

COVID-19 – BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE DU 24 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*	282	57 092
<i>Dont en maison de repos</i>	139	9 597
Décédés**	43	9 280
<i>En hôpital</i>	22	4 453
<i>Cas confirmés</i>	19 (86%)	4 255 (96%)
<i>Cas possibles</i>	3 (14%)	198 (4%)
<i>En maison de repos</i>	18	4 723
<i>Cas confirmés</i>	15 (83%)	1 159 (25%)
<i>Cas possibles</i>	3 (17%)	3 564 (75%)
Admis à l'hôpital	48	17 025***
Sortis de l'hôpital	117	15 272***

*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.

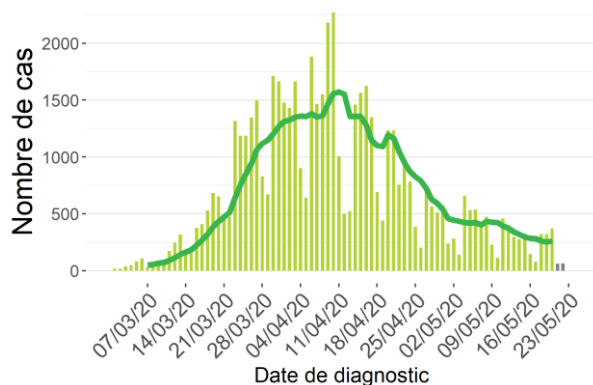
Occupation des lits d'hôpital	Actuellement	Différence depuis 1 jour*
Nombre de lits d'hôpital occupés	1 324	–64
Nombre de lits USI occupés	256	–3

*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. Évolution et situation récente

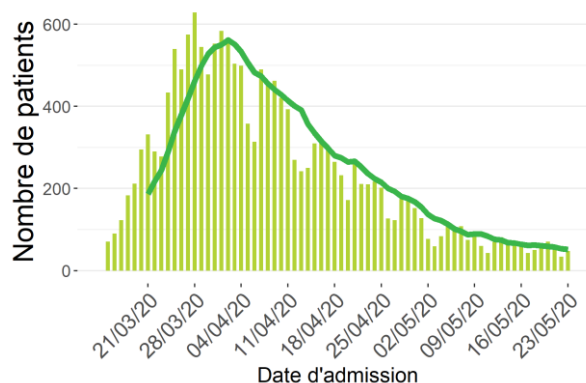
Quatre indicateurs sont utilisés pour suivre l'évolution de l'épidémie : cas confirmés, nouvelles hospitalisations, occupation des unités de soins intensifs (USI) et décès. **Ces indicateurs sont présentés ci-dessous avec la moyenne mobile sur 7 jours (ligne verte).** Cette moyenne mobile est utilisée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

Evolution des nouveaux cas confirmés



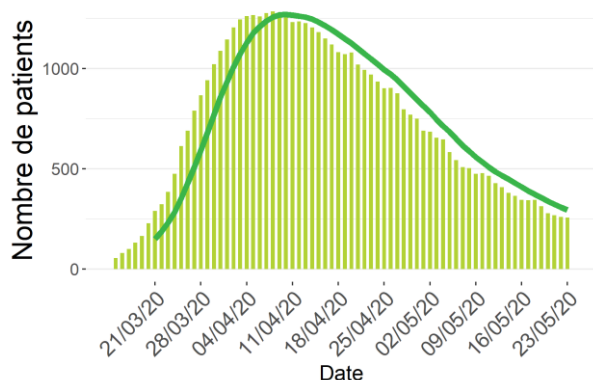
Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

