

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 2 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*	485	49 517
<i>Dont en maison de repos</i>	111	7 329
Décédés**	82	7 765
<i>En hôpital</i>	33	3 550
<i>En maison de repos</i>	49	4 129
<i>Cas confirmés</i>	39 (80%)	679 (16%)
<i>Cas possibles</i>	10 (20%)	3 450 (84%)
Admis à l'hôpital	128	15 519***
Sortis de l'hôpital	319	12 211***

*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	3 111	-275
Nombre de lits USI occupés	689	-60

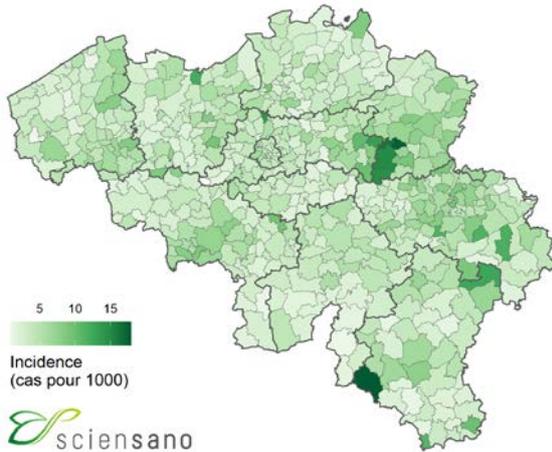
*Les données de ce tableau ne peuvent pas être comparées avec celles du tableau de la veille en raison d'un éventuel retard dans la déclaration des données et de petites corrections qui peuvent être apportées en permanence.

2. Situation en Belgique

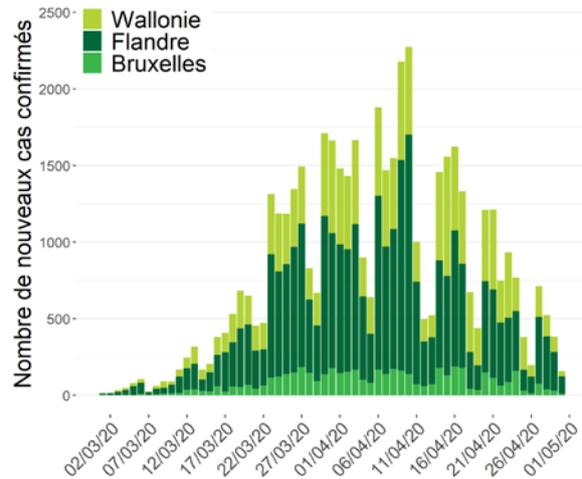
2.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

485 nouveaux cas confirmés ont été rapportés au cours des dernières 24h ; 313 (65%) en Flandre, 128 (26%) en Wallonie, et 44 (9%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 0 cas (0%).

Distribution des cas confirmés



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



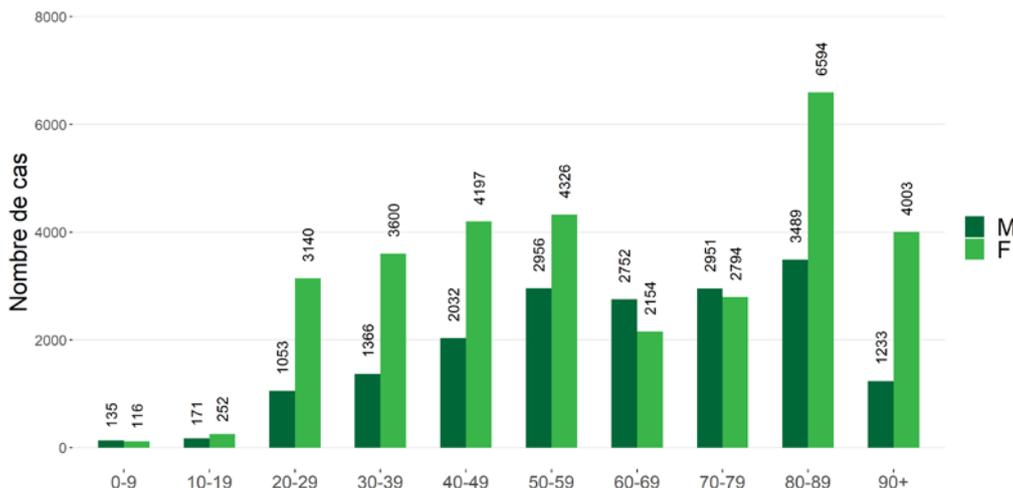
Source : CNR, laboratoires, notifications obligatoires. Cas rapportés à Sciensano au 1 mai 2020, à 16 heures.

*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 49 517 cas confirmés ont été rapportés ; 27 349 cas (55%) en Flandre, 16 143 (33%) cas en Wallonie, et 5 059 (10%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 966 cas (2%).

Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



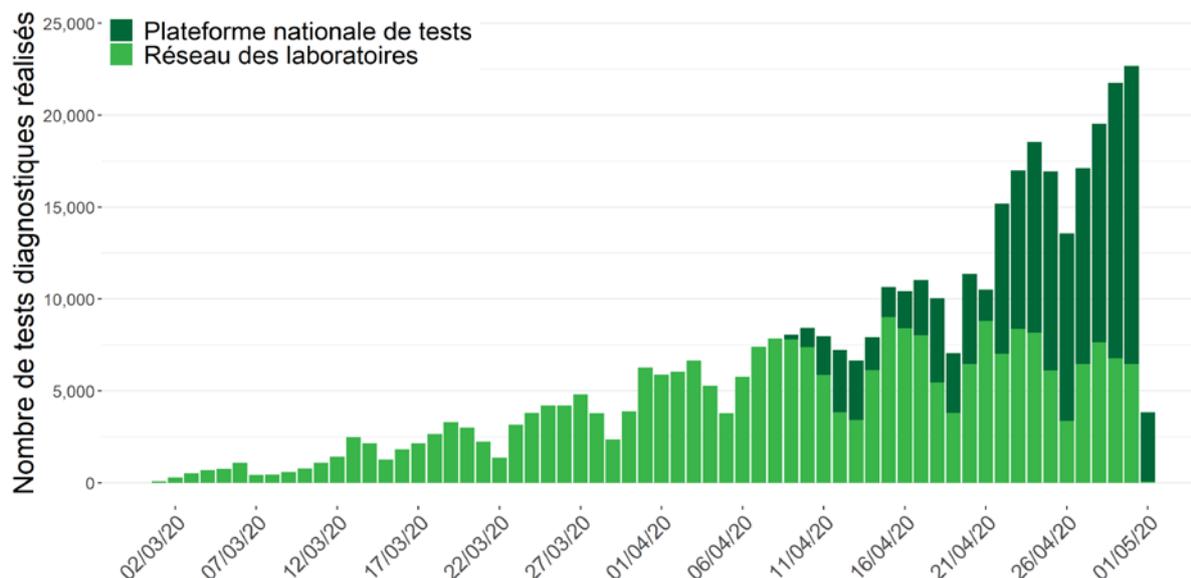
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 203 cas.

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

Entre début mars et le 1 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 260 996.

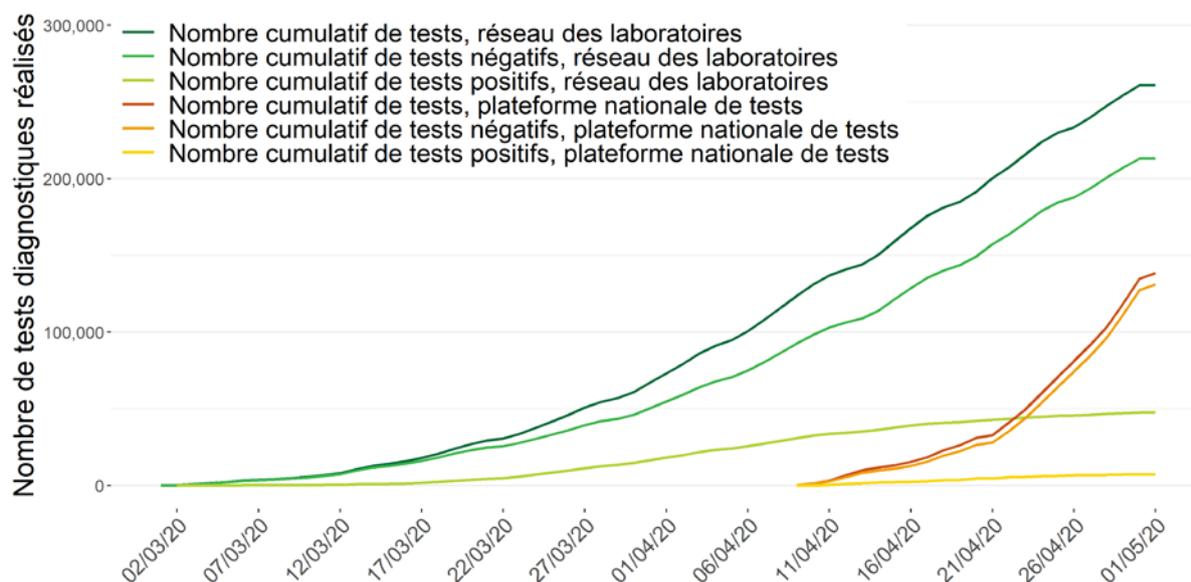
Depuis le 10/04, 138 588 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos.

