

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 16 MAI 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 <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*	345	54 989
<i>Dont en maison de repos</i>	66	9 068
Décédés**	47	9 005
<i>En hôpital</i>	25	4 302
<i>Cas confirmés</i>	24 (96%)	4 113 (96%)
<i>Cas possibles</i>	1 (4%)	189 (4%)
<i>En maison de repos</i>	22	4 610
<i>Cas confirmés</i>	16 (73%)	1 061 (23%)
<i>Cas possibles</i>	6 (27%)	3 549 (77%)
Admis à l'hôpital	65	16 605***
Sortis de l'hôpital	159	14 460***

*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	1 750	-112
Nombre de lits USI occupés	364	-16

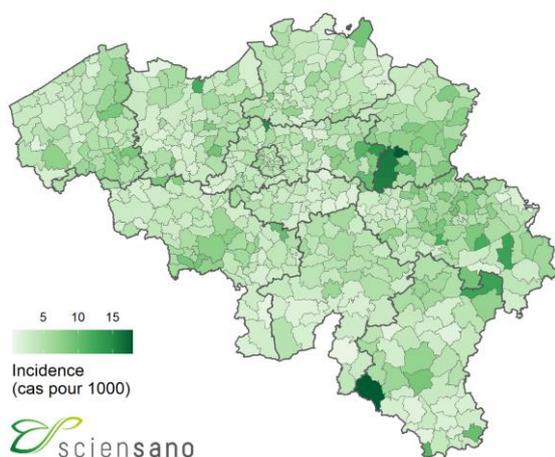
*Les données de ce tableau ne peuvent pas être comparées avec celles du tableau de la veille en raison d'un éventuel retard dans la déclaration des données et de petites corrections qui peuvent être apportées en permanence.

2. Situation en Belgique

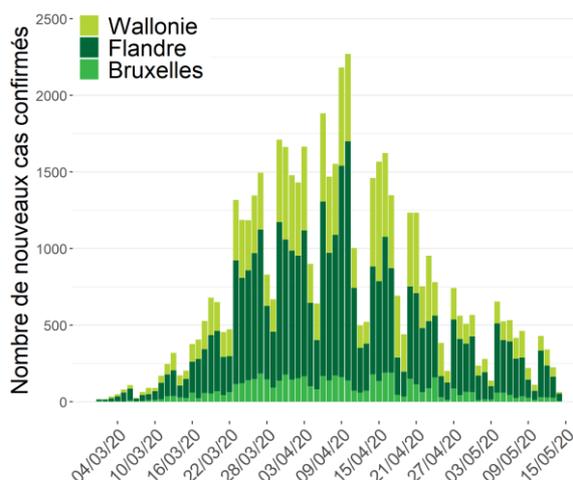
2.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

345 nouveaux cas confirmés ont été rapportés au cours des dernières 24h ; 208 (60%) en Flandre, 99 (29%) en Wallonie, et 36 (10%) à Bruxelles. Données non disponibles ou résidence à l'étranger pour 2 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 15 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 54 989 cas confirmés ont été rapportés ; 30 707 cas (56%) en Flandre, 17 637 (32%) cas en Wallonie, et 5 599 (10%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 1 046 cas (2%).

