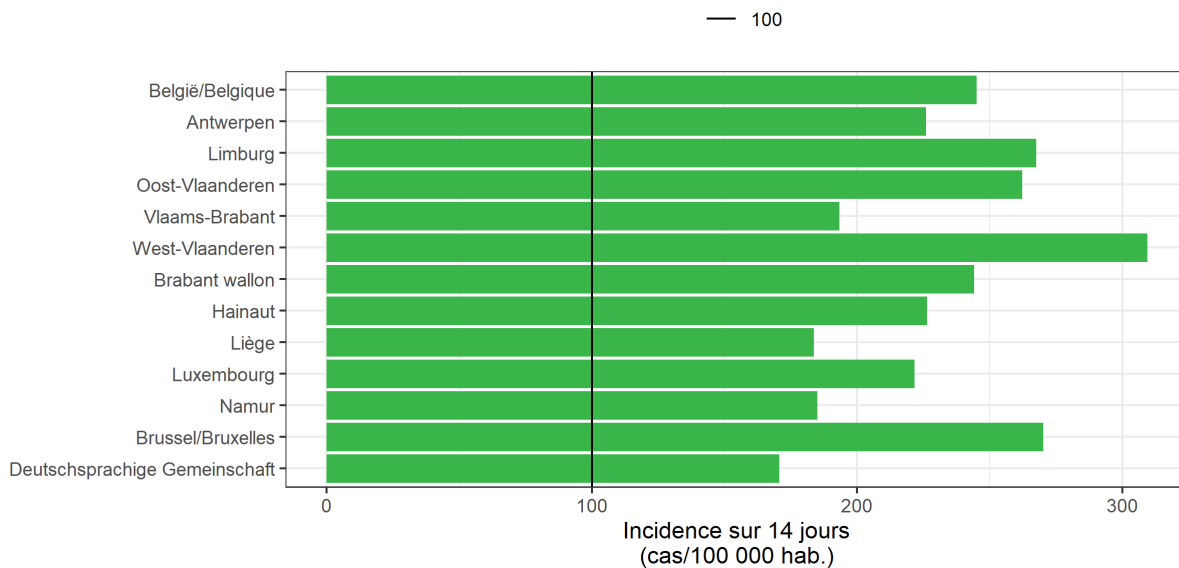
- **Nouveaux cas >100/100 000** habitants sur 14 jours au niveau national (ce qui correspond à ~800 cas par jour) ET un taux de positivité >3%

OU

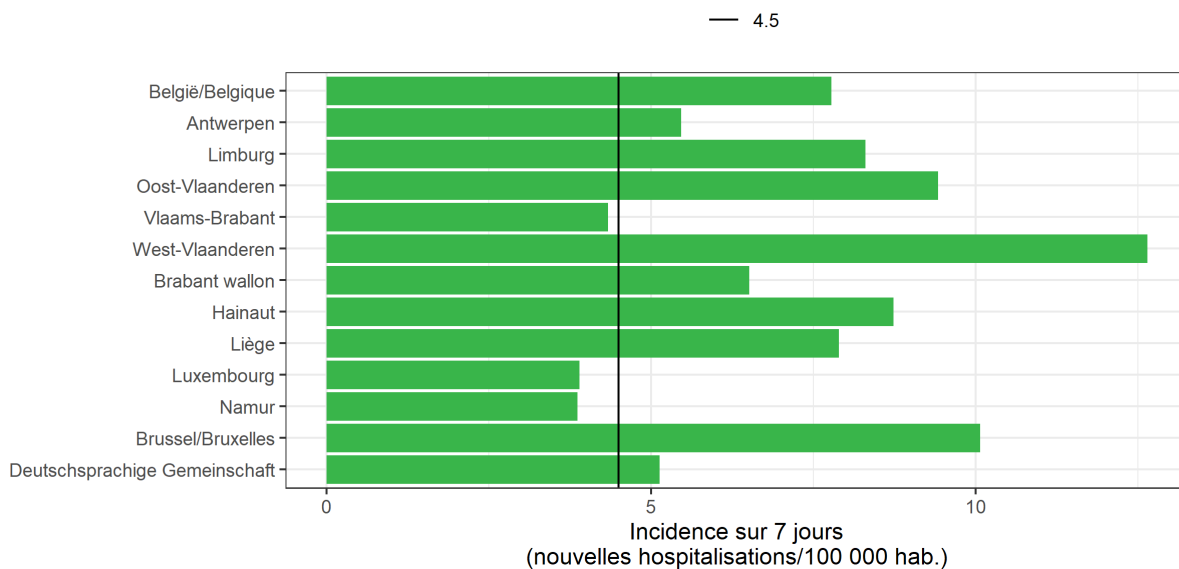
- **Nouvelles hospitalisations > 75** par jour au niveau national pour une période consécutive de 7 jours (ce qui correspond à une incidence cumulée sur 7 jours > 4,5/100.000 habitants)

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 (23/01/21)



Incidence sur 7 jours (barres vertes) pour le nombre d'hospitalisations (23/01/21)



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 (17/01/21 au 23/01/21)	1,088	1,020-1,160

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	1.005	0.988	1.021
Antwerpen	1.023	0.979	1.067
Brabant wallon	0.964	0.879	1.053
Hainaut	1.012	0.962	1.063
Liège	1.035	0.973	1.099
Limburg	1.171	1.109	1.236
Luxembourg	0.836	0.741	0.938
Namur	0.968	0.881	1.060
Oost-Vlaanderen	1.071	1.025	1.118
Vlaams-Brabant	1.031	0.971	1.092
West-Vlaanderen	1.045	0.998	1.092
Région bruxelloise	0.856	0.812	0.902
Deutschsprachige Gemeinschaft	1.232	0.971	1.524

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.

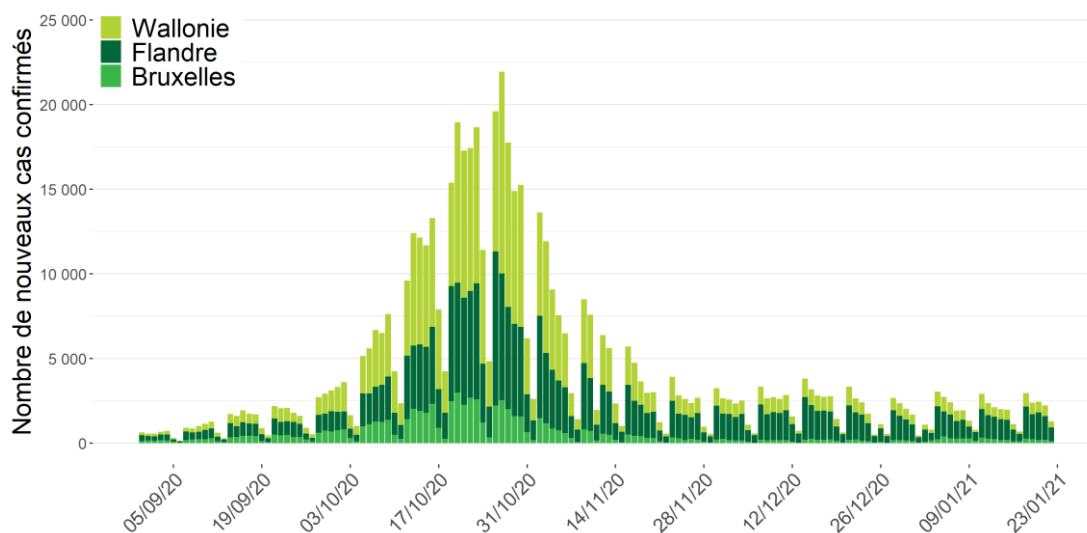
2. Description de l'épidémie à partir du 31 août 2020

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 janvier 2021 au 20 janvier 2021, 14 062 nouveaux cas ont été diagnostiqués. Parmi ces 14 062 nouveaux cas, 8 460 (60%) étaient rapportés en Flandre, 3 774 (27%) en Wallonie, dont 75 cas pour la communauté germanophone, et 1 384 (10%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 444 cas (3%).

