









## COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 3 JUIN 2020

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. Ces données sont disponibles sur <a href="https://epistat.wiv-isp.be/covid">https://epistat.wiv-isp.be/covid</a>. Les indicateurs issus des différentes sources de données sont présentés dans ce rapport journalier mis en ligne sur le site de Sciensano. Des graphiques supplémentaires par région et par province sont disponibles par ce lien. Suivre l'évolution d'une telle épidémie se fait sur base de tendances.

## 1. Chiffres clés pour la Belgique

Nombre rapporté de patients	Au cours des dernières 24h	Au total		
Cas confirmés de COVID-19*	70	58 685		
Dont en maison de repos**	2	9 198		
Décédés***	17	9 522		
En hôpital	11	4 598		
Cas confirmés	10 (91%)	4 388 (95%)		
Cas possibles	1 (9%)	210 (5%)		
En maison de repos	6	4 813		
Cas confirmés	5 (83%)	1 231 (26%)		
Cas possibles	1 (17%)	3 582 (74%)		
Admis à l'hôpital	31	17 354****		
Sortis de l'hôpital	25	15 959****		

<sup>\*</sup>Tests réalisés par la plateforme nationale de tests inclus (depuis 10/04).

<sup>\*\*\*\*</sup>Depuis le 15 mars, date à partir de laquelle >99% des hôpitaux notifient.

Occupation des lits d'hôpital	Actuellement	Différence depuis 1 jour*
Nombre de lits d'hôpital occupés	819	-0
Nombre de lits USI occupés	172	+6

<sup>\*</sup>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.

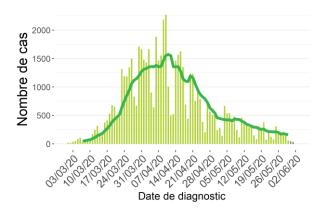
<sup>\*\*</sup>Rapportés par la plateforme nationale de tests.

<sup>\*\*\*</sup>Décès toutes localisations incluses.

## 2. Évolution et situation récente

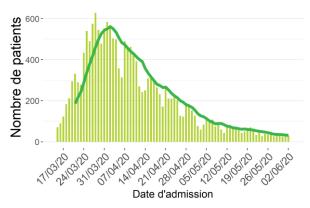
Quatre indicateurs sont utilisés pour suivre l'évolution de l'épidémie : cas confirmés, nouvelles hospitalisations, occupation des unités de soins intensifs (USI) et décès. Ces indicateurs sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte). Cette moyenne mobile est utilisée pour illustrer une tendance. Cela a entre autre pour conséquence de lisser la courbe et atténuer les variations journalières.

#### Evolution des nouveaux cas confirmés



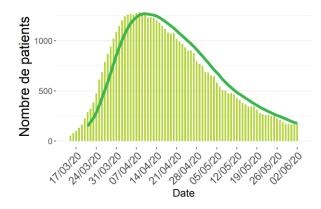
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

#### Evolution des nouvelles admissions à l'hôpital



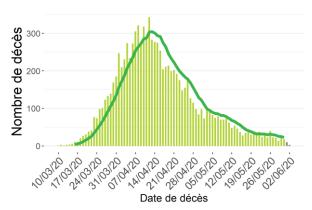
Source: Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

#### Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

#### Evolution du nombre de décès

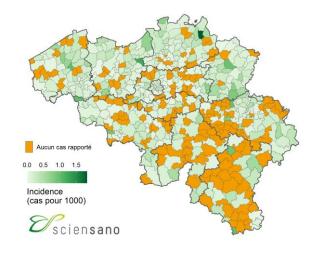


Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

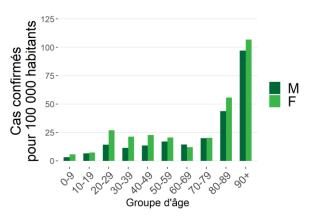
Outre les indicateurs ci-dessus, une description de la période la plus récente est également importante. Les chiffres ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les 14 derniers jours.

jours

Distribution des cas confirmés pour les 14 derniers Nombre de cas confirmés par groupe d'âge et sexe par 100 000 habitants pour les 14 derniers jours



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

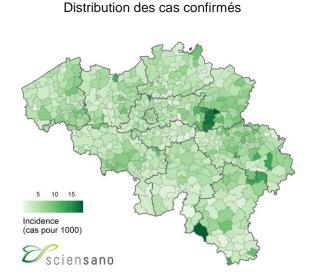


Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 17 cas

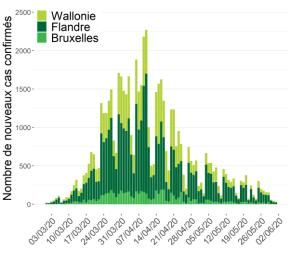
## 3. Description de l'épidémie

#### 3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

A ce jour, un total de 58 685 cas confirmés ont été rapportés ; 32 995 cas (56%) en Flandre, 18 669 (32%) cas en Wallonie, et 5 969 (10%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 1 052 cas (2%).