Distribution par âge et sexe des cas confirmés*

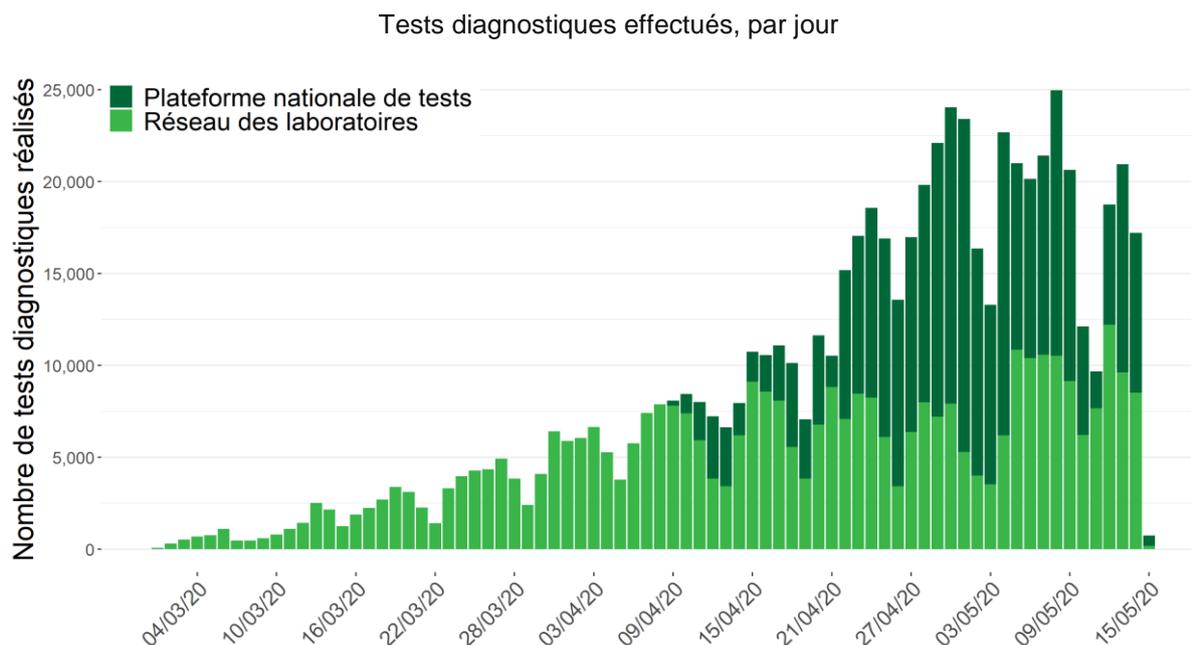


*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 242 cas.

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

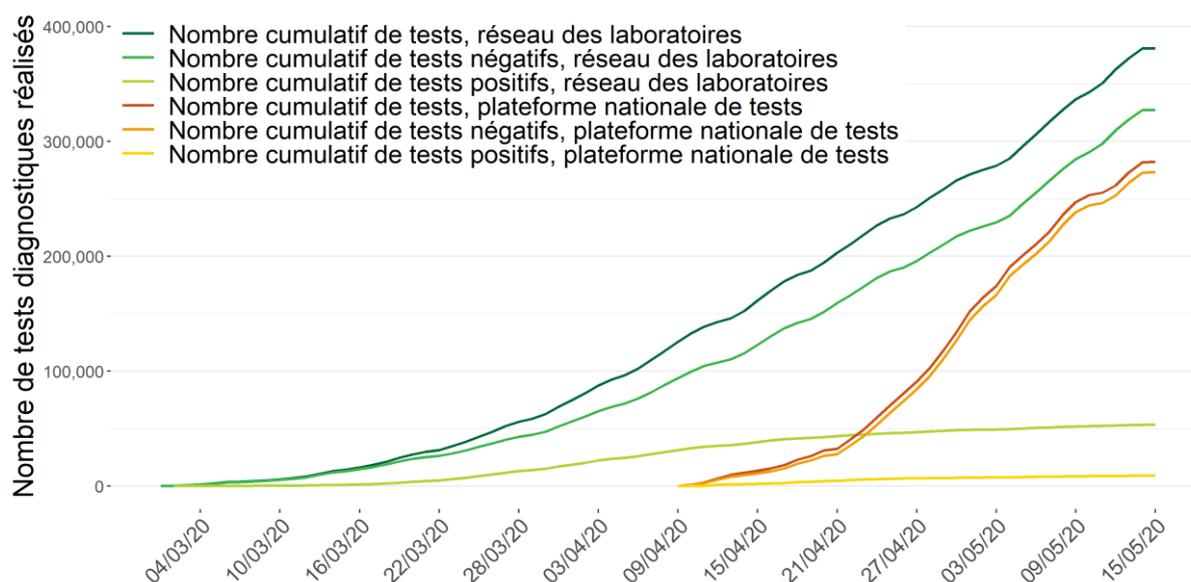
Entre début mars et le 15 mai, le nombre total de tests effectués par les laboratoires (le centre national de référence et les autres laboratoires cliniques qui effectuent le test) s'élève à 381 255.

Depuis le 10/04, 282 500 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 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.

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 et autres collectivités résidentielles)



Parmi le nombre de tests réalisés en maisons de repos et autres collectivités résidentielles, 132 652 ont été réalisés chez des travailleurs et 137 812 chez des résidents de ces collectivités. En outre, 12 036 tests ont été réalisés par la plateforme nationale provenant de personnes extérieures aux collectivités résidentielles. Les résultats des tests réalisés chez le personnel et chez les résidents sont présentés séparément ici.