Evolution des nouvelles admissions à l'hôpital



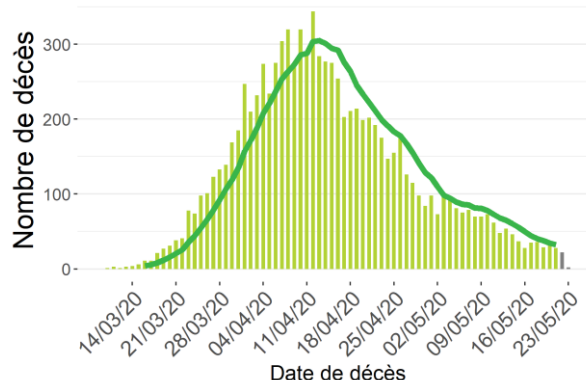
Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

Evolution du nombre de patients en USI



Source : Surveillance des hôpitaux (Sciensano)

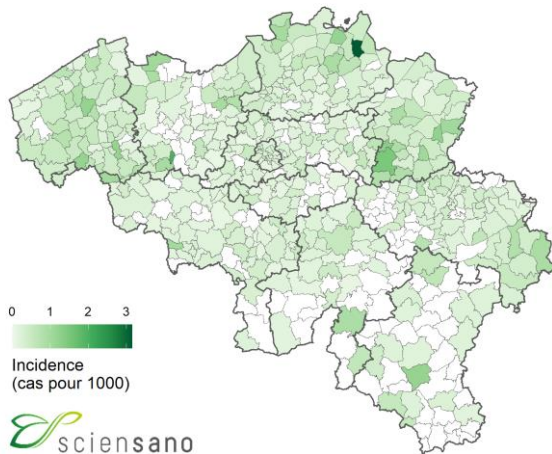
Evolution du nombre de décès



Source : Surveillance mortalité COVID-19 (Sciensano)

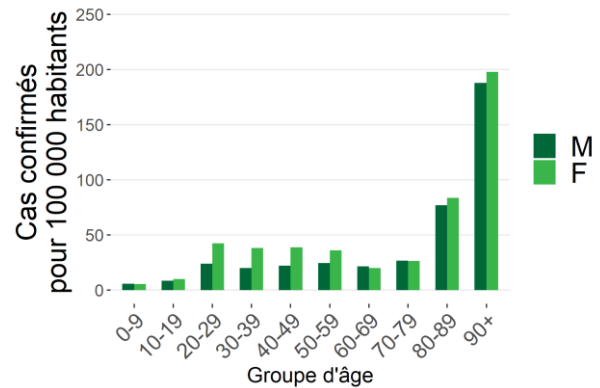
Outre les indicateurs ci-dessus, une description de la période la plus récente est également importante. Les chiffres ci-dessous montrent la répartition géographique et la distribution par âge et par sexe pour les **14 derniers jours**.

Distribution des cas confirmés pour les 14 derniers jours



Source : Réseau des laboratoires cliniques et plateforme nationale

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



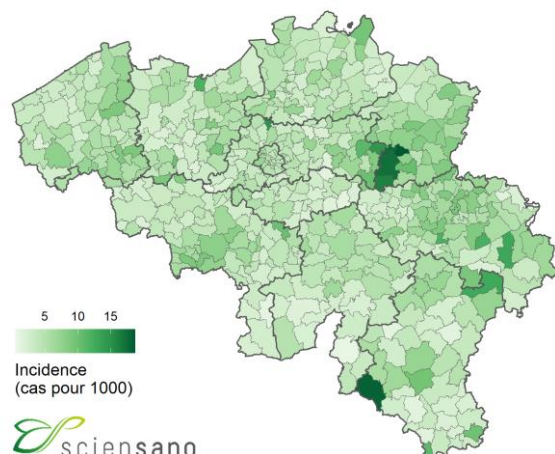
Note : L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 22 cas