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, 82 167 ont été réalisées chez des travailleurs et 56 421 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

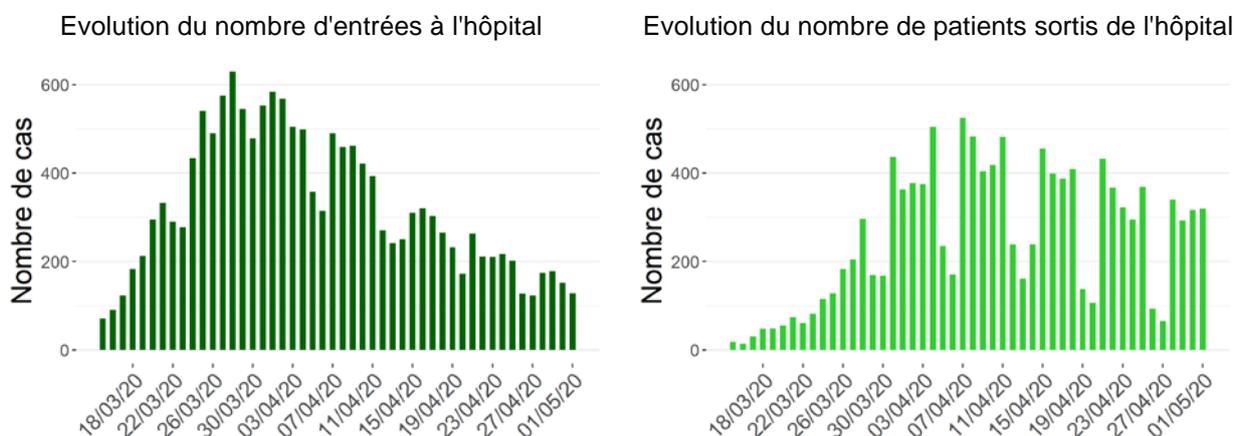
	Membres du personnel								
	Total			Symptomatiques			Asymptomatiques		
	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs
Belgique	82 167	2 624	3%	5 737	740	13%	76 430	1 884	2%
Flandre	53 108	1 280	2%	3 726	378	10%	49 382	902	2%
Wallonie	23 184	1 135	5%	1 395	302	22%	21 789	833	4%
Bruxelles	5 875	209	4%	616	60	10%	5 259	149	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	56 421	4 705	8%	3 991	1 238	31%	52 430	3 467	7%
Flandre	20 753	2 043	10%	1 630	562	34%	19 123	1 481	8%
Wallonie	27 649	2 059	7%	1 624	518	32%	26 025	1 541	6%
Bruxelles	8 019	603	8%	737	158	21%	7 282	445	6%

2.3. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19 EN BELGIQUE

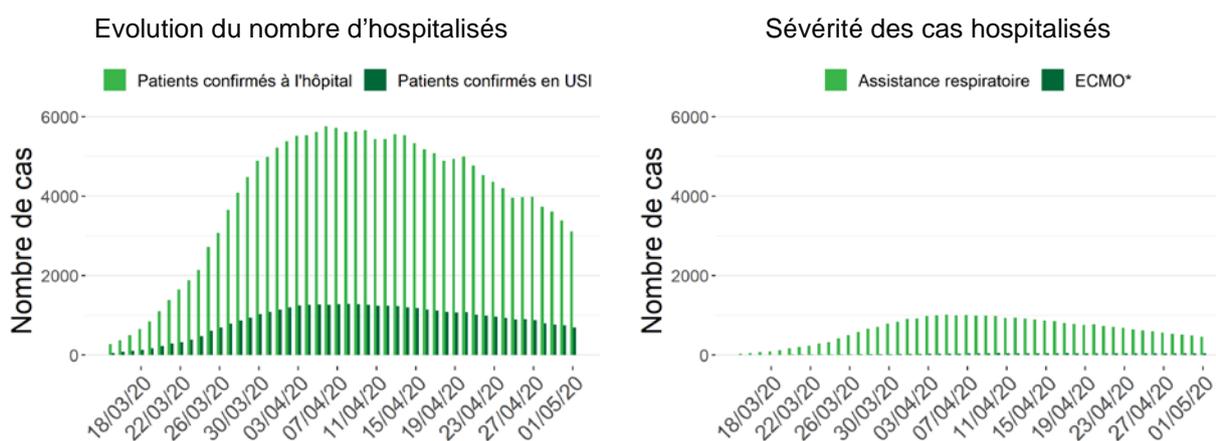
La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participent activement à la notification depuis le 15 mars. Les données à partir de cette date sont présentées ici.



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

Au cours des dernières 24 heures, 128 patients avec COVID-19 ont été hospitalisés et 319 personnes ont quitté l'hôpital. 19% 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).

Entre le 15 mars et le 1 mai, 15 519 patients avec COVID-19 sont entrés à l'hôpital et 12 211 personnes ont quitté l'hôpital.