Résultats chez les membres du personnel

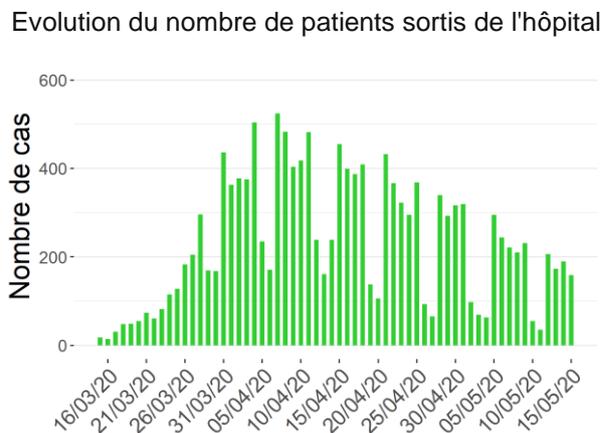
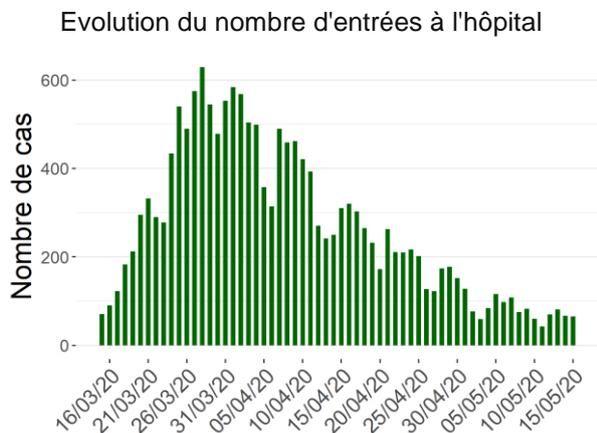
	Membres du personnel								
	Total			Symptomatiques			Asymptomatiques		
	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs
Belgique	132 652	3 089	2%	7 779	829	11%	124 873	2 260	2%
Flandre	83 012	1 553	2%	5 187	444	9%	77 825	1 109	1%
Wallonie	39 043	1 256	3%	1 747	317	18%	37 296	939	3%
Bruxelles	10 597	280	3%	845	68	8%	9 752	212	2%

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	137 812	5 625	4%	5 474	1 374	25%	132 338	4 251	3%
Flandre	78 495	2 648	3%	2 644	654	25%	75 851	1 994	3%
Wallonie	45 843	2 268	5%	1 828	537	29%	44 015	1 731	4%
Bruxelles	13 474	709	5%	1 002	183	18%	12 472	526	4%

2.3. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19 EN BELGIQUE

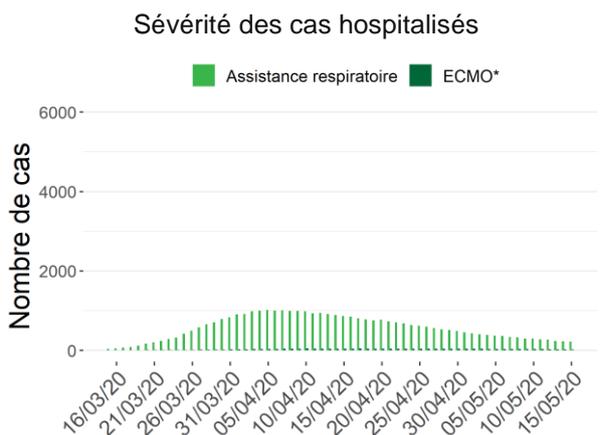
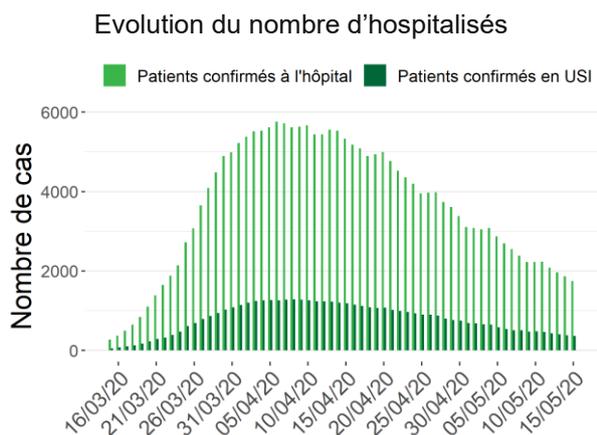
La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participent activement à la notification depuis le 15 mars. Les données à partir de cette date sont présentées ici.



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

Au cours des dernières 24 heures, 65 patients avec COVID-19 ont été hospitalisés et 159 personnes ont quitté l'hôpital. 22% 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 15 mai, 16 605 patients avec COVID-19 sont entrés à l'hôpital et 14 460 personnes ont quitté l'hôpital.