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



Source : CNR, laboratoires cliniques et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 23 janvier 2021, à 6 heures.

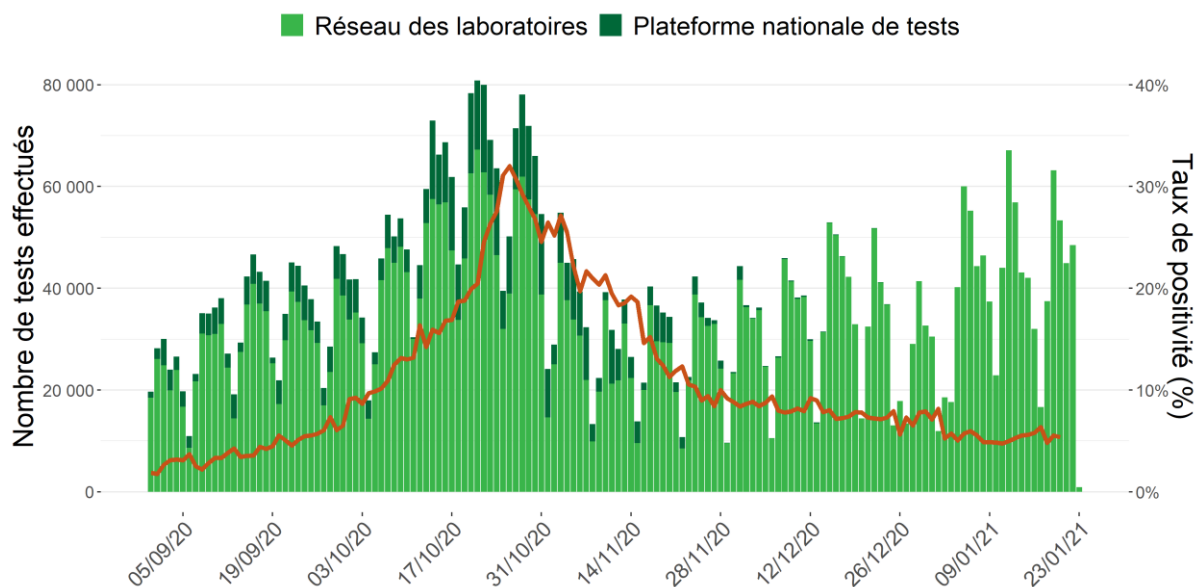
*Lorsque le code postal de la personne est manquant, la région du laboratoire qui a effectué le test a été prise en compte (excepté pour le CNR).

**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

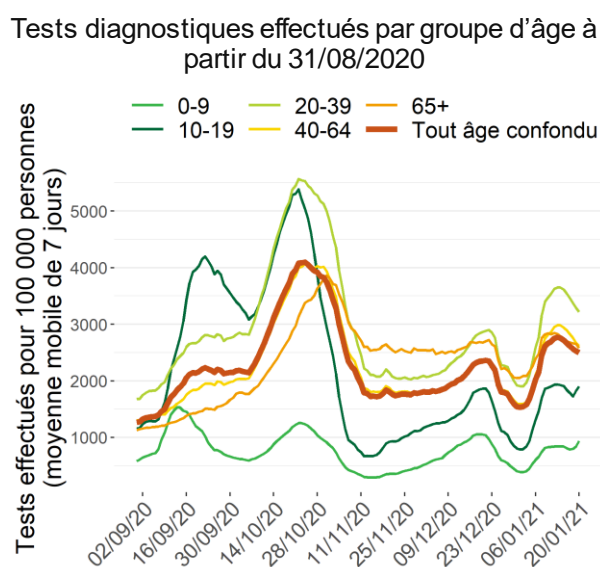
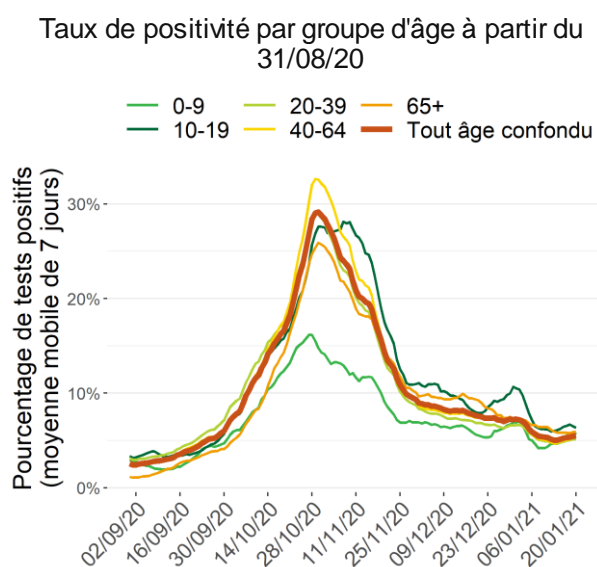
Au cours de la période du 14 janvier 2021 au 20 janvier 2021, 287 877 tests ont été effectués, soit une moyenne journalière de 41 125 tests.

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 14 janvier 2021 au 20 janvier 2021, le taux moyen de positivité pour la Belgique est de 5,5%.



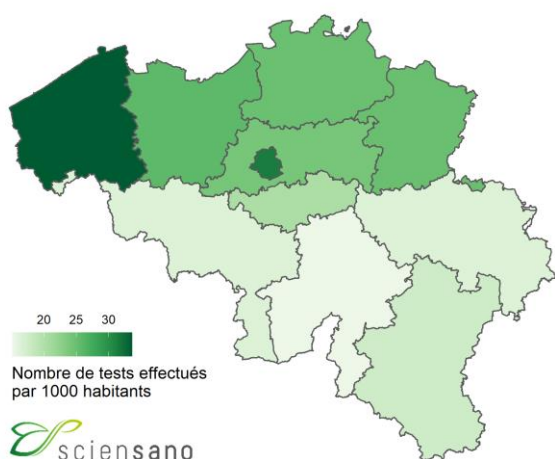
Note: les données des trois derniers jours doivent encore être consolidées

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 janvier 2021 au 20 janvier 2021 (dernière semaine de données consolidées).