3. Description de l'épidémie

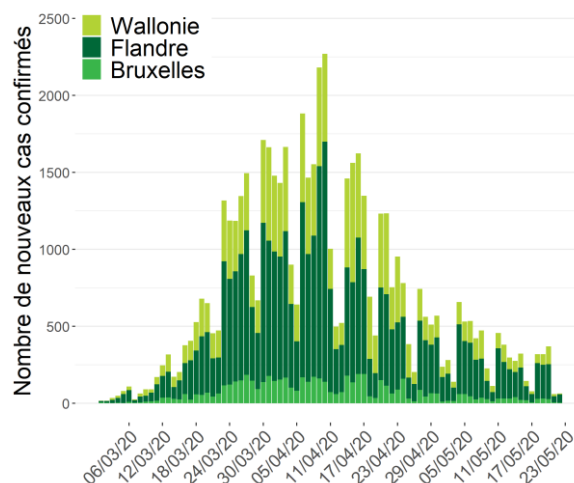
3.1. DISTRIBUTION ET ÉVOLUTION DES CAS DE COVID-19

282 nouveaux cas confirmés ont été rapportés au cours des dernières 24h ; 193 (68%) en Flandre, 65 (23%) en Wallonie, et 24 (9%) à Bruxelles.

Distribution des cas confirmés



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



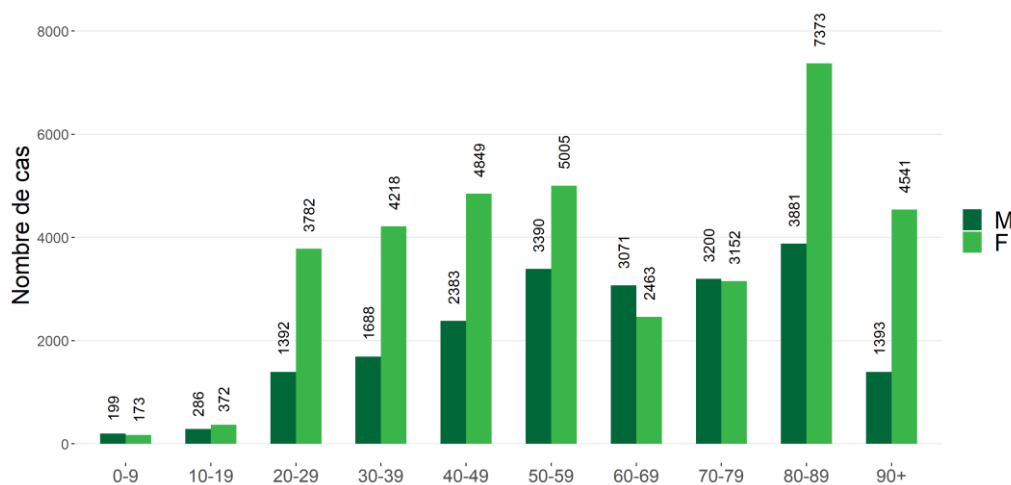
Source : CNR, laboratoires, notifications obligatoires. Cas rapportés à Sciensano au 23 mai 2020, à 16 heures.

*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 57 092 cas confirmés ont été rapportés ; 32 072 cas (56%) en Flandre, 18 182 (32%) cas en Wallonie, et 5 786 (10%) cas à Bruxelles. Les données sur le lieu de résidence n'étaient pas disponibles pour 1 052 cas (2%).