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (1 mai 2020)

*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

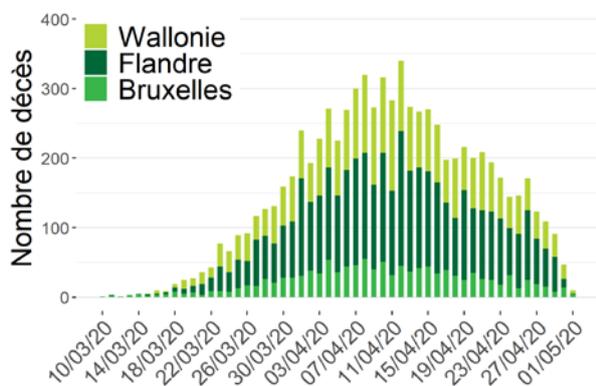
Le 1 mai, 3 111 lits d'hôpital dont 689 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients confirmés COVID-19; 452 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 41 une ECMO. Au cours des dernières 24 heures, le nombre total de lits d'hôpital occupés a diminué de 275, dont 60 lits occupés en soins intensifs de moins.

2.4. EVOLUTION DE LA MORTALITÉ

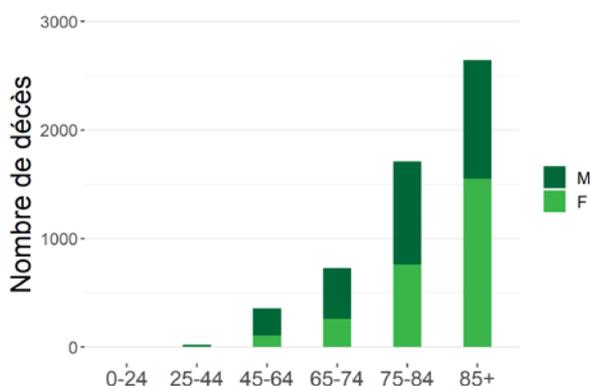
Il s'agit des décès rapportés par les autorités, complétés à partir du 24 mars par les données transmises par les hôpitaux. Les décès sont présentés par date de décès, et classés par région en fonction du lieu de décès.

82 nouveaux décès ont été rapportés au cours des dernières 24h* ; 33 (40%) en Flandre, 35 (43%) en Wallonie, et 14 (17%) à Bruxelles. 20 décès ont également été retirés suite aux corrections envoyées par nos différentes sources de données. Les notifications des décès peuvent avoir un délai de quelques jours.

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



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



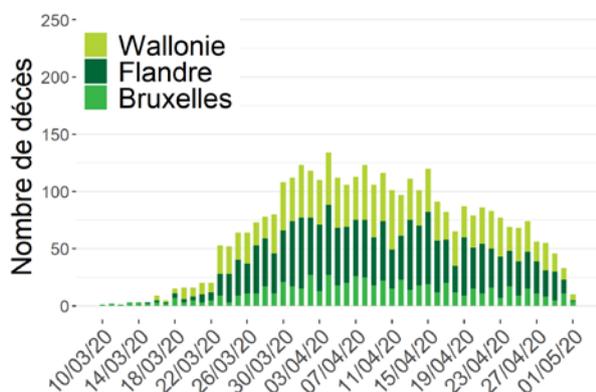
*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 2303 décès

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

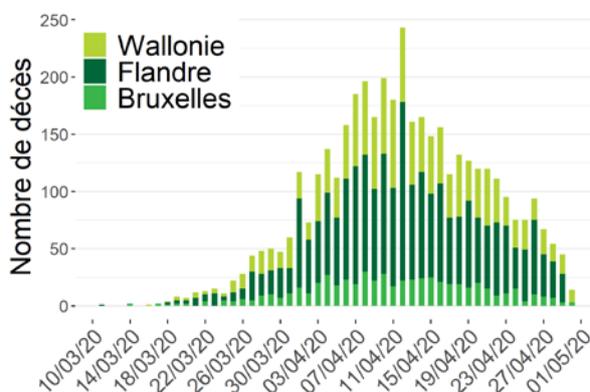
*Ce nombre de décès ne correspond pas au nombre de nouveaux décès survenus la veille uniquement car la collecte de données est clôturée en milieu de journée. De plus, il peut y avoir un délai de quelques jours entre le décès et le moment où le médecin notifie le décès aux autorités régionales. Pour cette 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 7 765 décès ont été rapportés; 3 858 (50%) en Flandre, 2 696 (35%) en Wallonie, et 1 211 (16%) 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	1 609	42%	631	52%	1 310	49%	3 550	46%
Maison de repos	2 199	57%	575	47%	1 355	50%	4 129	53%
<i>Cas confirmés</i>	287	13%	172	30%	220	16%	679	16%
<i>Cas possibles</i>	1 912	87%	403	70%	1 135	84%	3 450	84%
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%
TOTAL	3 858	100%	1 211	100%	2 696	100%	7 765	100%