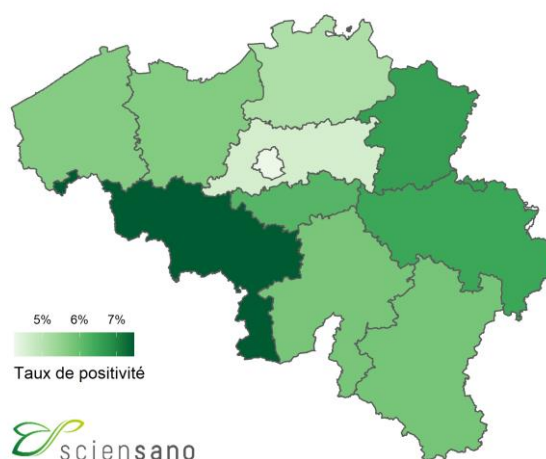
	Nombre de tests	Nombre de tests/ 100 000 hab	Nombre de tests positifs	% de tests positifs*
Belgique	287 877	2 505	15 840	5,5%
Antwerpen	46 488	2 486	2 376	5,1%
Brabant wallon	8 247	2 031	509	6,2%
Hainaut	22 132	1 643	1 654	7,5%
Liège	18 230	1 643	1 181	6,5%
Limburg	21 929	2 499	1 446	6,6%
Luxembourg	5 067	1 767	295	5,8%
Namur	7 485	1 510	434	5,8%
Oost-Vlaanderen	39 282	2 575	2 221	5,7%
Vlaams-Brabant	27 821	2 407	1 275	4,6%
West-Vlaanderen	40 383	3 363	2 277	5,6%
Région bruxelloise	38 289	3 143	1 620	4,2%
Deutschsprachige Gemeinschaft	1 267	1 625	92	7,3%

*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 14/01/21 et le 20/01/21



Taux de positivité par province entre le 14/01/21 et le 20/01/21



2.3. VACCINATION

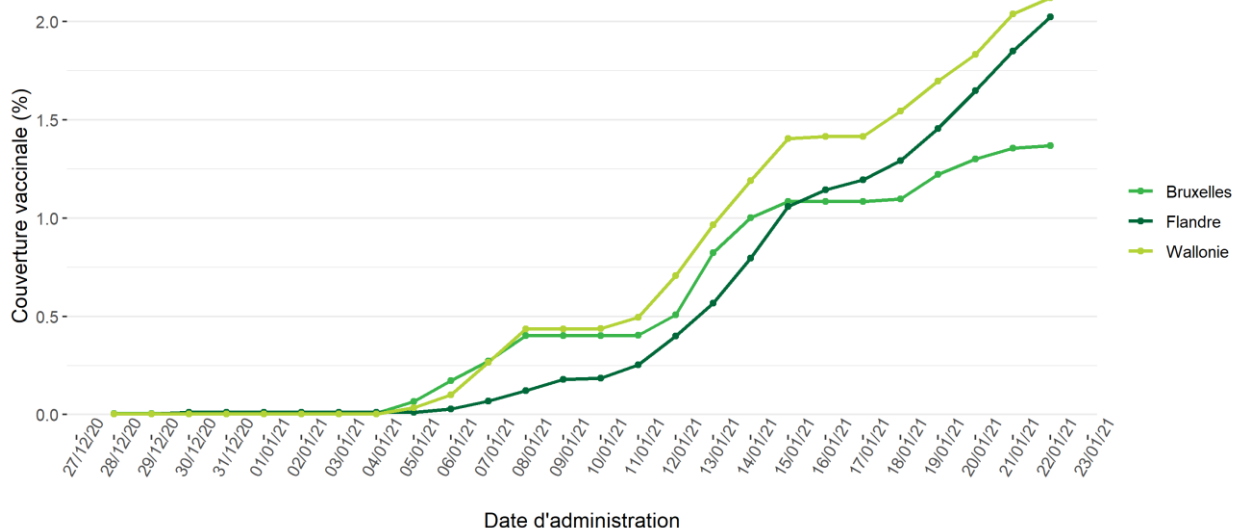
Le 28 décembre 2020, la vaccination contre la COVID-19 a démarré en Belgique avec le vaccin *Comirnaty*® du fabricant Pfizer/BioNtech par une phase pilote limitée à trois maisons de repos et de soins. Le 5 Janvier 2021 la campagne de vaccination a été officiellement lancée pour l'ensemble des résidents 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 22 janvier 2021 inclus, 183 882 doses de vaccin contre la COVID-19 ont été administrées en Belgique et enregistrées dans Vaccinnet+. Cela représente 183 387 personnes (dont 113 107 âgées de 65 ans et plus) ayant reçu une première dose de vaccin, parmi lesquelles 495 ont déjà reçu une seconde dose. Cela correspond à une couverture vaccinale pour la première dose du vaccin de 1,60 % de la population belge totale, de 1,99% de la population belge âgée de 18 ans et plus et de 5,13% 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+)



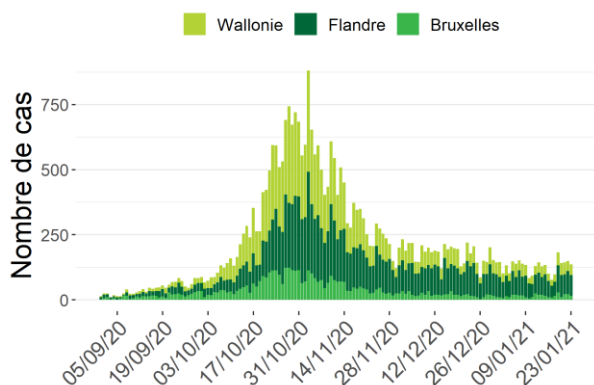
Source de données : registre VACCINNET+. Un délai entre le moment de la vaccination et celui de l'enregistrement dans la base de données est possible, et doit être pris en compte lors de l'interprétation des résultats.

2.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

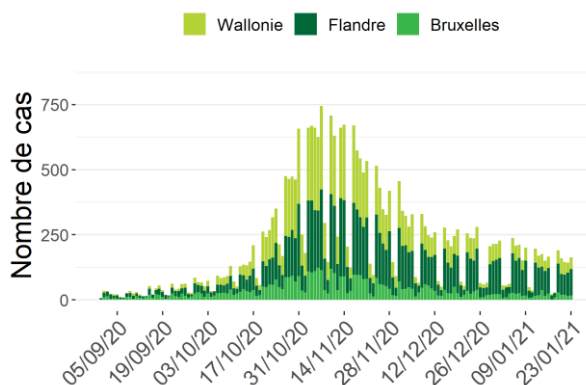
Au cours de la période du 17 janvier 2021 au 23 janvier 2021, 928 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire ont été hospitalisés et 852 personnes ont quitté l'hôpital.

Sur les 928 admission rapportés pour la période du 17 janvier 2021 au 23 janvier 2021, 864 nouvelles admissions ont été rapportées avec une distinction selon la provenance du patient. Pour cette période, 136 (sur les 864) 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



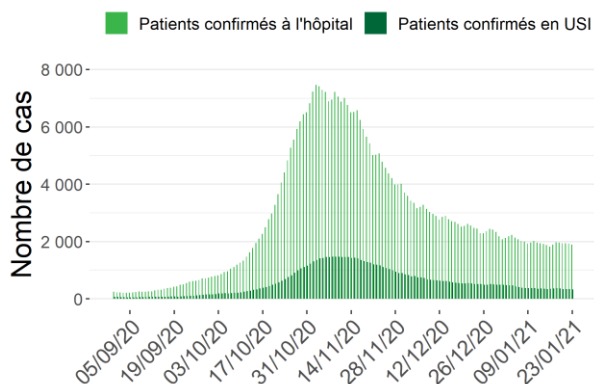
Evolution du nombre de patients sortis de l'hôpital



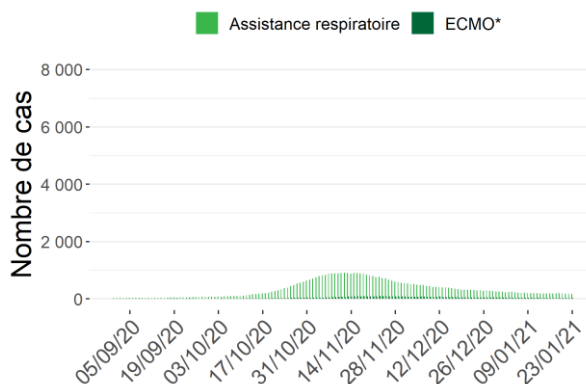
Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

Le 23 janvier 2021, 1 888 lits d'hôpital dont 327 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients COVID-19 confirmés en laboratoire ; 167 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 70 ; par contre, le nombre de lits occupés en soins intensifs a diminué de 25 unités.