Distribution par âge et sexe des cas confirmés*



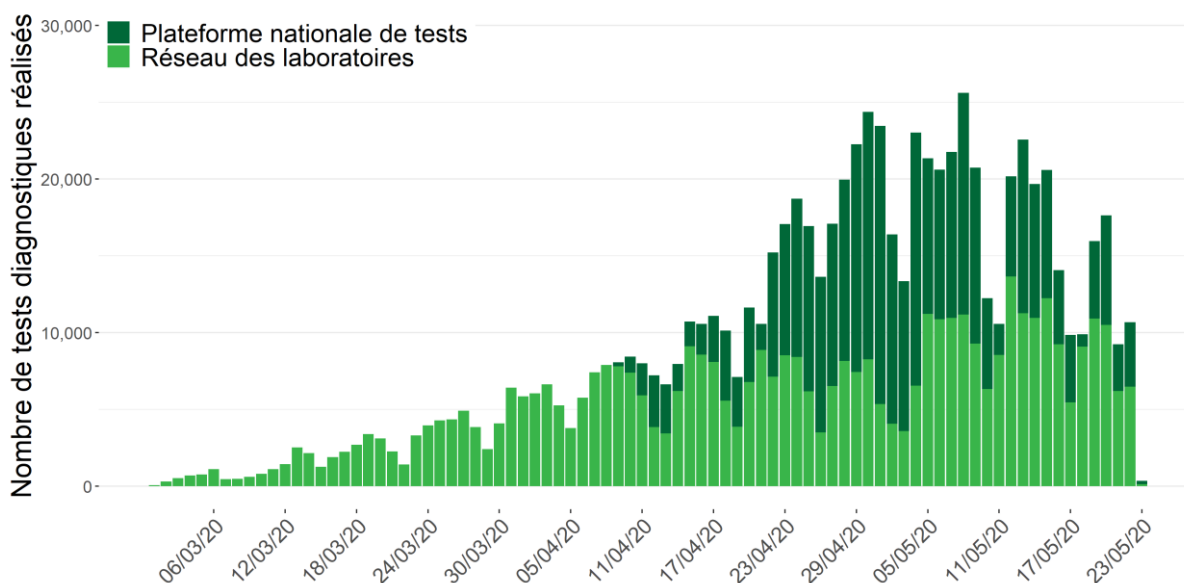
*Cette figure représente la répartition par âge de tous les cas confirmés. Elle ne reflète pas la gravité de la maladie pour un groupe d'âge particulier. L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 281 cas.

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 23 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 461 849.

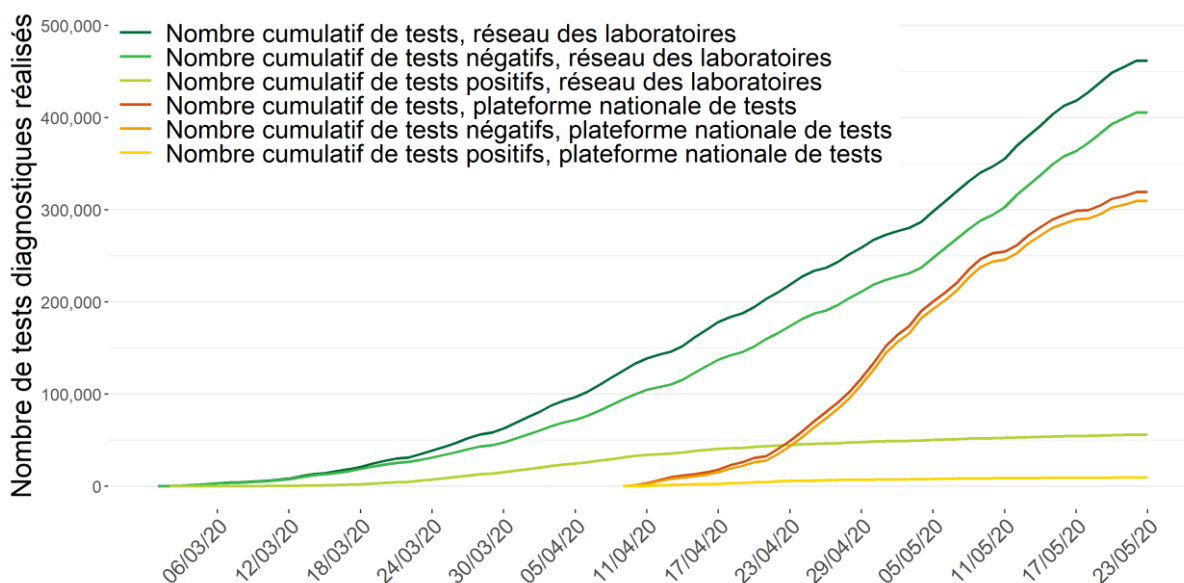
Depuis le 10/04, 319 435 tests ont été réalisés par la plateforme nationale de tests en maisons de repos, autres collectivités résidentielles et centres de triage.