*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	8	24%	11	79%	14	40%	33	40%
Maison de repos	25	76%	3	21%	21	60%	49	60%
<i>Cas confirmés</i>	21	84%	1	33%	17	81%	39	80%
<i>Cas possibles</i>	4	16%	2	67%	4	19%	10	20%
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%
TOTAL	33	100%	14	100%	35	100%	82	100%

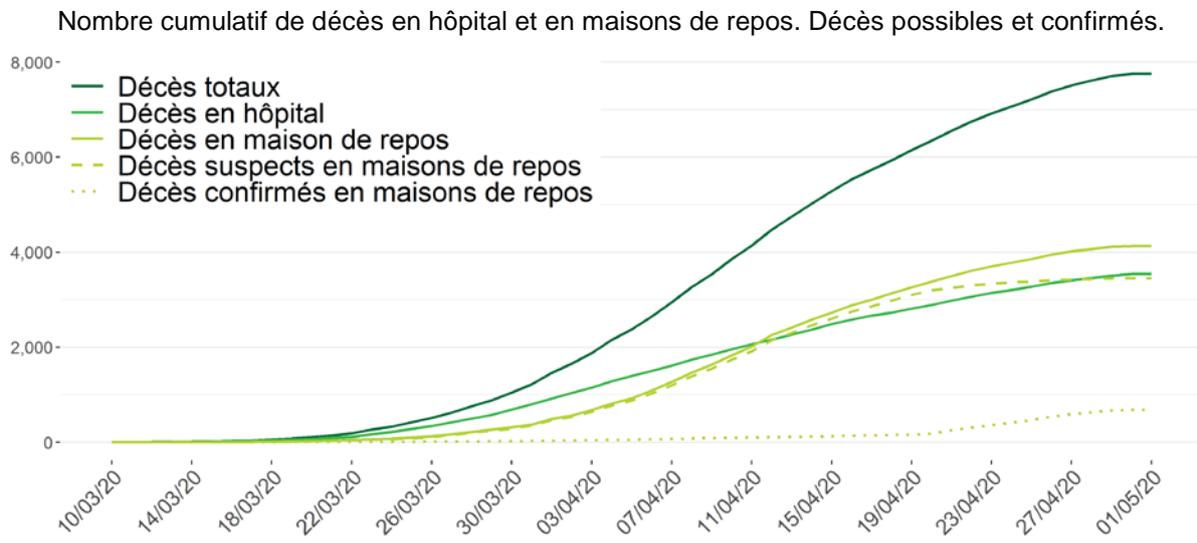
*Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostique des décès en maison de repos en Flandre (cas COVID-19 confirmés et possibles), sont disponibles.

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 de 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.

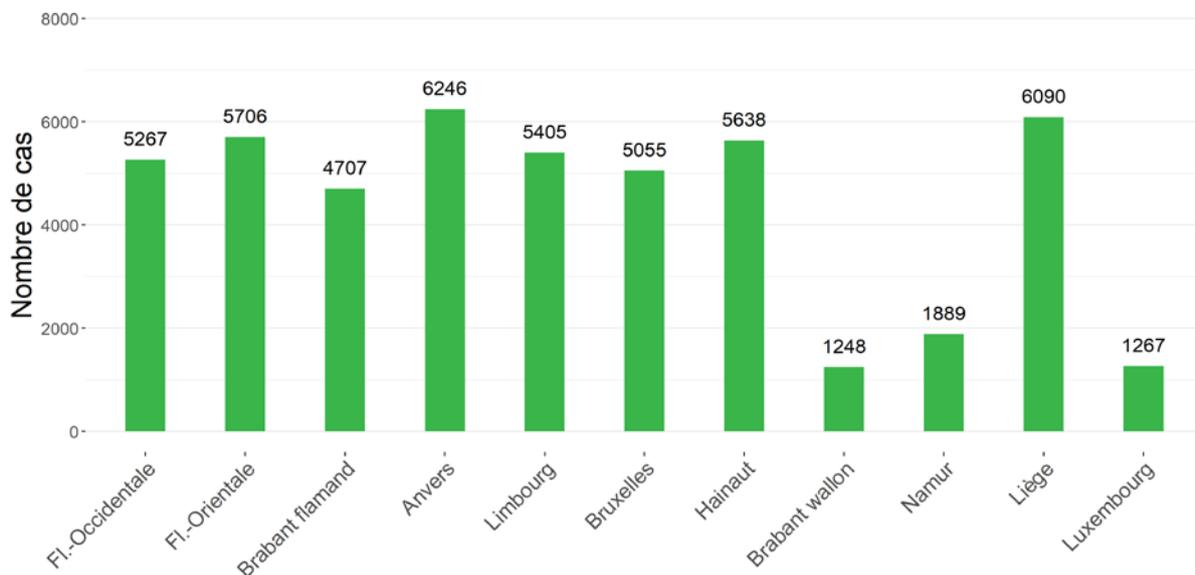
C'est le cas de la grande majorité des personnes qui décèdent en dehors du cadre hospitalier.



