

# COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 4 MAI 2020

L'institut 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 <https://epistat.wiv-isp.be/covid>. 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*	361	50 267
<i>Dont en maison de repos</i>	175	7 659
Décédés**	80	7 924
<i>En hôpital</i>	41	3 635
<i>En maison de repos</i>	39	4 203
<i>Cas confirmés</i>	28 (72%)	737 (18%)
<i>Cas possibles</i>	11 (28%)	3 466 (82%)
Admis à l'hôpital	59	15 655***
Sortis de l'hôpital	69	12 378***

\*Dépistage en maisons de repos inclus (depuis 10/04).

\*\*Décès toutes localisations incluses.

\*\*\*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	3 044	-12
Nombre de lits USI occupés	655	-19

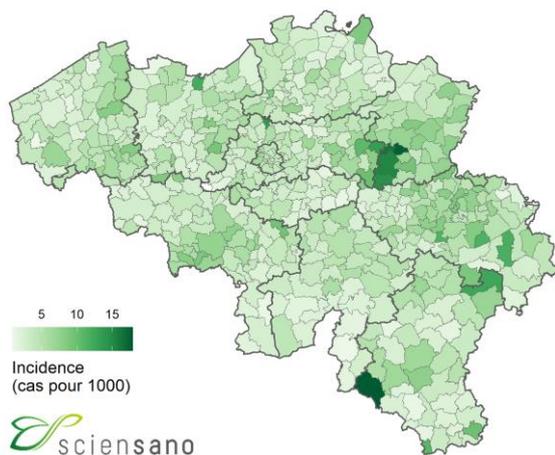
\*Les données de ce tableau ne peuvent pas être comparées avec celles du tableau de la veille en raison d'un éventuel retard dans la déclaration des données et de petites corrections qui peuvent être apportées en permanence.

## 2. Situation en Belgique

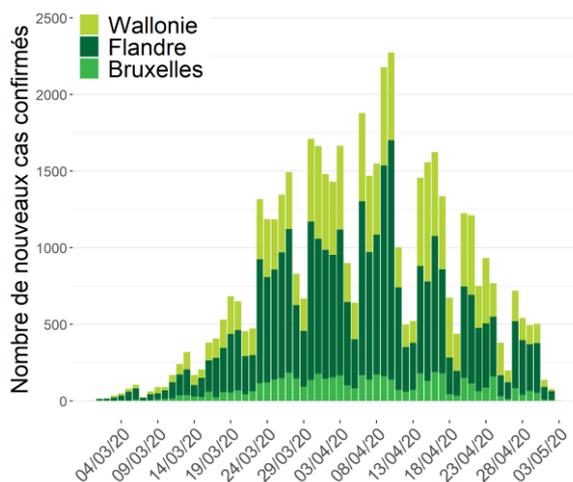
### 2.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

**361 nouveaux cas confirmés** ont été rapportés au cours des dernières 24h ; 228 (63%) en Flandre, 98 (27%) en Wallonie, et 32 (9%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 3 cas (1%).

Distribution des cas confirmés



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

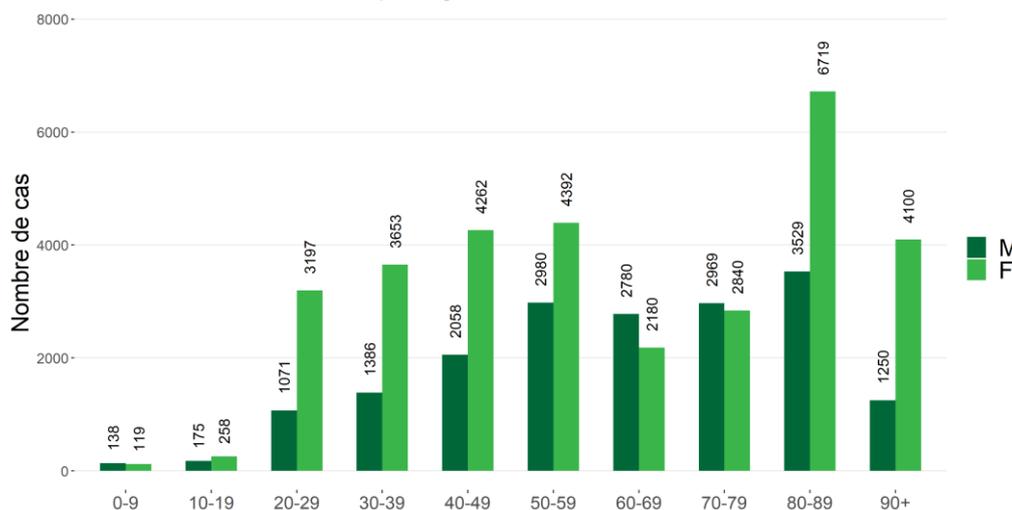


Source : CNR, laboratoires, notifications obligatoires. Cas rapportés à Sciensano au 3 mai 2020, à 16 heures.

\*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.

A ce jour, un total de 50 267 cas confirmés ont été rapportés ; 27 764 cas (55%) en Flandre, 16 348 (33%) cas en Wallonie, et 5 164 (10%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 991 cas (2%).