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (15 mai 2020)

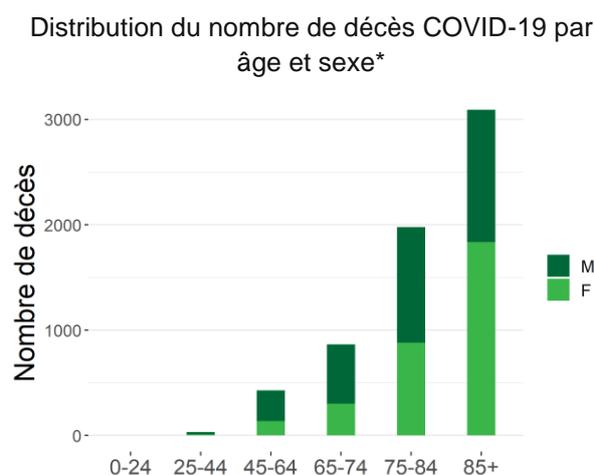
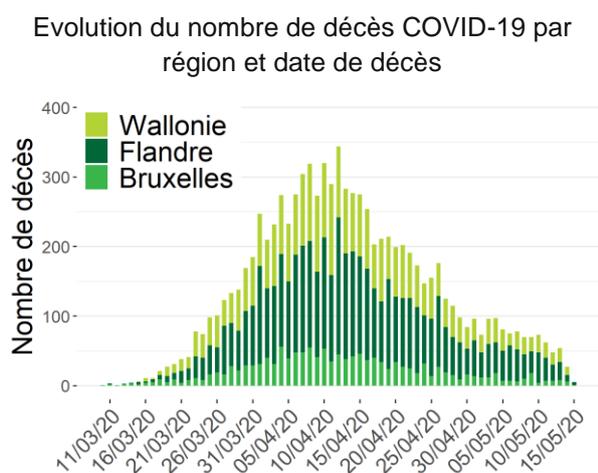
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

Le 15 mai, 1 750 lits d'hôpital dont 364 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients confirmés COVID-19; 219 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 22 une ECMO. Au cours des dernières 24 heures, le nombre total de lits d'hôpital occupés a diminué de 112, dont 16 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.

47 nouveaux décès ont été rapportés au cours des dernières 24h* ; 21 (45%) en Flandre, 21 (45%) en Wallonie, et 5 (11%) à Bruxelles. Un décès a également été retiré suite aux corrections envoyées par nos différentes sources de données. Les notifications des décès peuvent avoir un délai de quelques jours.

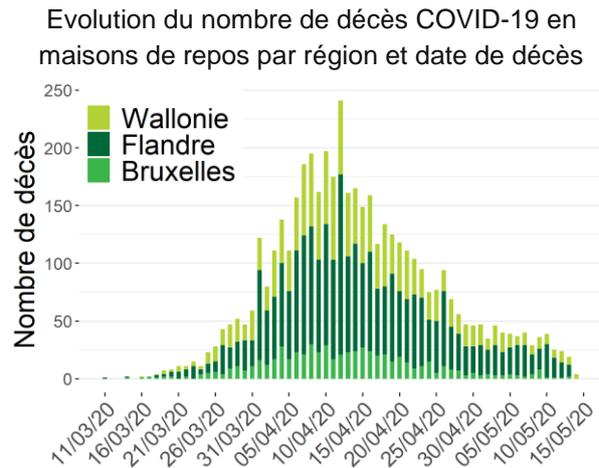
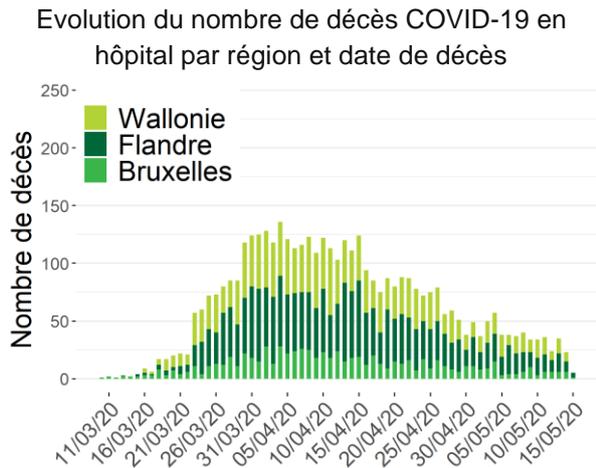


*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 2612 décès

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 9 005 décès ont été rapportés; 4 476 (50%) en Flandre, 3 139 (35%) en Wallonie, et 1 390 (15%) à Bruxelles.