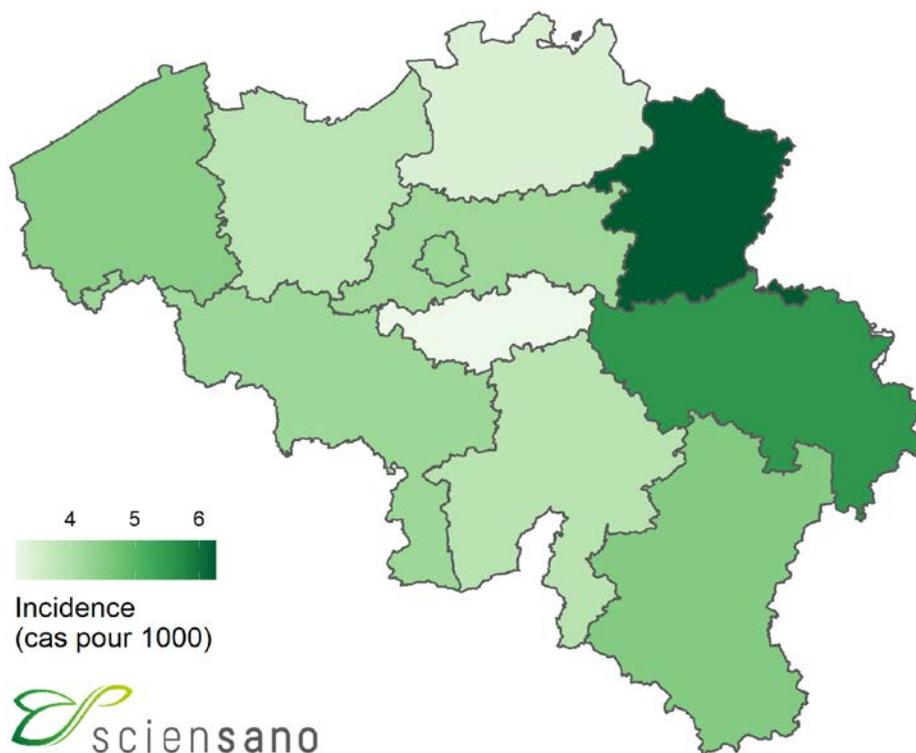
Note : Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

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

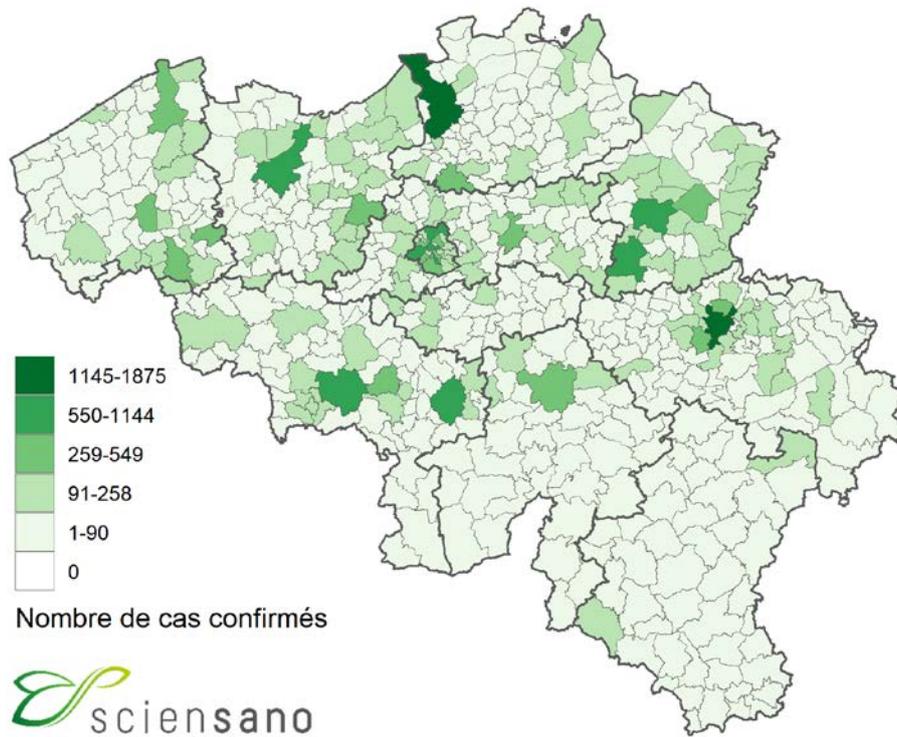
Distribution des cas confirmés par province