Distribution par âge et sexe des cas confirmés\*



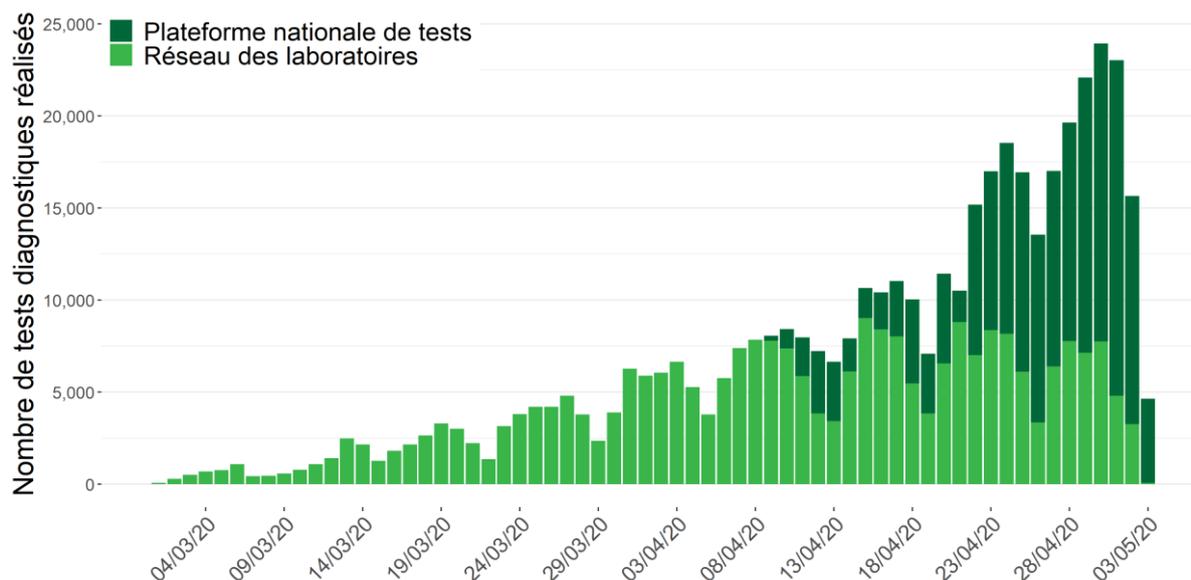
\*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 211 cas.

## 2.2. TESTS COVID-19 EFFECTUÉS PAR LE RÉSEAU DES LABORATOIRES ET EN MAISONS DE REPOS

Entre début mars et le 3 mai, 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 270 857.

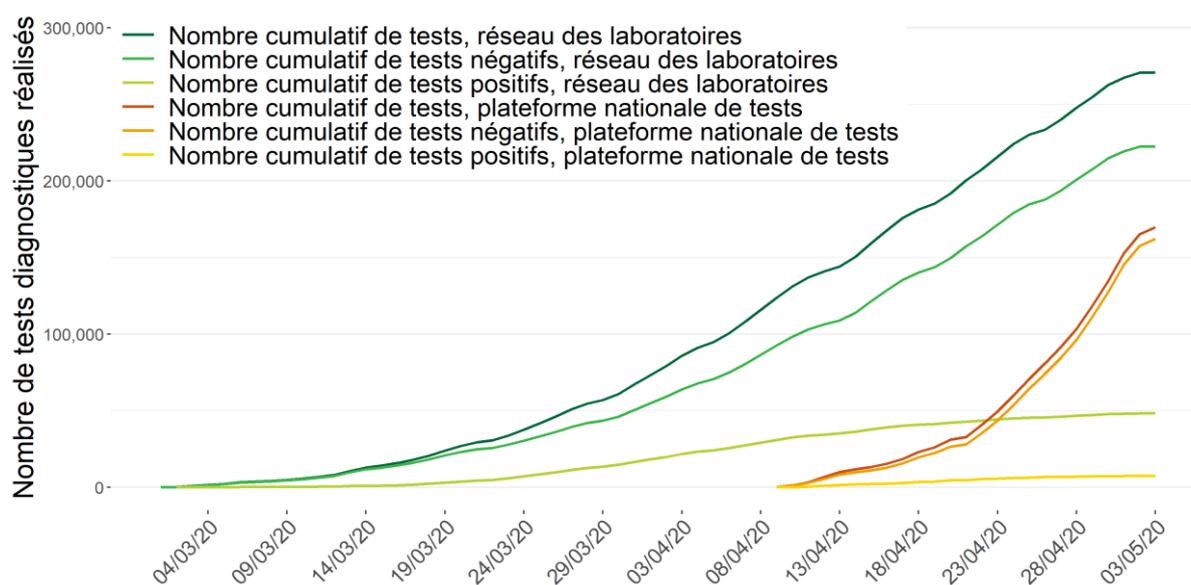
Depuis le 10/04, 169 843 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos.

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.

Nombre cumulé de tests (positifs et négatifs) effectués par le réseau des laboratoires (laboratoires cliniques) et par la plateforme nationale de tests (en maisons de repos)



Parmi le nombre de tests réalisés en maisons de repos, 93 635 ont été réalisées chez des travailleurs et 76 208 chez des résidents de ces maison de repos. Les résultats des tests réalisés chez le personnel et chez les résidents sont présentés séparément ici.