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.

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, 148 552 ont été réalisés chez des travailleurs et 148 386 chez des résidents de ces collectivités. En outre, 22 497 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

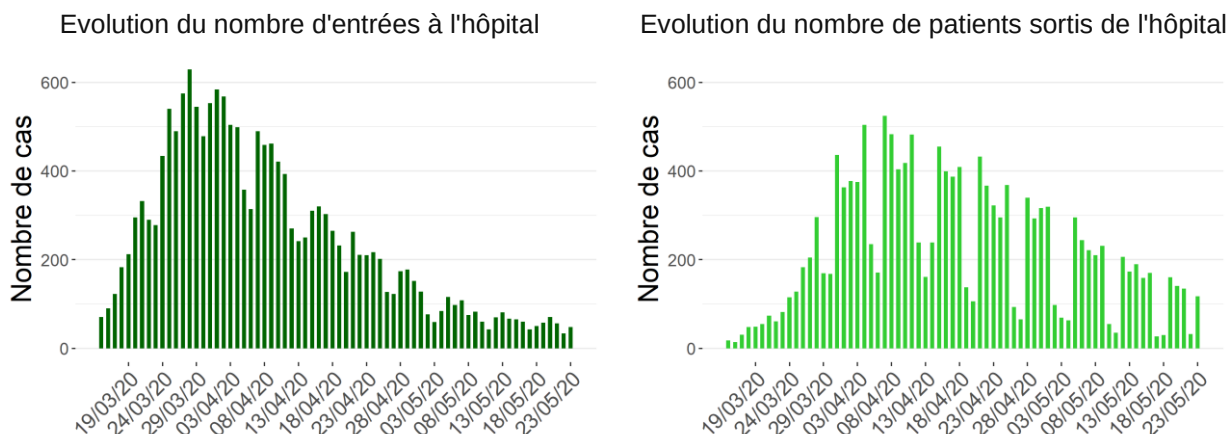
	Membres du personnel								
	Total			Symptomatiques			Asymptomatiques		
	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs	Nombre de tests	Nombre de tests positifs	% de tests positifs
Belgique	148 552	3 204	2%	8 053	841	10%	140 499	2 363	2%
Flandre	89 838	1 618	2%	5 356	455	8%	84 482	1 163	1%
Wallonie	47 498	1 301	3%	1 852	318	17%	45 646	983	2%
Bruxelles	11 216	285	3%	845	68	8%	10 371	217	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	148 386	5 728	4%	5 585	1 380	25%	142 801	4 348	3%
Flandre	82 094	2 704	3%	2 684	662	25%	79 410	2 042	3%
Wallonie	52 150	2 311	4%	1 883	534	28%	50 267	1 777	4%
Bruxelles	14 142	713	5%	1 018	184	18%	13 124	529	4%