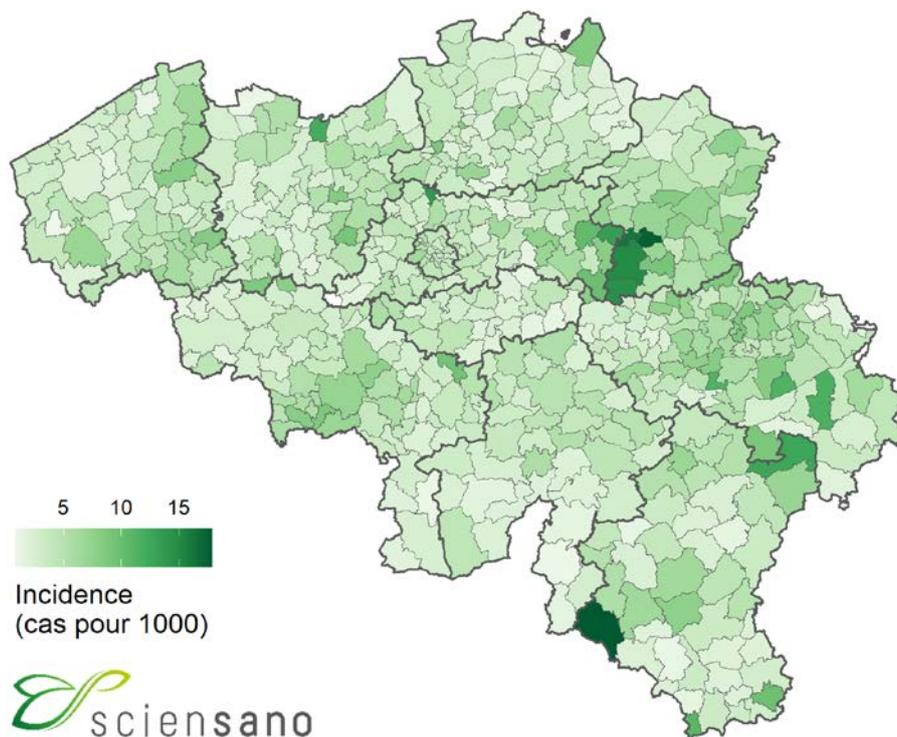
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par province