#### Résultats chez les membres du personnel

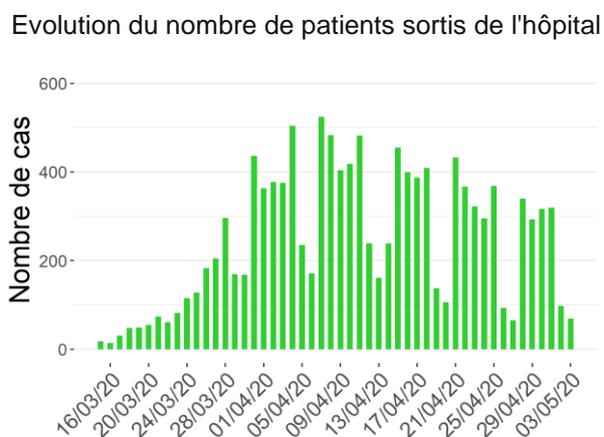
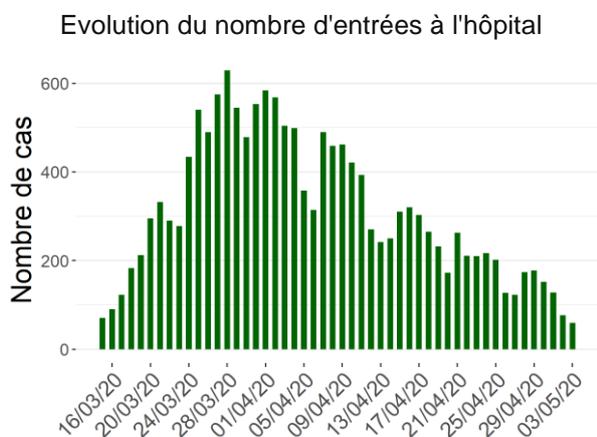
	Membres du personnel								
	Total			Symptomatiques			Asymptomatiques		
	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs
Belgique	93 635	2 735	3%	6 292	762	12%	87 343	1 973	2%
Flandre	60 219	1 348	2%	4 080	393	10%	56 139	955	2%
Wallonie	26 407	1 147	4%	1 484	304	20%	24 923	843	3%
Bruxelles	7 009	240	3%	728	65	9%	6 281	175	3%

#### Résultats chez les résidents

	Résidents								
	Total			Symptomatiques			Asymptomatiques		
	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs
Belgique	76 208	4 924	6%	4 380	1 272	29%	71 828	3 652	5%
Flandre	34 263	2 178	6%	1 907	584	31%	32 356	1 594	5%
Wallonie	32 717	2 108	6%	1 647	522	32%	31 070	1 586	5%
Bruxelles	9 228	638	7%	826	166	20%	8 402	472	6%

## 2.3. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19 EN BELGIQUE

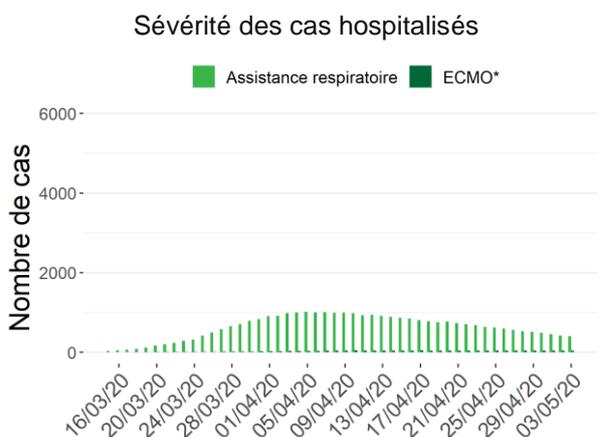
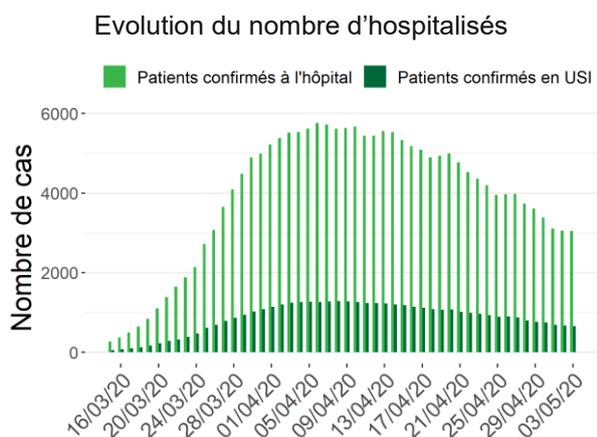
La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participent activement à la notification depuis le 15 mars. Les données à partir de cette date sont présentées ici.



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

Au cours des dernières 24 heures, 59 patients avec COVID-19 ont été hospitalisés et 69 personnes ont quitté l'hôpital. 14% 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 rapporté cette distinction).

Entre le 15 mars et le 3 mai, 15 655 patients avec COVID-19 sont entrés à l'hôpital et 12 378 personnes ont quitté l'hôpital.