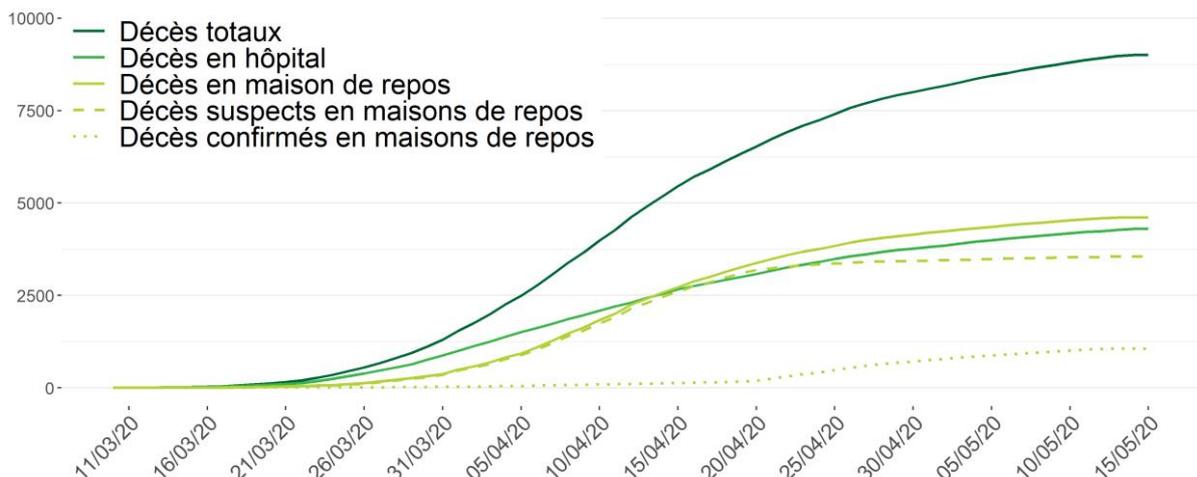
Note : Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

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.

***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.

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	1 924	43%	763	55%	1 615	51%	4 302	48%
<i>Cas confirmés</i>	1 848	96%	738	97%	1 527	95%	4 113	96%
<i>Cas possibles</i>	76	4%	25	3%	88	5%	189	4%
Maison de repos	2 495	56%	622	45%	1 493	48%	4 610	51%
<i>Cas confirmés</i>	510	20%	200	32%	351	24%	1 061	23%
<i>Cas possibles</i>	1 985	80%	422	68%	1 142	76%	3 549	77%
Domicile	15	0%	4	0%	3	0%	22	0%
Autres*	22	0%	0	0%	16	1%	38	0%
Inconnu	20	0%	1	0%	12	0%	33	0%
TOTAL	4 476	100%	1 390	100%	3 139	100%	9 005	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.

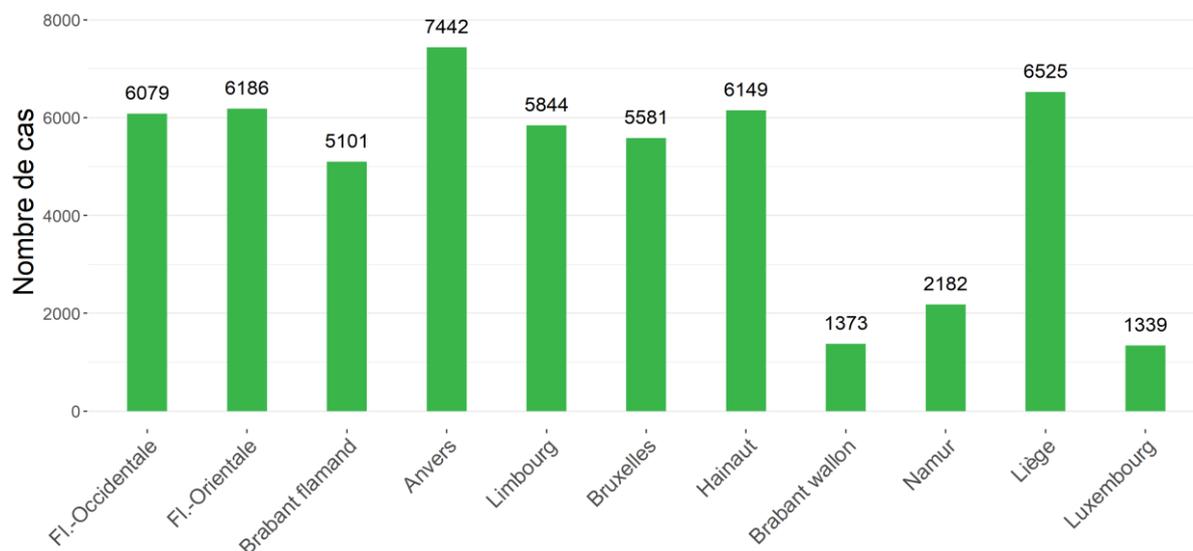
Décès rapportés au cours des dernières 24h :