Evolution du nombre d'hospitalisés



Sévérité des cas hospitalisés



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (23 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 23 janvier 2021. Le taux d'occupation des lits USI est calculé sur base du nombre de lits USI accrédités.

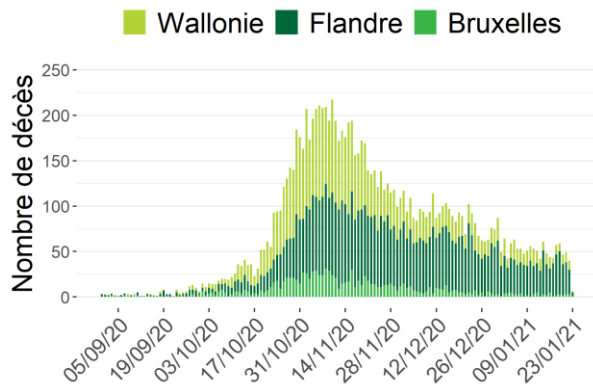
	Nombre de lits USI accrédités*	Nombre de patients COVID-19 en USI	Estimation du taux d'occupation de lits USI accrédités par des patients COVID-19
Belgique	1992	327	16%
Antw erpen	301	51	17%
Brabant wallon	23	2	9%
Hainaut	259	54	21%
Liège	230	29	13%
Limburg	145	26	18%
Luxembourg	43	6	14%
Namur	97	10	10%
Oost-Vlaanderen	265	49	18%
Vlaams-Brabant	139	13	9%
West-Vlaanderen	221	36	16%
Région bruxelloise	269	51	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.

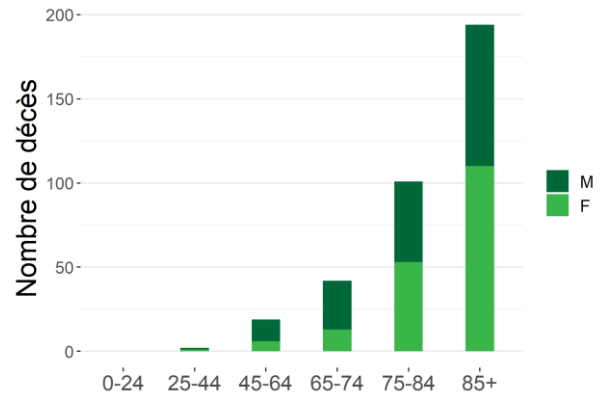
2.6. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

Pour la période du 14 janvier 2021 au 20 janvier 2021, 359 décès ont été rapportés; 270 en Flandre, 71 en Wallonie et 18 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

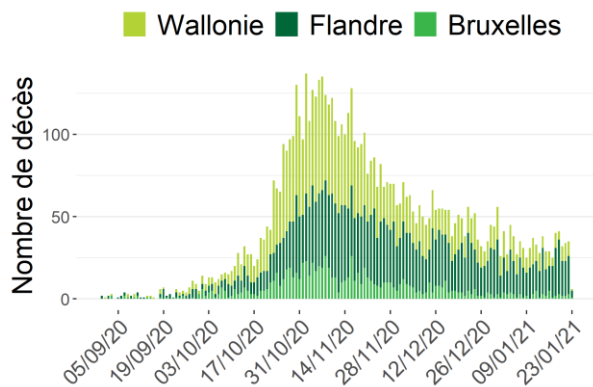


Distribution du nombre de décès COVID-19 par âge et sexe (14/01/21-20/01/21)

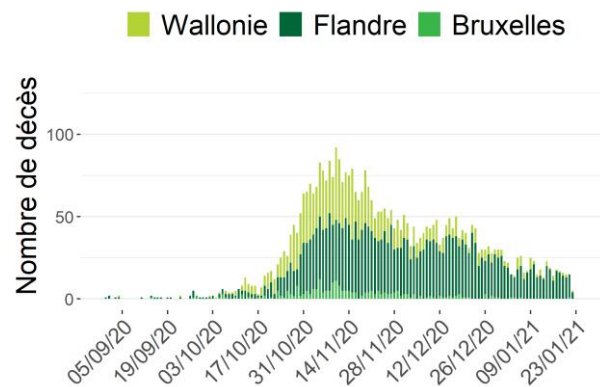


Note : Les données des dernières 72 heures doivent encore être consolidées.

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



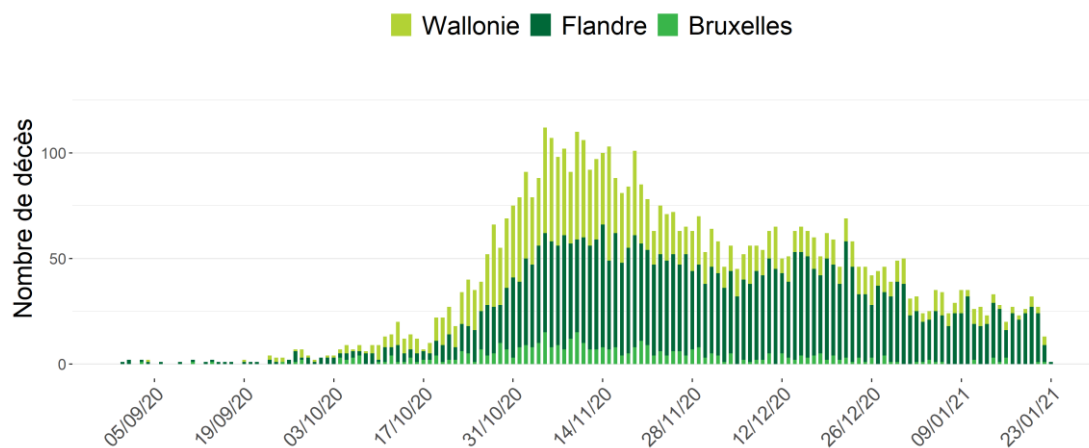
Evolution du nombre de décès COVID-19 en maisons de repos par région et date de décès



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

Entre 14 janvier 2021 et 20 janvier 2021, 189 résidents de MR/MRS sont décédés du COVID-19, dont 122 en MR/MRS (109 en Flandre, 0 à Bruxelles, 13 en Wallonie), 67 à l'hôpital (51 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



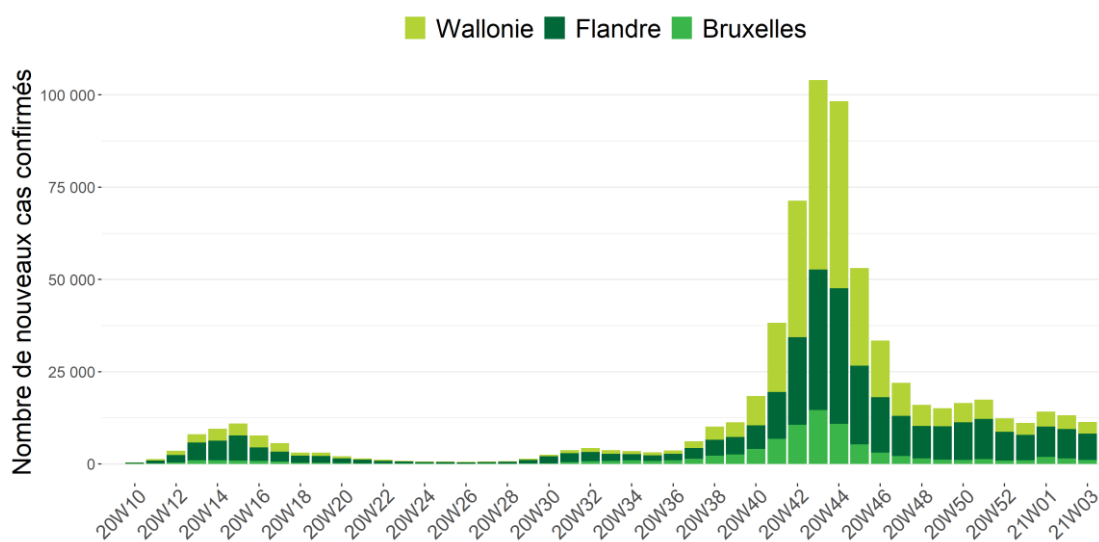
De plus amples informations sur la surveillance en MR/MRS se trouvent dans le [rapport hebdomadaire](#).