\*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (3 mai 2020)

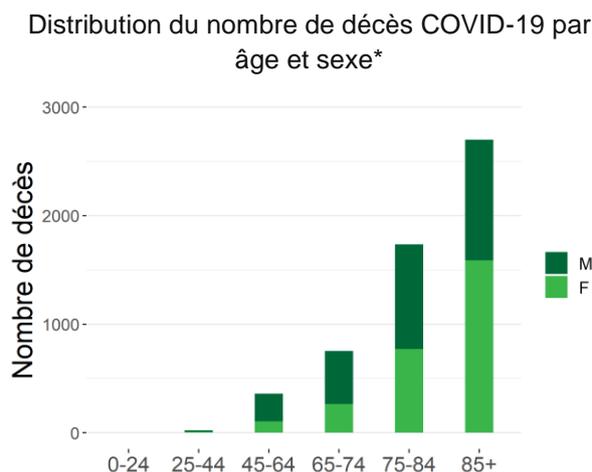
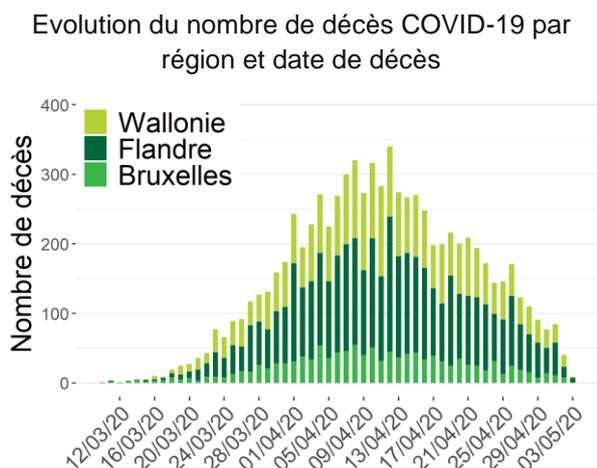
\*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

Le 3 mai, 3 044 lits d'hôpital dont 655 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients confirmés COVID-19; 401 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 41 une ECMO. Au cours des dernières 24 heures, le nombre total de lits d'hôpital occupés a diminué de 12; le nombre de lits occupés en soins intensifs a diminué de 19.

## 2.4. 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.

**80 nouveaux décès** ont été rapportés au cours des dernières 24h\* ; 46 (58%) en Flandre, 26 (32%) en Wallonie, et 8 (10%) à Bruxelles. Les notifications des décès peuvent avoir un délai de quelques jours.



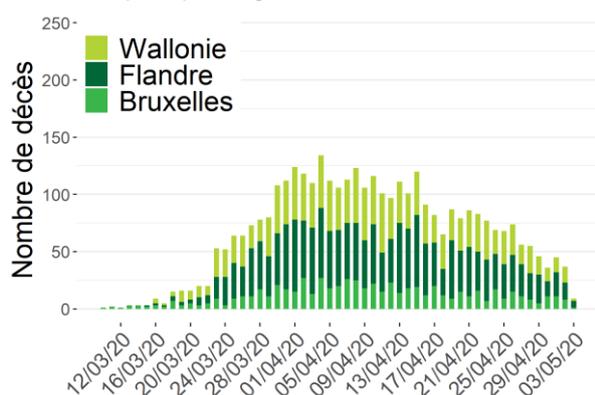
\*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 2351 décès

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

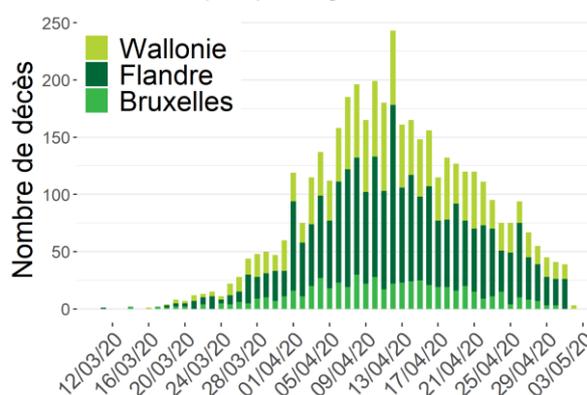
\*Ce nombre de décès ne correspond pas au nombre de nouveaux décès survenus la veille uniquement car la collecte de données est clôturée en milieu de journée. De plus, il peut y avoir un délai de quelques jours entre le décès et le moment où le médecin notifie le décès aux autorités régionales. Pour 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.

A la clôture de ce rapport, un total de 7 924 décès ont été rapportés; 3 950 (50%) en Flandre, 2 747 (35%) en Wallonie, et 1 227 (15%) à Bruxelles.