Lieu de décès	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	11	52%	4	80%	10	48%	25	53%
<i>Cas confirmés</i>	11	100%	4	100%	9	90%	24	96%
<i>Cas possibles</i>	0	0%	0	0%	1	10%	1	4%
Maison de repos	10	48%	1	20%	11	52%	22	47%
<i>Cas confirmés</i>	6	60%	1	100%	9	82%	16	73%
<i>Cas possibles</i>	4	40%	0	0%	2	18%	6	27%
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	21	100%	5	100%	21	100%	47	100%

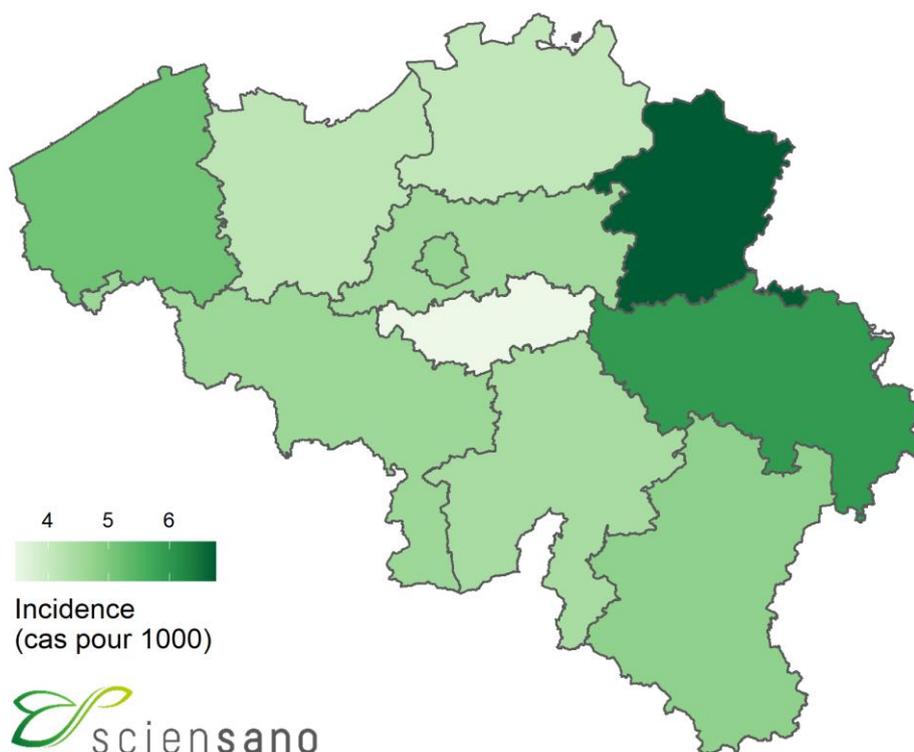
*Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostique des décès en maison de repos en Flandre (cas COVID-19 confirmés et possibles), sont disponibles.

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

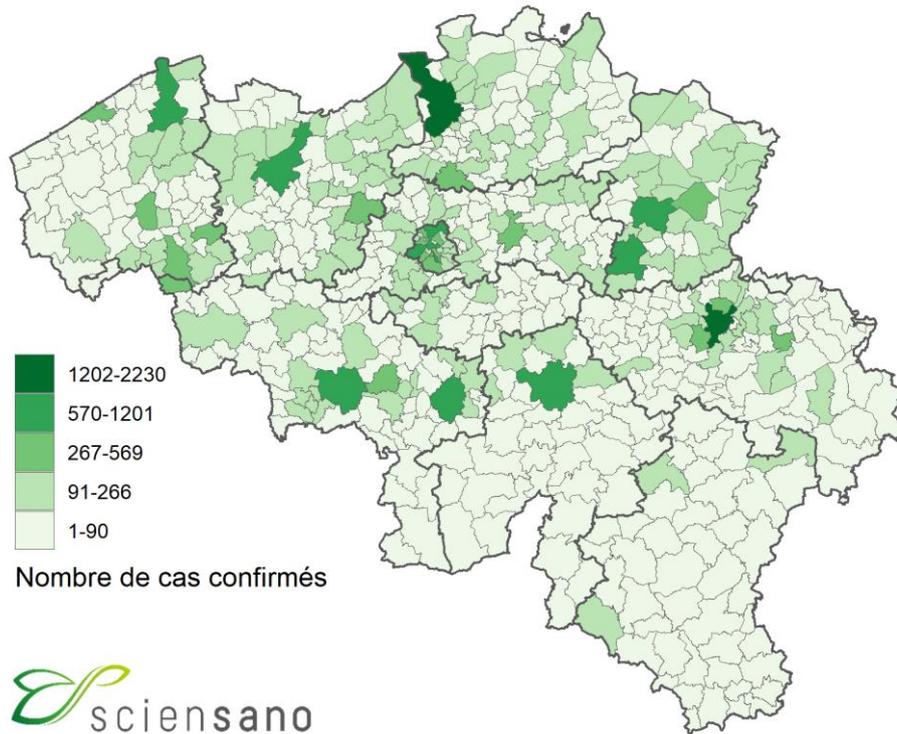
Distribution des cas confirmés par province