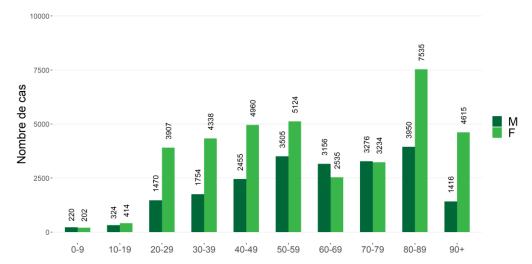
Evolution du nombre de cas confirmés par région et par date de diagnostic\*



Source : CNR, laboratoires, notifications obligatoires. Cas rapportés à Sciensano au 2 juin 2020, à 16 heures. \*En raison de l'utilisation de la date de diagnostic, les données des deux derniers jours doivent encore être consolidées. Lorsque la date de diagnostic est manquante, la date de rapportage est utilisée.

70 nouveaux cas confirmés ont été rapportés au cours des dernières 24h, dont 2 en maison de repos rapportés par la plateforme nationale. Parmi ces 70 nouveaux cas, 43 (61%) étaient rapportés en Flandre, 21 (30%) en Wallonie, et 6 (9%) à Bruxelles.

#### Distribution par âge et sexe des cas confirmés\*



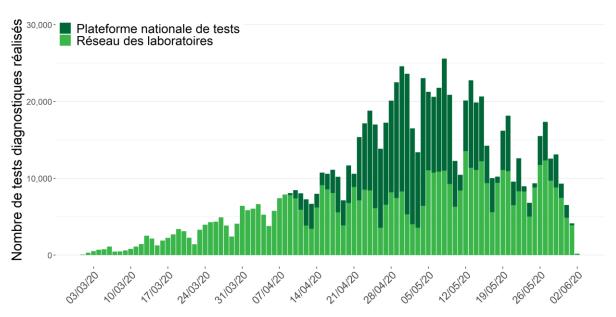
<sup>\*</sup>Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 295 cas.

# 3.2. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LE RÉSEAU DES LABORATOIRES ET EN MAISONS DE REPOS ET AUTRES COLLECTIVITÉS RÉSIDENTIELLES

Entre début mars et le 2 juin, 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 545 438.

Depuis le 10/04, 345 567 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.

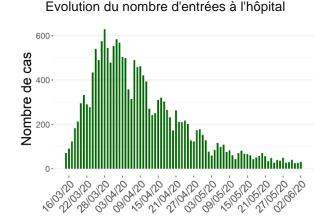
#### Tests diagnostiques effectués, par jour



Note: Les données des 48 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.

#### 3.3. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19 EN BELGIQUE

La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participent activement à la notification depuis le 15 mars. Les données à partir de cette date sont présentées ici.





21/04/20

27/04/20 03/05/20 Josiph 120 15/05/20

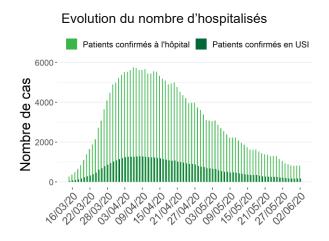
09/04/20 15/0A/20

Evolution du nombre de patients sortis de l'hôpital

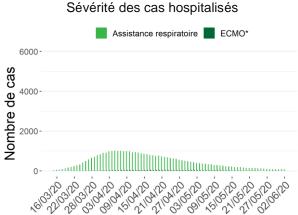
Il est possible que des corrections soient apportées rétrospectivement aux chiffres des jours précédents.

Entre le 15 mars et le 2 juin, 17 354 patients avec COVID-19 sont entrés à l'hôpital et 15 959 personnes ont quitté l'hôpital.

Au cours des dernières 24 heures, 31 patients avec COVID-19 ont été hospitalisés et 25 personnes ont quitté l'hôpital. 13% des nouvelles admissions à l'hôpital au cours des dernières 24 heures provenaient d'une maison de repos/et de soins ou d'un autre établissement de soins de longue durée (pourcentage calculé sur la base du nombre de nouvelles admissions dans les hôpitaux qui ont fait cette distinction selon le rapport).