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 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	1 652	42%	647	53%	1 336	49%	3 635	46%
Maison de repos	2 248	57%	575	47%	1 380	50%	4 203	53%
<i>Cas confirmés</i>	326	15%	172	30%	239	17%	737	18%
<i>Cas possibles</i>	1 922	85%	403	70%	1 141	83%	3 466	82%
Domicile	15	0%	4	0%	3	0%	22	0%
Autres*	15	0%	0	0%	17	1%	32	0%
Inconnu	20	1%	1	0%	11	0%	32	0%
<b>TOTAL</b>	<b>3 950</b>	<b>100%</b>	<b>1 227</b>	<b>100%</b>	<b>2 747</b>	<b>100%</b>	<b>7 924</b>	<b>100%</b>

\*Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostique 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	20	43%	8	100%	13	50%	41	51%
Maison de repos	26	57%	0	0%	13	50%	39	49%
<i>Cas confirmés</i>	20	77%	0	N/A	8	62%	28	72%
<i>Cas possibles</i>	6	23%	0	N/A	5	38%	11	28%
Domicile	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Autres*	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Inconnu	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>100%</b>	<b>8</b>	<b>100%</b>	<b>26</b>	<b>100%</b>	<b>80</b>	<b>100%</b>

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

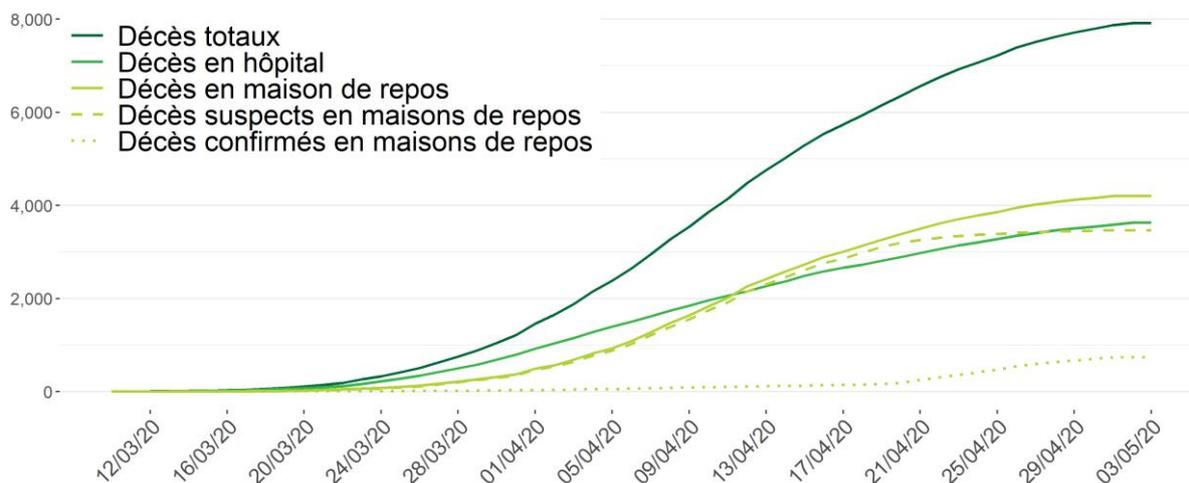
Note : à la fermeture de ce rapport, les données pour Bruxelles concernant les décès en maison de repos n'avaient pas encore été rapportés.

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.

\***Définition d'un cas radiologiquement confirmé** : 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. C'est le cas de la grande majorité des personnes qui décèdent en dehors du cadre hospitalier.

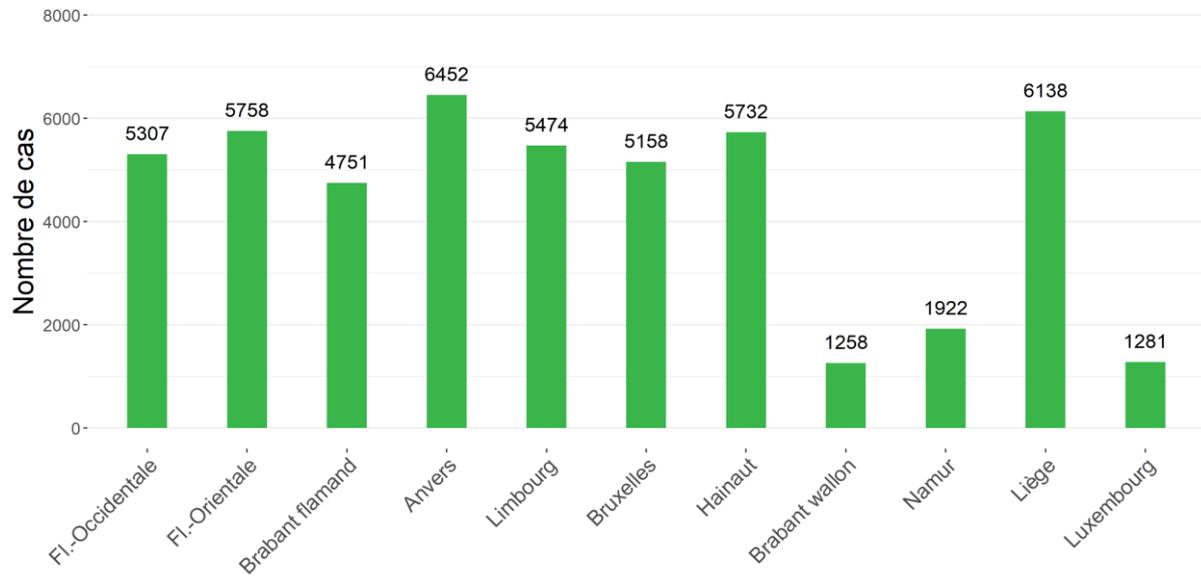
Nombre cumulé de décès en hôpital et en maisons de repos. Décès possibles et confirmés.