3.3. HOSPITALISATIONS POUR COVID-19 EN BELGIQUE

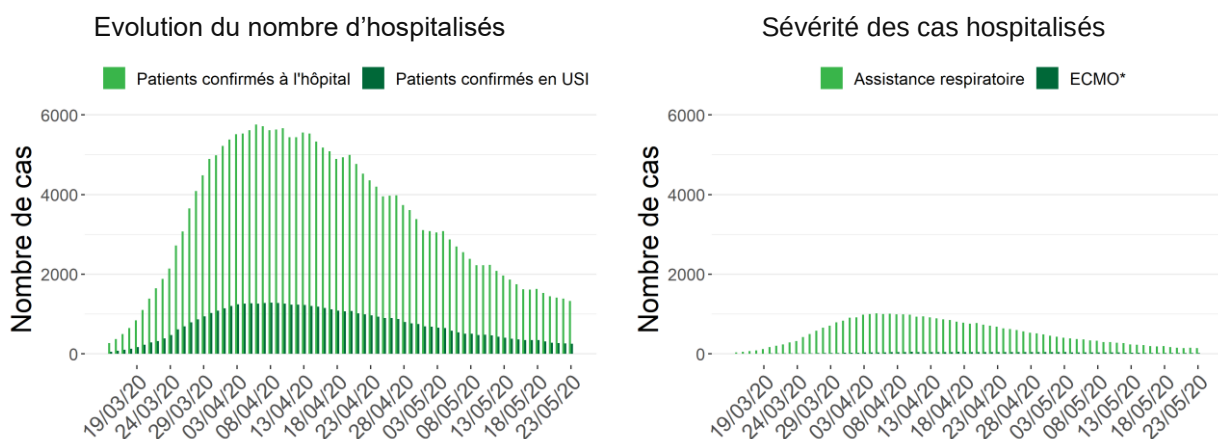
La grande majorité des hôpitaux (> 99%) participent activement à la notification depuis le 15 mars. Les données à partir de cette date sont présentées ici.



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

Au cours des dernières 24 heures, 48 patients avec COVID-19 ont été hospitalisés et 117 personnes ont quitté l'hôpital. 15% 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 23 mai, 17 025 patients avec COVID-19 sont entrés à l'hôpital et 15 272 personnes ont quitté l'hôpital.



*Nombre d'hôpitaux participants : 104 (23 mai 2020)

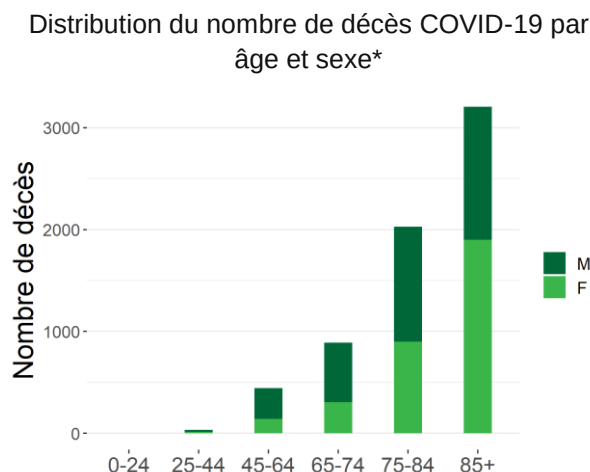
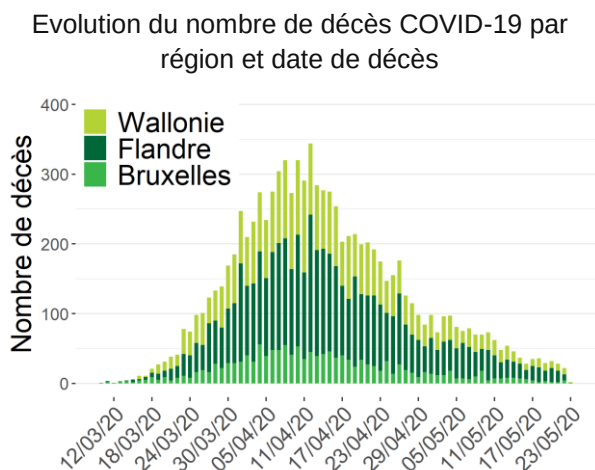
*ECMO: Oxygénation par membrane extra-corporelle

Le 23 mai, 1 324 lits d'hôpital dont 256 lits en unité de soins intensifs étaient occupés par des patients confirmés COVID-19; 143 patients nécessitaient une assistance respiratoire et 15 une ECMO. Au cours des dernières 24 heures, le nombre total de lits d'hôpital occupés a diminué de 64, dont 3 lits occupés en soins intensifs de moins.

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.

43 nouveaux décès ont été rapportés au cours des dernières 24h* ; 19 (44%) en Flandre, 19 (44%) en Wallonie, et 5 (12%) à Bruxelles. Les notifications des décès peuvent avoir un délai de quelques jours.