Nombre total de cas confirmés par commune

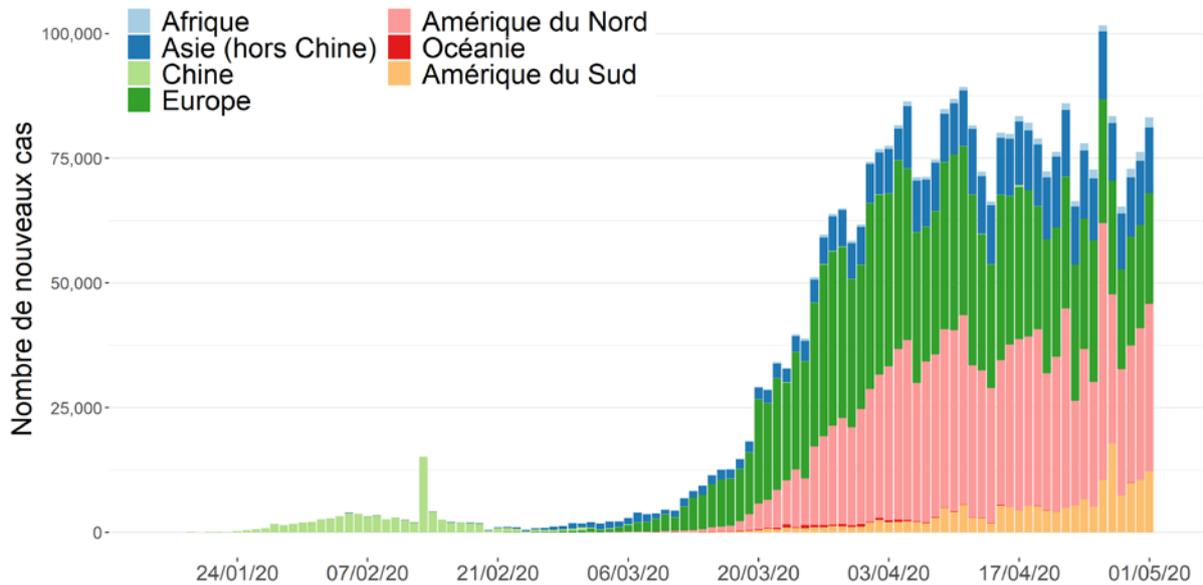


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par commune



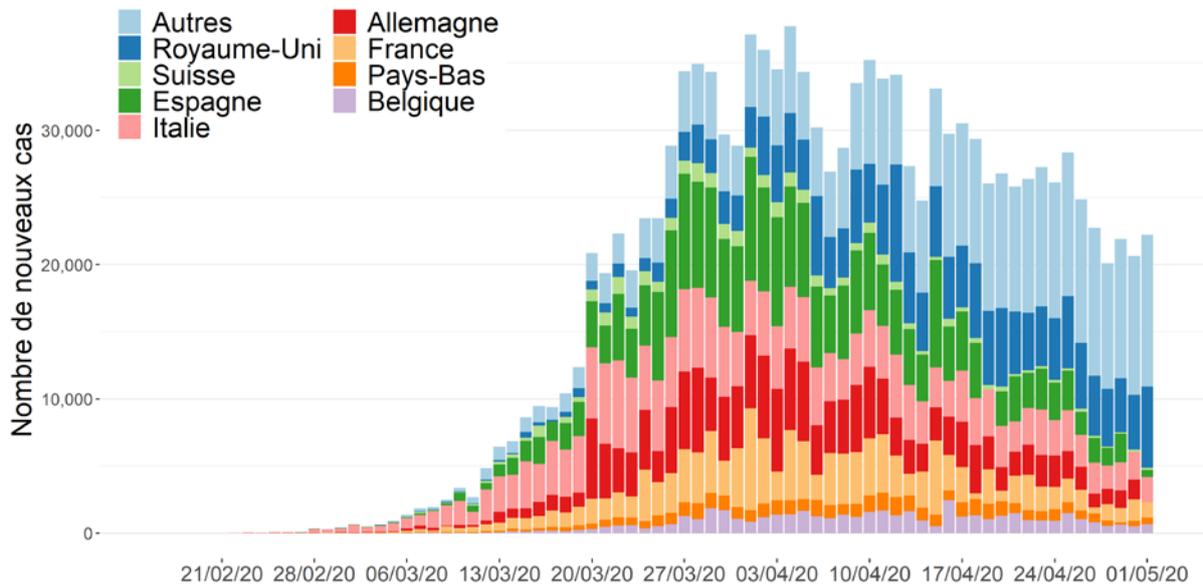
3. Situation internationale

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



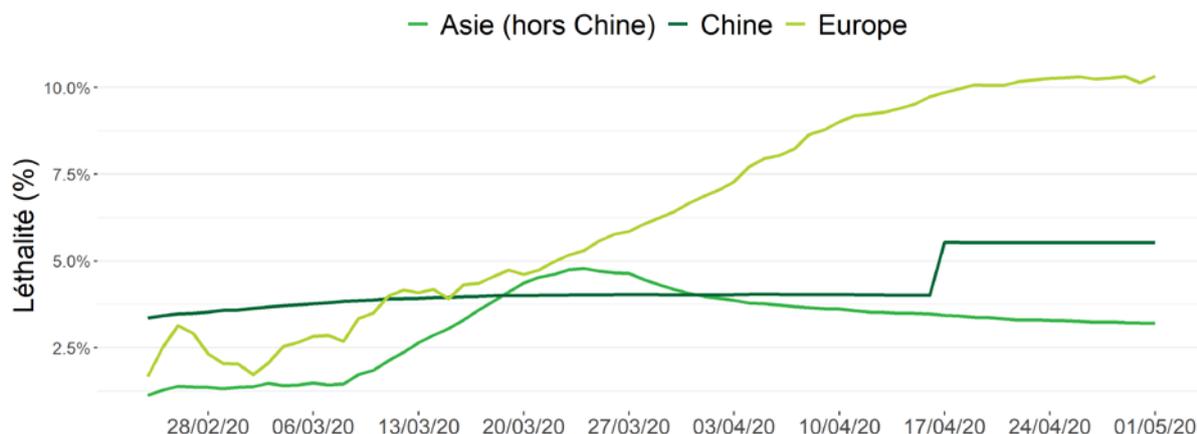
Source : ECDC. Depuis le 13/02/2020, une nouvelle définition de cas a été utilisée en Chine.

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 1 MAI 2020

Pays	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Espagne	2020-02-01	213 435	24 543
Italie	2020-01-31	205 463	27 967
Royaume-Uni	2020-01-31	171 253	26 771
Allemagne	2020-01-28	159 119	6 288
France	2020-01-25	129 581	24 376
Russie	2020-02-01	106 498	1 073
Belgique	2020-02-04	49 517	7 765
Pays-Bas	2020-02-28	39 316	4 795
Suisse	2020-02-26	29 503	1 422
Portugal	2020-03-03	25 056	989
Continent	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Europe	2020-01-25	1 301 539	134 455
Amérique du Nord	2020-01-21	1 160 418	68 745
Asie (hors Chine)	2020-01-13	440 785	14 115
Amérique du Sud	2020-02-26	176 736	8 699
Chine	2019-11-17	83 956	4 637
Afrique	2020-02-15	38 467	1 633
Océanie	2020-01-25	8 058	116

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 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