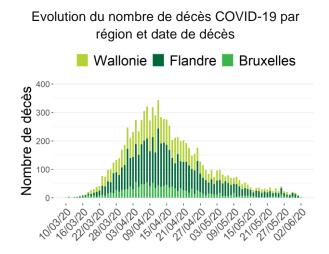
\*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

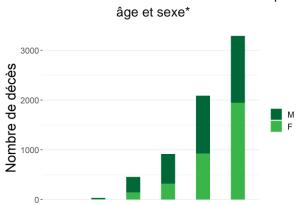
Le 2 juin, 819 lits d'hôpital dont 172 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients confirmés COVID-19; 79 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 8 une ECMO. Au cours des dernières 24 heures, le nombre total de lits d'hôpital occupés est resté constant; par contre, le nombre de lits occupés en soins intensifs a augmenté de 6 unités.

### 3.4. EVOLUTION DE LA MORTALITÉ

Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars 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 9 522 décès ont été rapportés; 4 753 (50%) en Flandre, 3 305 (35%) en Wallonie, et 1 464 (15%) à Bruxelles.





Distribution du nombre de décès COVID-19 par

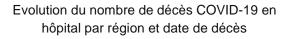
\*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 2737 décès

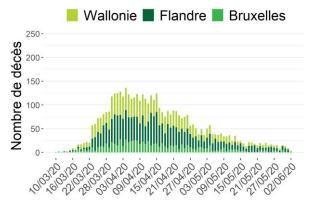
25-44 45-64 65-74 75-84

Note : Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

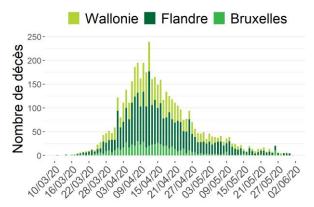
17 nouveaux décès ont été rapportés au cours des dernières 24h\*; 10 (59%) en Flandre, 7 (41%) en Wallonie, et 0 (0%) à Bruxelles. Les notifications des décès peuvent avoir un délai de quelques jours.

\*Ce nombre de décès ne correspond pas au nombre de nouveaux décès survenus la veille uniquement car la collecte de données est clôturée en milieu de journée. De plus, il peut y avoir un délai de quelques jours entre le décès et le moment où le médecin notifie le décès aux autorités régionales. Pour cette raison, il peut y avoir des décès notifiés dans les dernières 24 heures dont la date de décès remonte à plus d'une semaine.





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



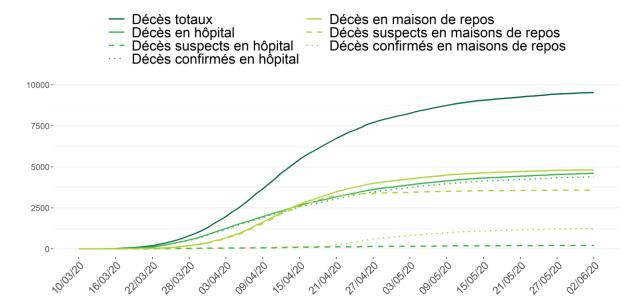
Note: Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

Les **décès hospitaliers** sont notifiés via le «hospital surge capacity survey» par les hôpitaux et concernent uniquement les décès confirmés avec un test de laboratoire ou sur base d'un scanner thoracique\* compatible avec la présentation clinique évocatrice du COVID-19. À partir du 5 mai, les décès des cas possibles en hôpital sont rapportés quotidiennement, conformément à la recommandation de l'OMS.

\*<u>Définition d'un cas radiologiquement confirmé</u>: depuis le 1er avril, un cas radiologiquement confirmé est une personne dont le test laboratoire de COVID-19 est revenu négatif mais pour lequel le diagnostic de COVID-19 est néanmoins retenu sur la base d'une présentation clinique évocatrice ET d'un scanner thoracique compatible.

Les **décès extrahospitaliers** (maisons de repos, domicile, autres lieux) sont notifiés par les autorités régionales et représentent les décès confirmés et possibles. Les décès confirmés concernent des patients qui ont bénéficié d'un test diagnostique. Les décès 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.

Nombre cumulatif de décès en hôpital et en maisons de repos. Décès possibles et confirmés.



Note : Les données des dernières 48 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	2 078	44%	805	55%	1 715	52%	4 598	48%
Cas confirmés	1 994	96%	778	97%	1 616	94%	4 388	95%
Cas possibles	84	4%	27	3%	99	6%	210	5%
Maison de repos	2 610	55%	652	45%	1 551	47%	4 813	51%
Cas confirmés	609	23%	214	33%	408	26%	1 231	26%
Cas possibles	2 001	77%	438	67%	1 143	74%	3 582	74%
Domicile	15	0%	6	0%	12	0%	33	0%
Autres*	30	1%	0	0%	22	1%	52	1%
Inconnu	20	0%	1	0%	5	0%	26	0%
TOTAL	4 753	100%	1 464	100%	3 305	100%	9 522	100%

<sup>\*</sup>Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostic des décès en maison de repos en Flandre (cas COVID-19 confirmés et possibles), sont disponibles.