3. Aperçu de l'épidémie dans son ensemble

3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 691 854 cas confirmés ont été rapportés; 303 515 cas (44%) en Flandre, 291 050 (42%) cas en Wallonie, dont 4 500 cas pour la communauté germanophone, et 86 891 (13%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 10 398 cas (2%).

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

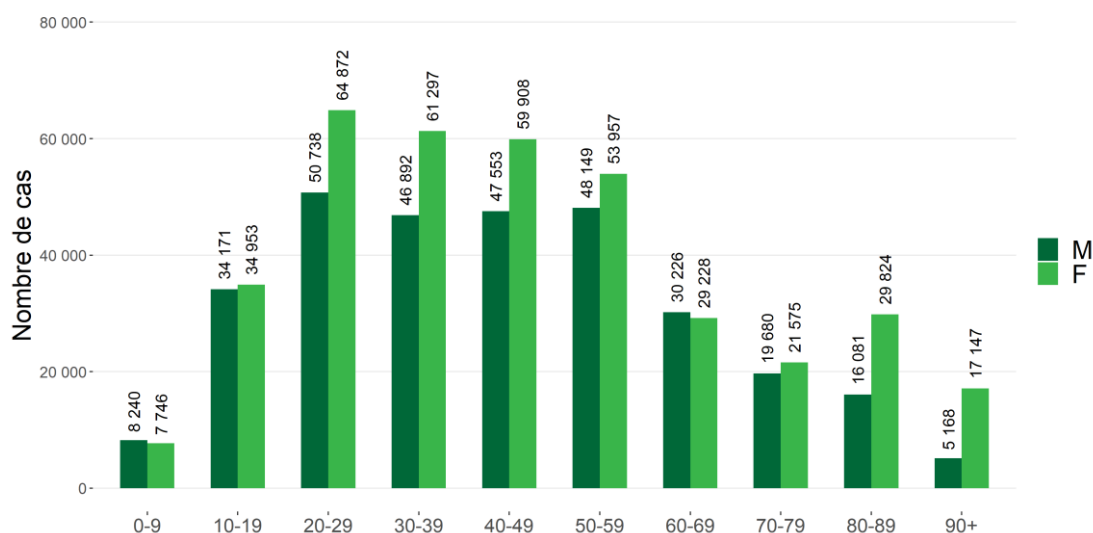


Source : CNR, laboratoiresclinique et plateforme nationale. Cas rapportés à Sciensano au 23 janvier 2021, à 6 heures.

*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.

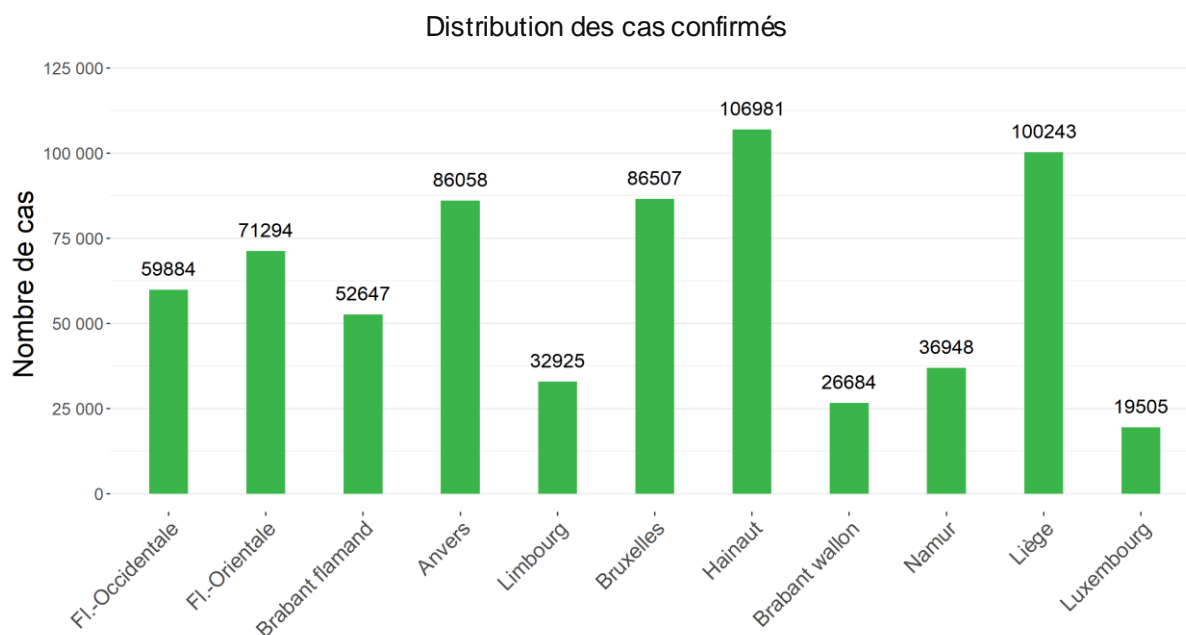
Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



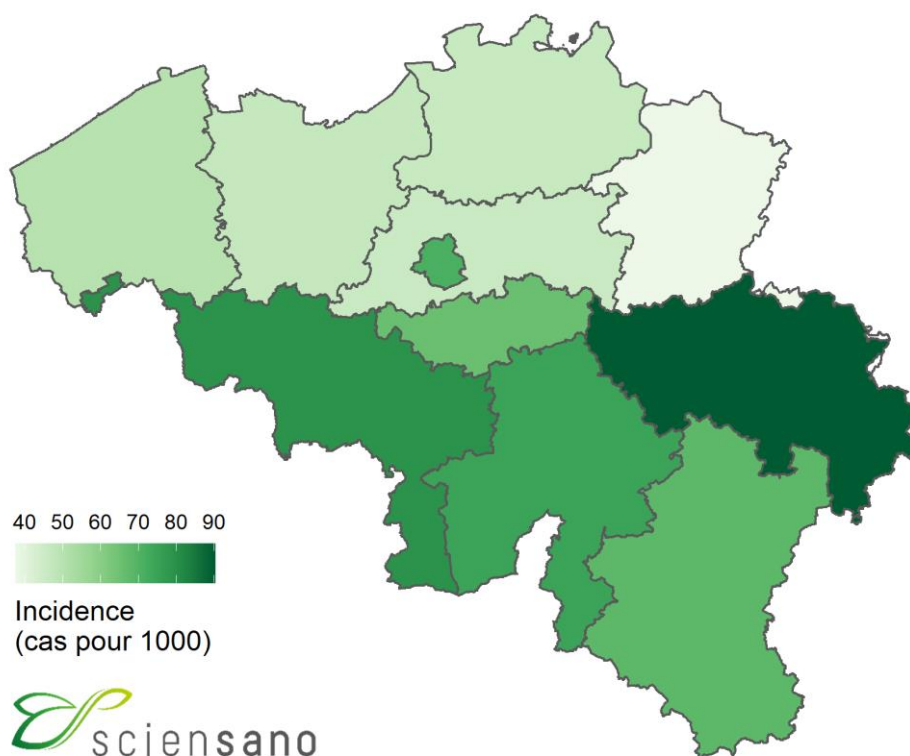
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 4449 cas.