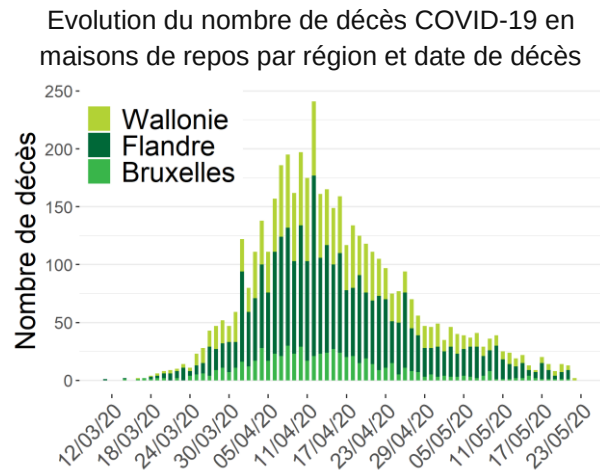
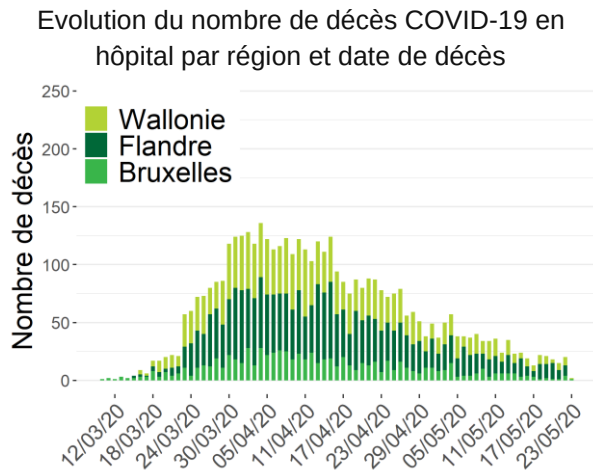


*L'information sur l'âge et/ou le sexe n'était pas disponible pour 2677 décès

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 9 280 décès ont été rapportés; 4 624 (50%) en Flandre, 3 233 (35%) en Wallonie, et 1 423 (15%) à Bruxelles.



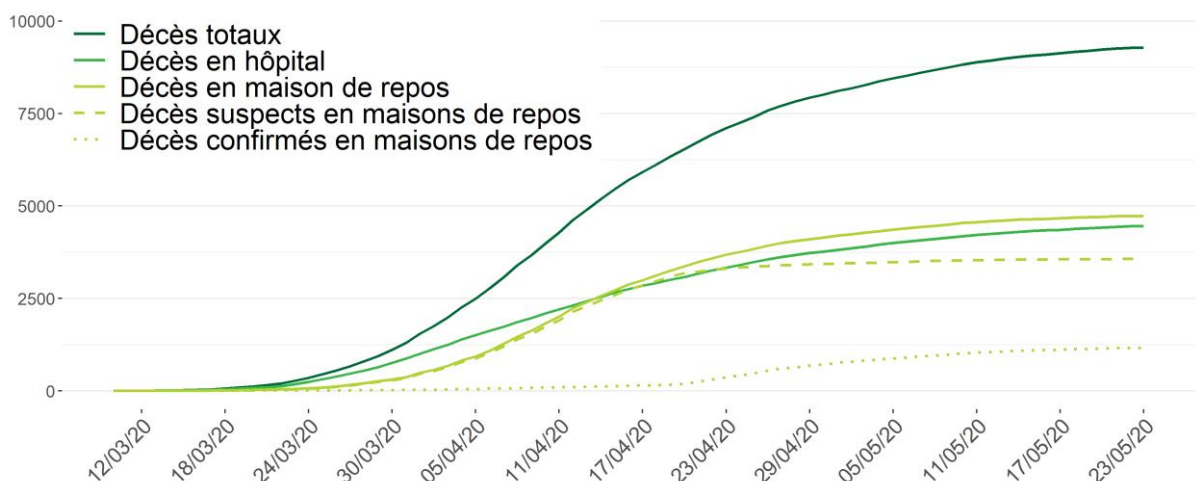
Note : Les données des dernières 48 heures doivent encore être consolidées.