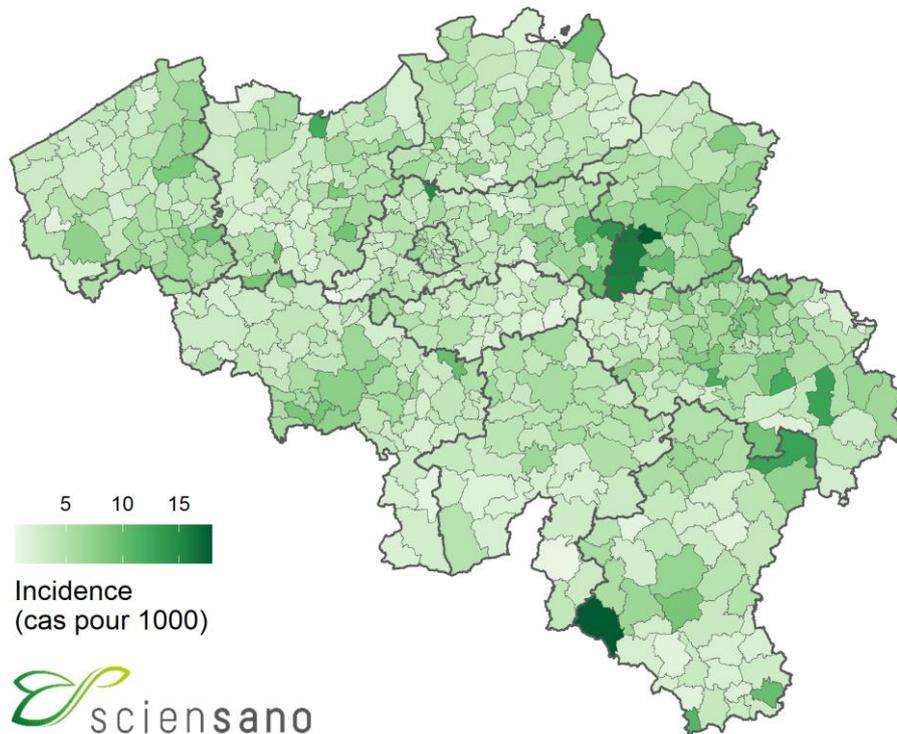
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par province