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

3.2.1. Par province et pour la région bruxelloise

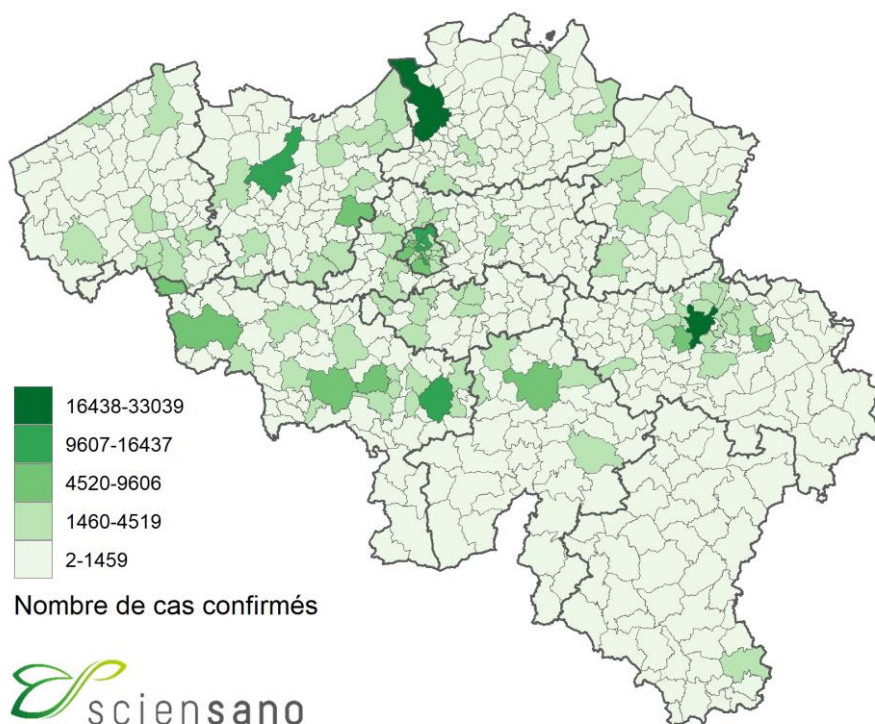


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants

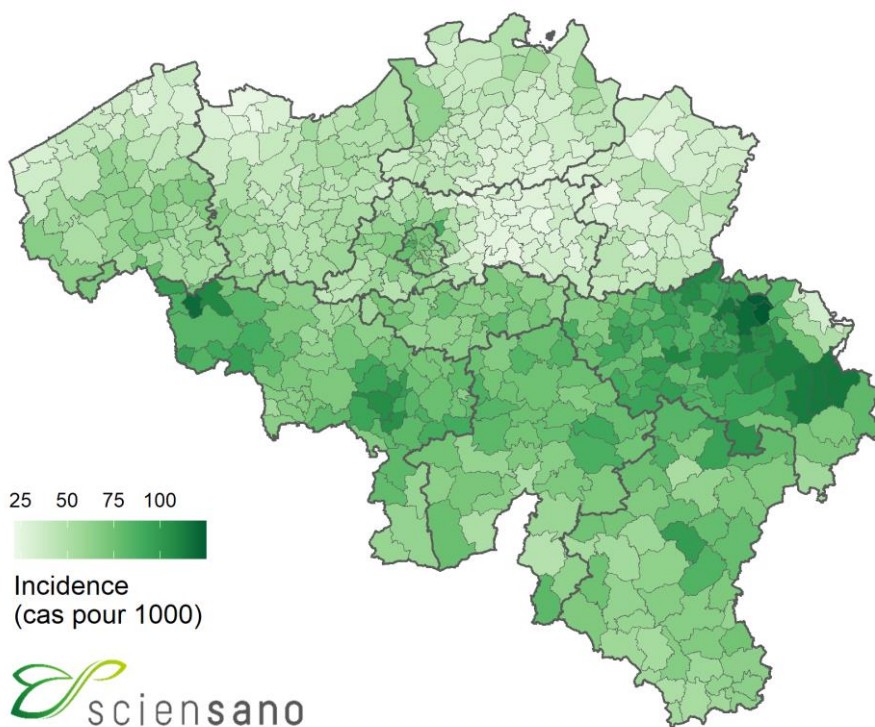


3.2.2. Par commune

Nombre total de cas confirmés



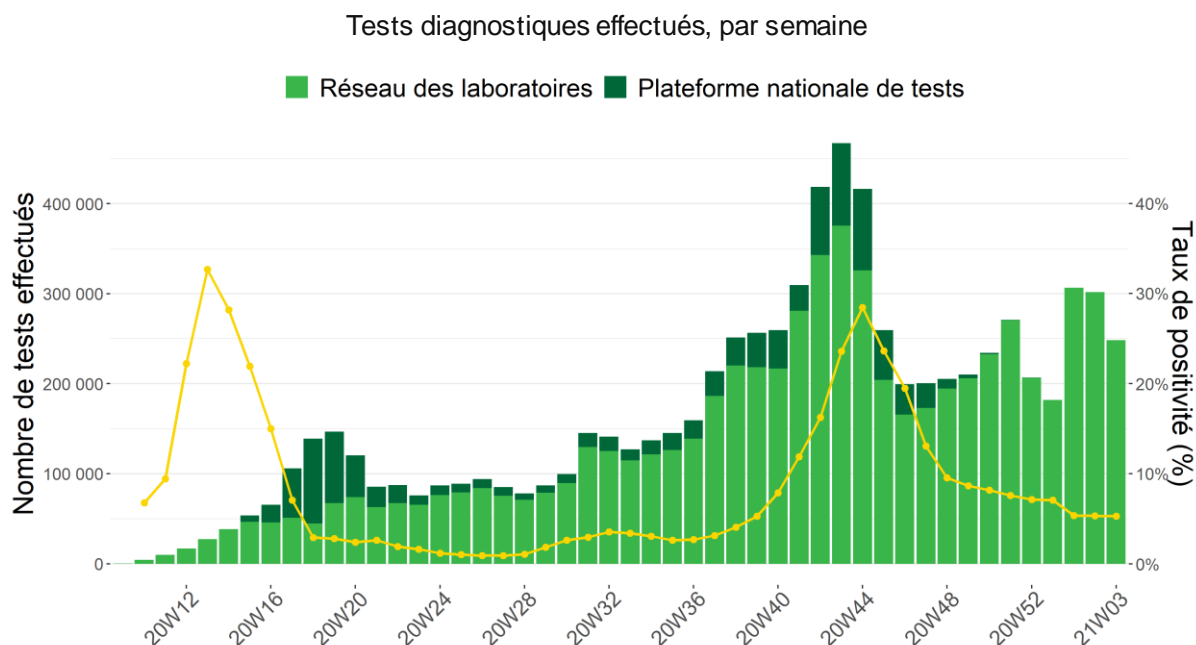
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants



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

Entre début mars 2020 et le 23 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 6 791 049.