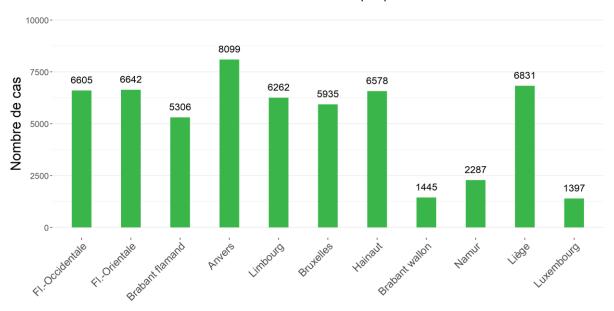
### Décès rapportés au cours des dernières 24h :

Lieu de décès –	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	6	60%	0	N/A	5	71%	11	65%
Cas confirmés	5	83%	0	N/A	5	100%	10	91%
Cas possibles	1	17%	0	N/A	0	0%	1	9%
Maison de repos	4	40%	0	N/A	2	29%	6	35%
Cas confirmés	3	75%	0	N/A	2	100%	5	83%
Cas possibles	1	25%	0	N/A	0	0%	1	17%
Domicile	0	0%	0	N/A	0	0%	0	0%
Autres*	0	0%	0	N/A	0	0%	0	0%
Inconnu	0	0%	0	N/A	0	0%	0	0%
TOTAL	10	100%	0	100%	7	100%	17	100%

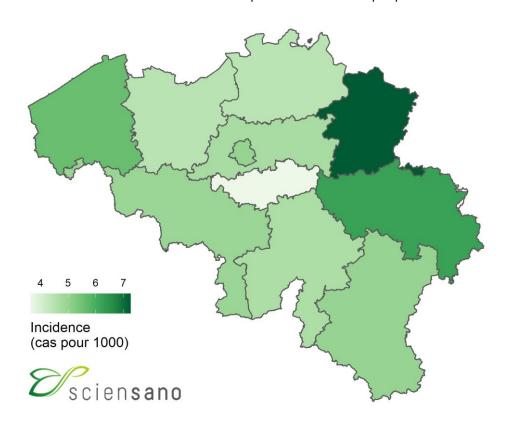
<sup>\*</sup>Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostic des décès en maison de repos en Flandre (cas COVID-19 confirmés et possibles), sont disponibles.

# 3.5. REPRÉSENTATION GÉOGRAPHIQUE DES CAS CONFIRMÉS PAR PROVINCE ET COMMUNE DEPUIS LE DÉBUT DE L'ÉPIDÉMIE

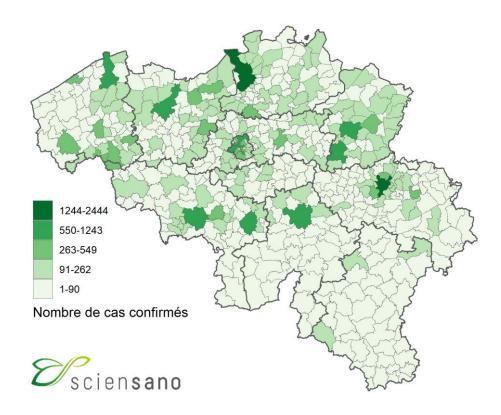
Distribution des cas confirmés par province



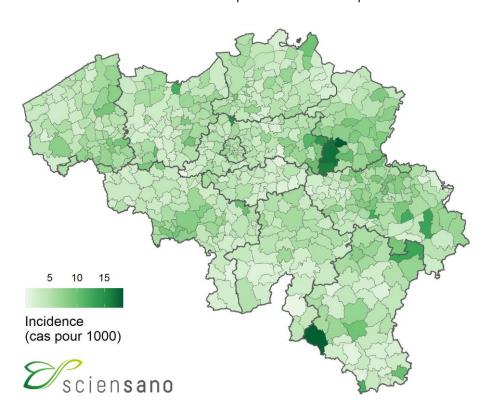
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par province



#### Nombre total de cas confirmés par commune



#### Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par commune



## 4. Prévention et information

# CONTRIBUEZ À RALENTIR LA PROPAGATION DU VIRUS:

RESTEZ CHEZ VOUS AUTANT QUE POSSIBLE.



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



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, ...



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.



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



TOUTES LES INFORMATIONS SUR www.info-coronavirus.be



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