Nombre total de cas confirmés par commune

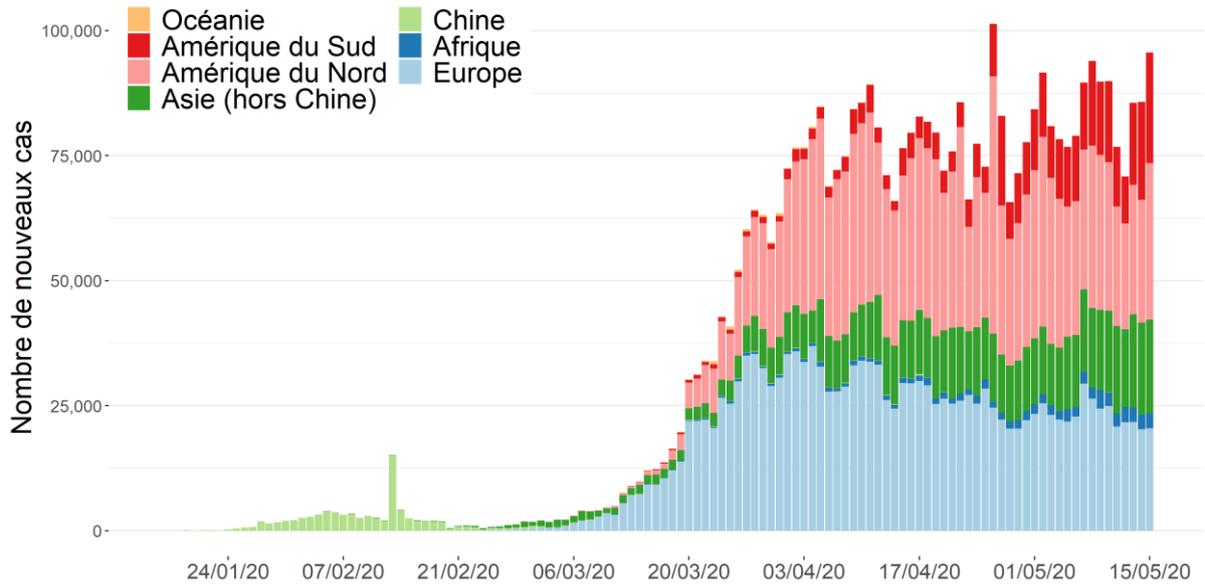


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par commune

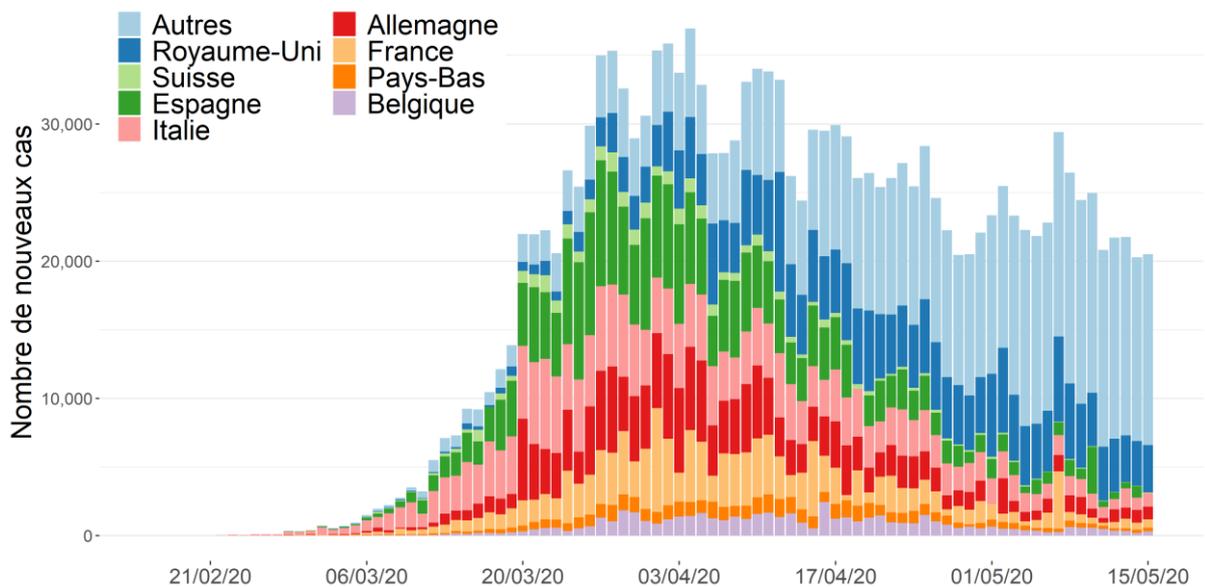


3. Situation internationale

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



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



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 9,4%. 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 15 MAI 2020

Pays	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Russie	2020-02-01	252 245	2 305
Royaume-Uni	2020-01-31	233 151	33 614
Espagne	2020-02-01	229 540	27 321
Italie	2020-01-31	223 096	31 368
Allemagne	2020-01-28	173 152	7 824
France	2020-01-25	141 356	27 425
Belgique	2020-02-04	54 989	9 005
Pays-Bas	2020-02-28	43 481	5 590
Suisse	2020-02-26	30 380	1 588
Sweden	2020-02-01	28 582	3 529
Continent	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Europe	2020-01-25	1 630 981	158 489
Amérique du Nord	2020-01-21	1 562 145	96 856
Asie (hors Chine)	2020-01-13	661 669	19 197
Amérique du Sud	2020-02-26	377 223	20 037
Chine	2019-11-17	84 029	4 637
Afrique	2020-02-15	73 693	2 532
Océanie	2020-01-25	8 309	124

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



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

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