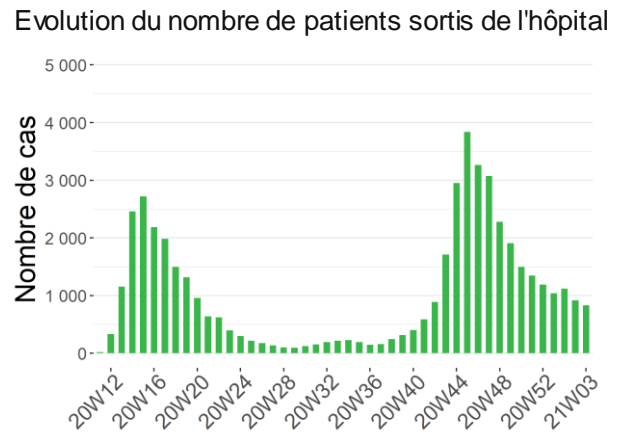
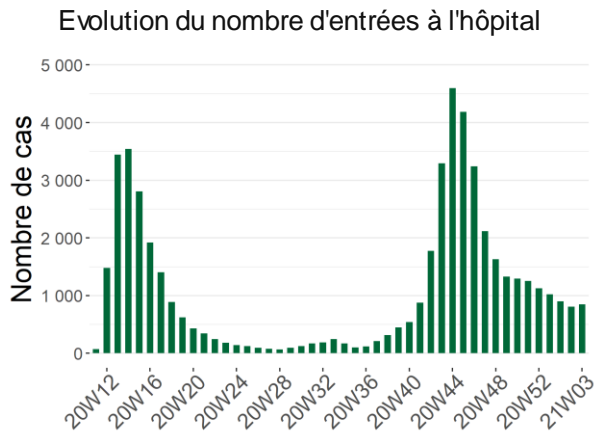
Depuis le 10/04/20, 1 078 381 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.



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.

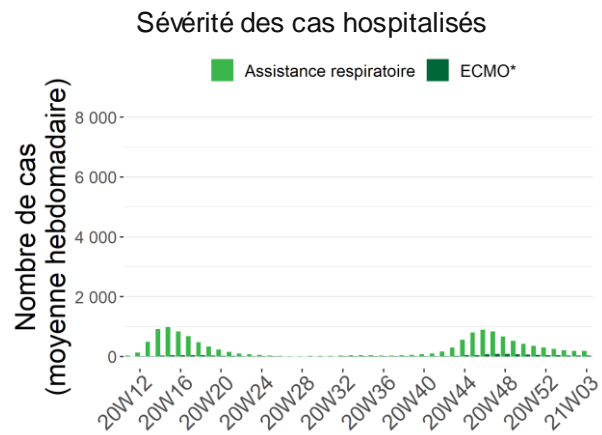
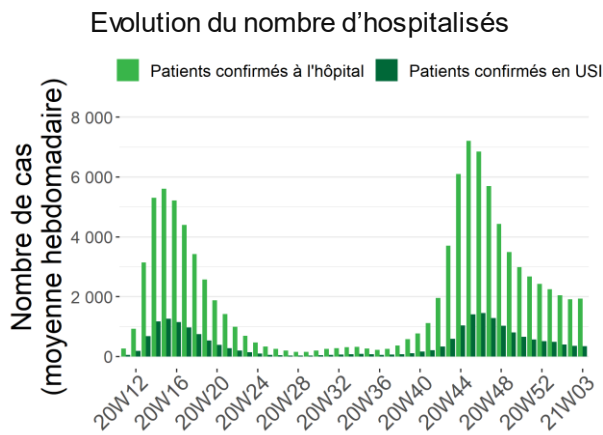
3.4. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19

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 23 janvier 2021, 50 922 patients avec COVID-19 confirmés en laboratoire sont entrés à l'hôpital et 48 126 personnes ont quitté l'hôpital.



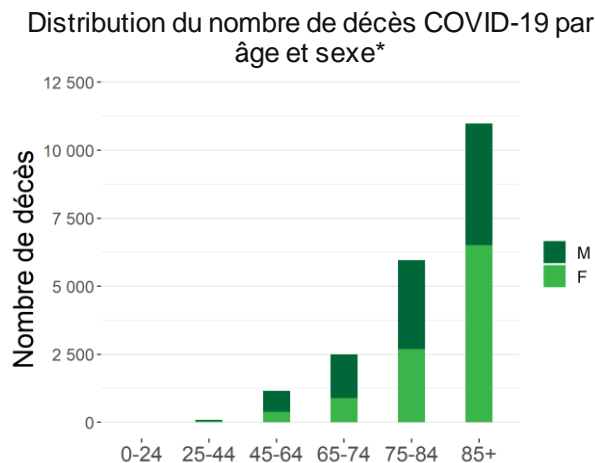
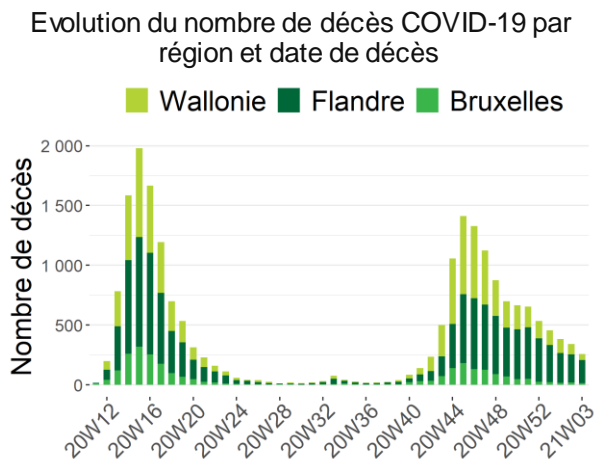
*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (23 janvier 2021)

*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

3.5. ÉVOLUTION DE LA MORTALITÉ COVID-19

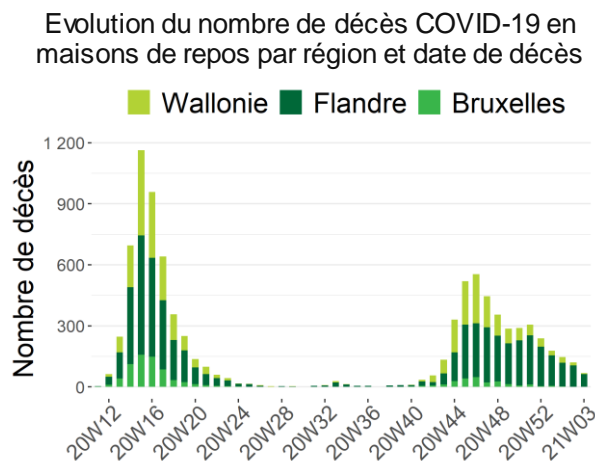
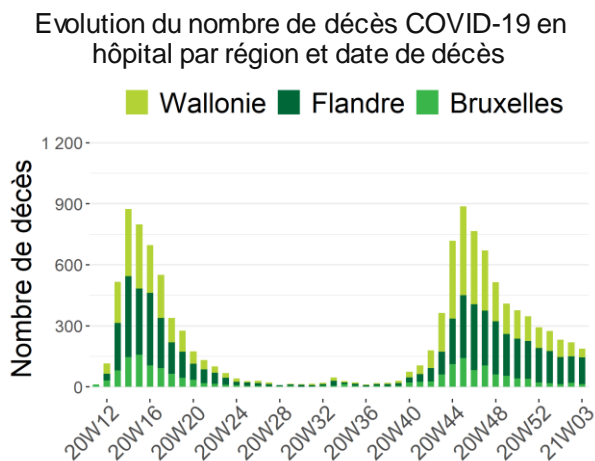
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 2020 par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

A la clôture de ce rapport, un total de 20 726 décès ont été rapportés ; 10 449 (50%) en Flandre, 7 622 (37%) en Wallonie, et 2 655 (13%) à Bruxelles.