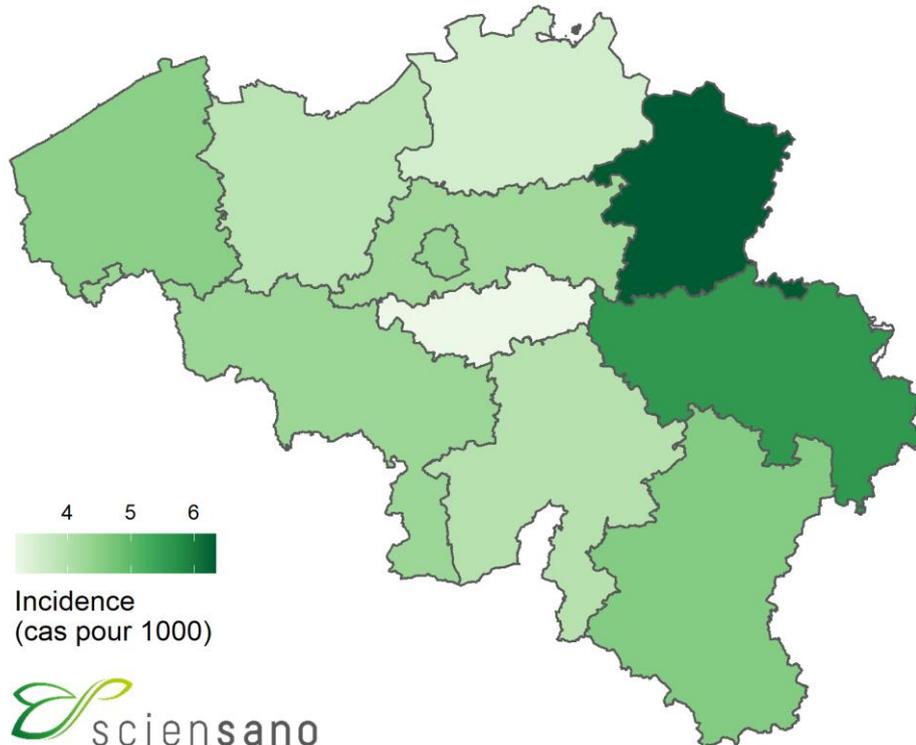
Note : Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

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

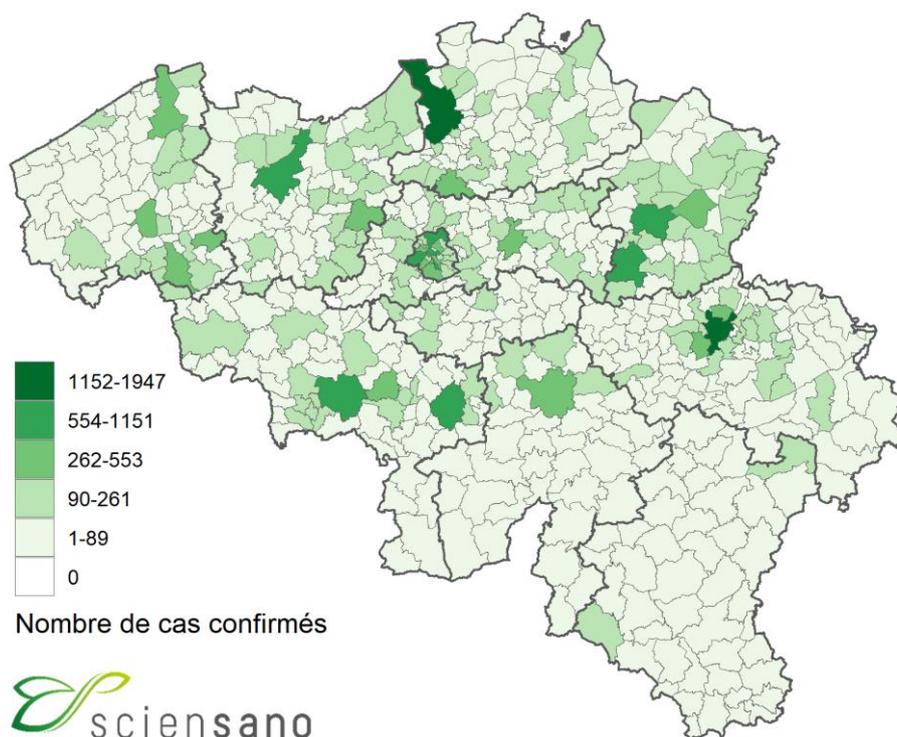
Distribution des cas confirmés par province