*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 37 décès

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



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	5 211	50%	1 751	66%	4 676	61%	11 638	56%
<i>Cas confirmés</i>	5 022	96%	1 695	97%	4 518	97%	11 235	97%
<i>Cas possibles</i>	189	4%	56	3%	158	3%	403	3%
Maison de repos	5 167	49%	890	34%	2 865	38%	8 922	43%
<i>Cas confirmés</i>	4 320	84%	453	51%	1 665	58%	6 438	72%
<i>Cas possibles</i>	847	16%	437	49%	1 200	42%	2 484	28%
Autres collectivités résidentielles	39	0%	3	0%	50	1%	92	0%
Domicile et autre	16	0%	11	0%	31	0%	58	0%
Inconnu	16	0%	0	0%	0	0%	16	0%
TOTAL	10 449	100%	2 655	100%	7 622	100%	20 726	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 DÉCEMBRE 2020 ET LE 23 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
17/12/20	2 794	
18/12/20	2 835	
19/12/20	1 461	16 308 cas au cours de cette période de 7 jours
20/12/20	655	Soit 2 329,7 cas en moyenne par jour
21/12/20	3 394	Soit une incidence sur une semaine de 141,9/100 000 habitants
22/12/20	2 707	
23/12/20	2 462	
24/12/20	1 783	
25/12/20	520	11 270 cas au cours de cette période de 7 jours
26/12/20	1 159	Soit 1 610,0 cas en moyenne par jour
27/12/20	558	Soit une incidence sur une semaine de 98,1/100 000 habitants
28/12/20	2 749	
29/12/20	2 420	
30/12/20	2 081	
31/12/20	1 721	
01/01/21	471	12 595 cas au cours de cette période de 7 jours
02/01/21	1 120	Soit 1 799,3 cas en moyenne par jour
03/01/21	821	Soit une incidence sur une semaine de 109,6/100 000 habitants
04/01/21	3 121	
05/01/21	2 823	
06/01/21	2 518	
07/01/21	1 979	
08/01/21	2 015	14 016 cas au cours de cette période de 7 jours
09/01/21	1 393	Soit 2 002,3 cas en moyenne par jour
10/01/21	857	Soit une incidence sur une semaine de 122,0/100 000 habitants
11/01/21	3 079	
12/01/21	2 482	
13/01/21	2 211	Soit 0,3% d'augmentation entre les deux périodes
14/01/21	2 101	Soit une incidence sur une période 14 jours de 244,3 nouveaux cas/100 000 habitants
15/01/21	2 063	
16/01/21	1 174	14 062 cas au cours de cette période de 7 jours
17/01/21	718	Soit 2 008,9 cas en moyenne par jour
18/01/21	3 029	Soit une incidence sur une semaine de 122,4/100 000 habitants
19/01/21	2 470	
20/01/21	2 507	
21/01/21	2 297	Les données rapportées pour les derniers jours nécessitent invariablement une consolidation progressive, expliquée entre autres par le délai entre le prélèvement et le rapportage.
22/01/21	1 320	
23/01/21	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 17 DÉCEMBRE 2020 ET LE 23 JANVIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Nombre de tests	
17/12/20	46 285	
18/12/20	42 273	
19/12/20	32 932	
20/12/20	14 444	261 440 tests au cours de la semaine, soit 37 349/jour
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	
27/12/20	13 429	184 363 tests au cours de la semaine, soit 26 338/jour
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	
03/01/21	17 636	234 145 tests au cours de la semaine, soit 33 449/jour
04/01/21	40 223	
05/01/21	60 060	
06/01/21	55 212	
07/01/21	44 347	
08/01/21	46 435	
09/01/21	37 397	
10/01/21	22 918	319 120 tests au cours de la semaine, soit 45 589/jour
11/01/21	44 030	
12/01/21	67 124	
13/01/21	56 869	
14/01/21	43 099	
15/01/21	42 062	
16/01/21	32 031	
17/01/21	16 674	287 877 tests au cours de la semaine, soit 41 125/jour
18/01/21	37 451	
19/01/21	63 206	
20/01/21	53 354	
21/01/21	44 923	Les données des derniers jours ne sont pas encore complètes. Il faut quelques jours pour que tous les tests soient signalés à Sciensano.
22/01/21	48 451	
23/01/21	933	

4.3. NOMBRE DE PERSONNES HOSPITALISÉES ENTRE LE 20 DÉCEMBRE 2020 ET LE 23 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
20/12/20	129		69	2 538	543	20
21/12/20	140		54	2 610	546	28
22/12/20	220	1103 nouvelles hospitalisations Soit 157,6/jour en moyenne	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		66	2 440	510	43
29/12/20	202	1041 nouvelles hospitalisations Soit 148,7/jour en moyenne	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	946 nouvelles hospitalisations Soit 135,1/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		36	2 020	378	34
12/01/21	130	812 nouvelles hospitalisations Soit 116,0/jour en moyenne	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		29	1 974	369	32
19/01/21	183	928 nouvelles hospitalisations Soit 132,6/jour en moyenne	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
23/01/21	136		163	1 888	327	29

4.4. NOMBRE DE PERSONNES DÉCÉDÉES ENTRE LE 17 DÉCEMBRE 2020 ET LE 23 JANVIER 2021, PRÉSENTÉ PAR JOUR ET MOYENNE PAR SEMAINE

Date	Décès total	
17/12/20	89	
18/12/20	83	
19/12/20	93	
20/12/20	89	617 décès au cours de la semaine, soit 88,1/jour
21/12/20	69	
22/12/20	102	
23/12/20	92	
24/12/20	81	
25/12/20	67	
26/12/20	62	
27/12/20	61	484 décès au cours de la semaine, soit 69,1/jour
28/12/20	63	
29/12/20	76	
30/12/20	74	
31/12/20	87	
01/01/21	49	
02/01/21	64	
03/01/21	42	417 décès au cours de la semaine, soit 59,6/jour
04/01/21	59	
05/01/21	63	
06/01/21	53	
07/01/21	53	
08/01/21	48	
09/01/21	51	
10/01/21	56	354 décès au cours de la semaine, soit 50,6/jour
11/01/21	53	
12/01/21	51	
13/01/21	42	
14/01/21	61	
15/01/21	48	
16/01/21	44	
17/01/21	43	359 décès au cours de la semaine, soit 51,3/jour
18/01/21	57	
19/01/21	59	
20/01/21	47	
21/01/21	49	
22/01/21	40	
23/01/21	6	

5. Prévention et information

COMMENT SE PROTÉGER CONTRE LES VIRUS COMME LE CORONAVIRUS COVID-19 OU LA GRIPPE SAISONNIÈRE ?

1

LAVEZ-VOUS RÉGULIÈREMENT LES MAINS.



2

UTILISEZ TOUJOURS DES MOUCHOIRS EN PAPIER. UN MOUCHOIR NE S'UTILISE QU'UNE FOIS. JETEZ-LE ENSUITE DANS UNE POUBELLE FERMÉE.



3

SI VOUS N'AVEZ PAS DE MOUCHOIR À PORTÉE DE MAIN, ÉTERNUEZ OU TOUSSEZ DANS LE PLI DU COUDE.



4

RESTEZ À LA MAISON SI VOUS ÊTES MALADE.



TOUTES LES INFORMATIONS SUR
www.info-coronavirus.be



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

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