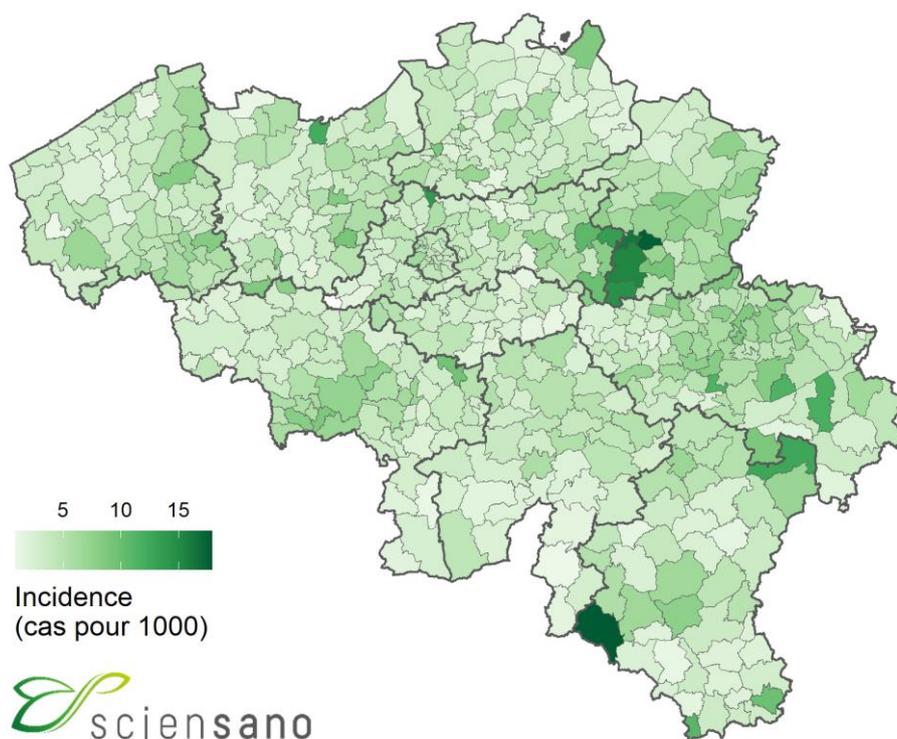
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par province



### Nombre total de cas confirmés par commune

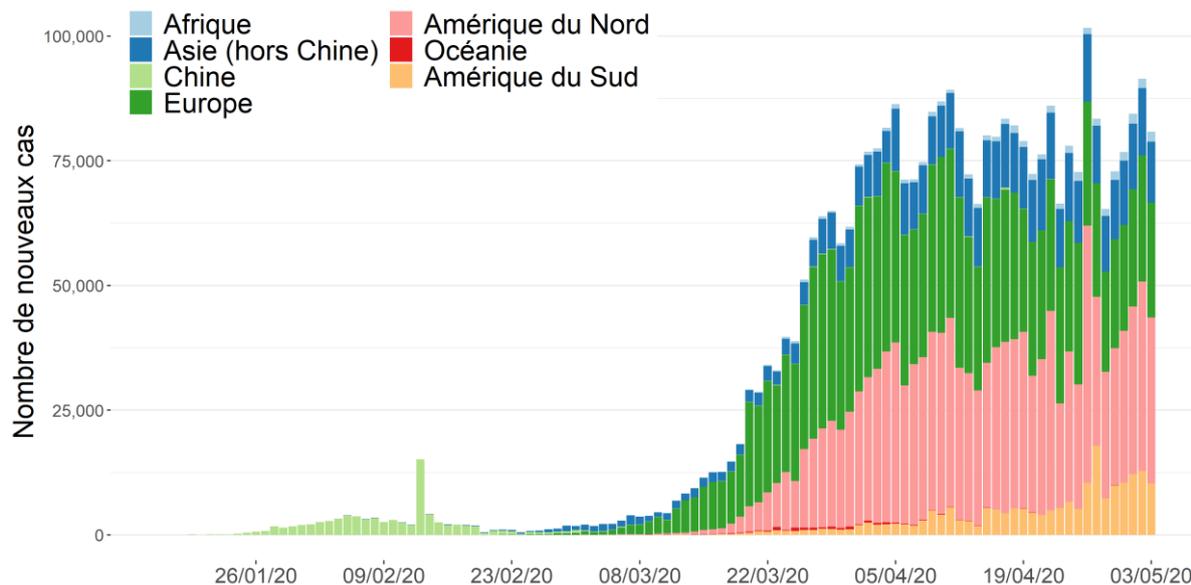


### Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par commune



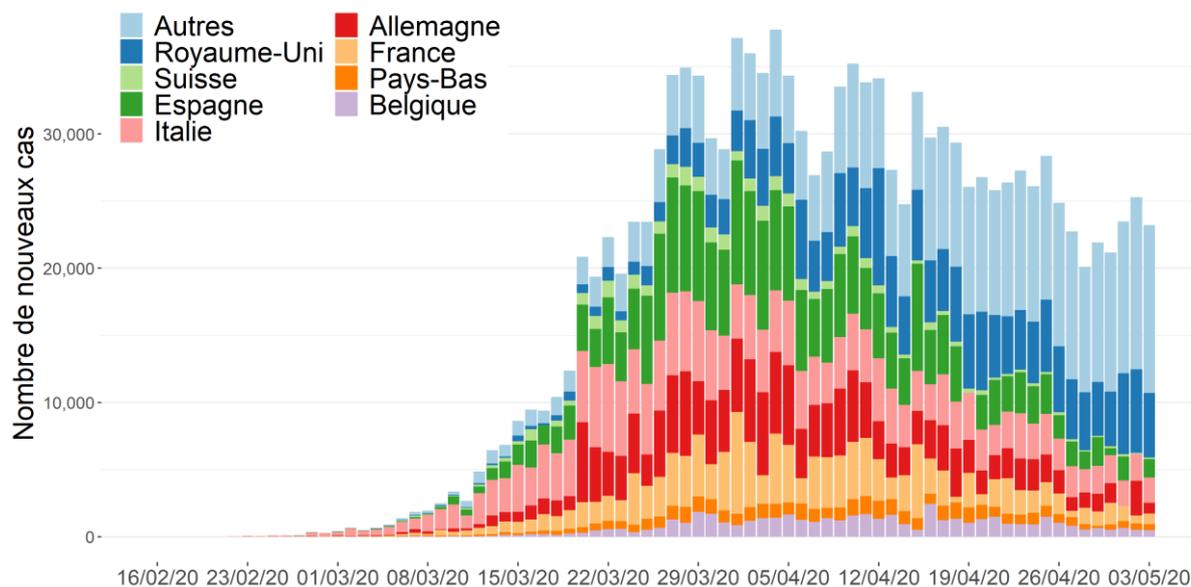
### 3. Situation internationale

#### 3.1. NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE COVID-19, PAR CONTINENT



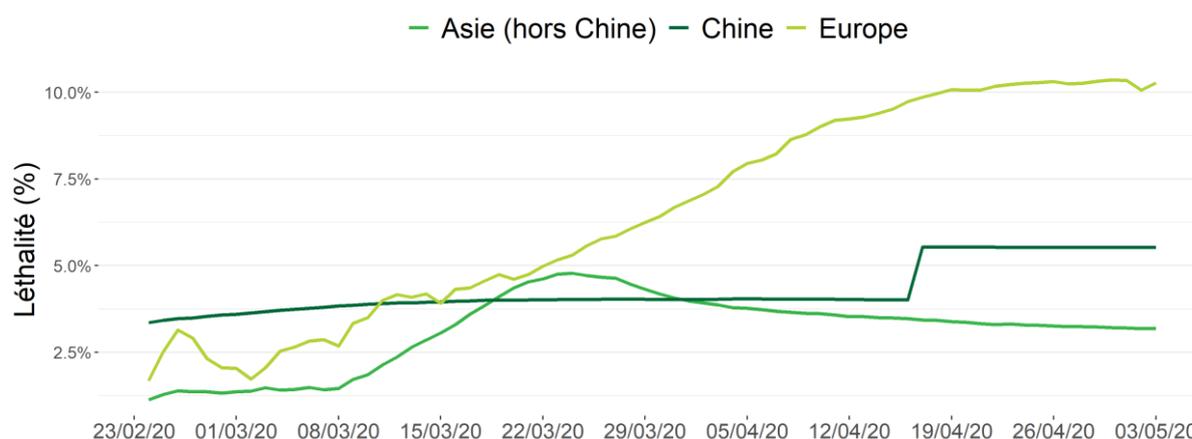
Source : ECDC. Depuis le 13/02/2020, une nouvelle définition de cas a été utilisée en Chine.

#### 3.2. RÉPARTITION DES CAS DE COVID-19 CONFIRMÉS EN LABORATOIRE DANS L'UE/EEE, AU ROYAUME-UNI, EN SUISSE ET DANS D'AUTRES PAYS



Source : ECDC.

### 3.3. EVOLUTION DE LA LÉTALITÉ CHEZ LES CAS DE COVID-19 CONFIRMÉS EN LABORATOIRE, PAR RÉGION



Source : ECDC.

Le taux de létalité en Europe est de 10,3%. Les conclusions des comparaisons entre l'Europe et les autres régions doivent être tirées avec prudence en raison des facteurs qui influencent le taux de mortalité, tels que l'âge et l'état de santé de la population ainsi que la politique et la disponibilité du dépistage.

### 3.4. NOMBRE DE CAS PAR PAYS AU 3 MAI 2020

Pays	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Espagne	2020-02-01	216 582	25 100
Italie	2020-01-31	209 328	28 710
Royaume-Uni	2020-01-31	182 260	28 131
Allemagne	2020-01-28	162 496	6 649
France	2020-01-25	130 979	24 760
Russie	2020-02-01	124 054	1 222
Belgique	2020-02-04	50 267	7 924
Pays-Bas	2020-02-28	40 236	4 987
Suisse	2020-02-26	29 734	1 466
Portugal	2020-03-03	25 190	1 023
Continent	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Europe	2020-01-25	1 351 681	138 799
Amérique du Nord	2020-01-21	1 231 634	72 750
Asie (hors Chine)	2020-01-13	466 498	14 828
Amérique du Sud	2020-02-26	199 874	10 247
Chine	2019-11-17	83 961	4 637
Afrique	2020-02-15	42 261	1 756
Océanie	2020-01-25	8 085	118

## 4. 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 POUCELLE 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](http://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