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 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.

Total cumulé des décès rapportés à ce jour :

Lieu de décès	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	2 007	43%	782	55%	1 664	51%	4 453	48%
<i>Cas confirmés</i>	1 928	96%	756	97%	1 571	94%	4 255	96%
<i>Cas possibles</i>	79	4%	26	3%	93	6%	198	4%
Maison de repos	2 557	55%	635	45%	1 531	47%	4 723	51%
<i>Cas confirmés</i>	566	22%	208	33%	385	25%	1 159	25%
<i>Cas possibles</i>	1 991	78%	427	67%	1 146	75%	3 564	75%
Domicile	15	0%	5	0%	5	0%	25	0%
Autres*	25	1%	0	0%	21	1%	46	0%
Inconnu	20	0%	1	0%	12	0%	33	0%
TOTAL	4 624	100%	1 423	100%	3 233	100%	9 280	100%

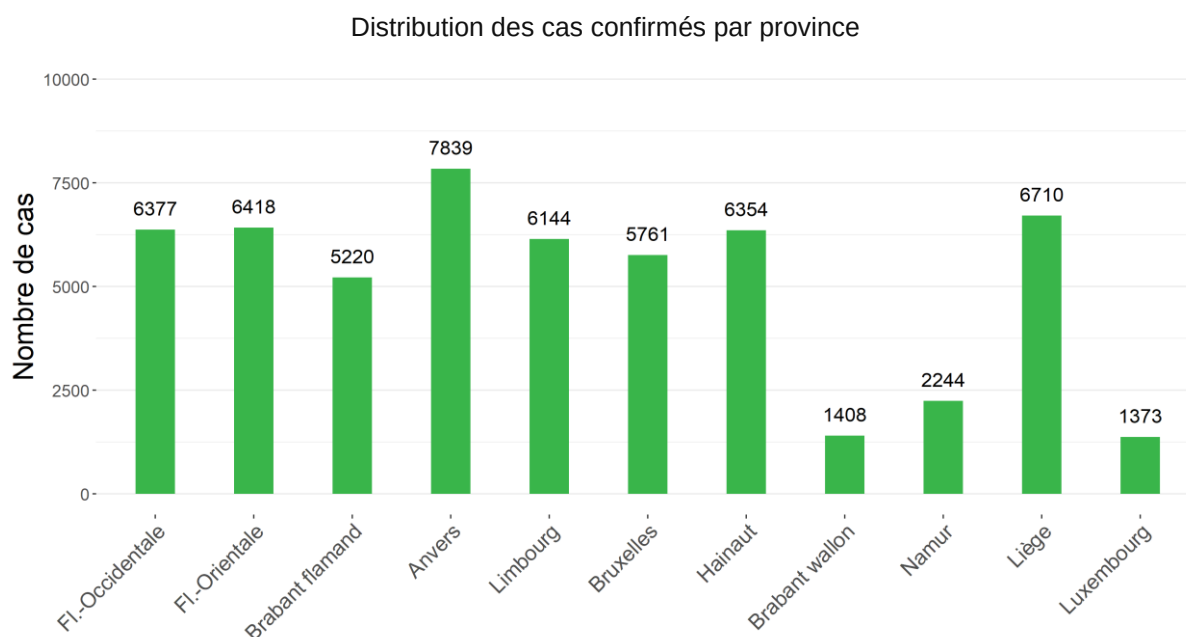
*Autres institutions et collectivités résidentielles | Note : À partir du 24/04/2020, les informations sur le statut diagnostic des décès en maison de repos en Flandre (cas COVID-19 confirmés et possibles), sont disponibles.

Décès rapportés au cours des dernières 24h :

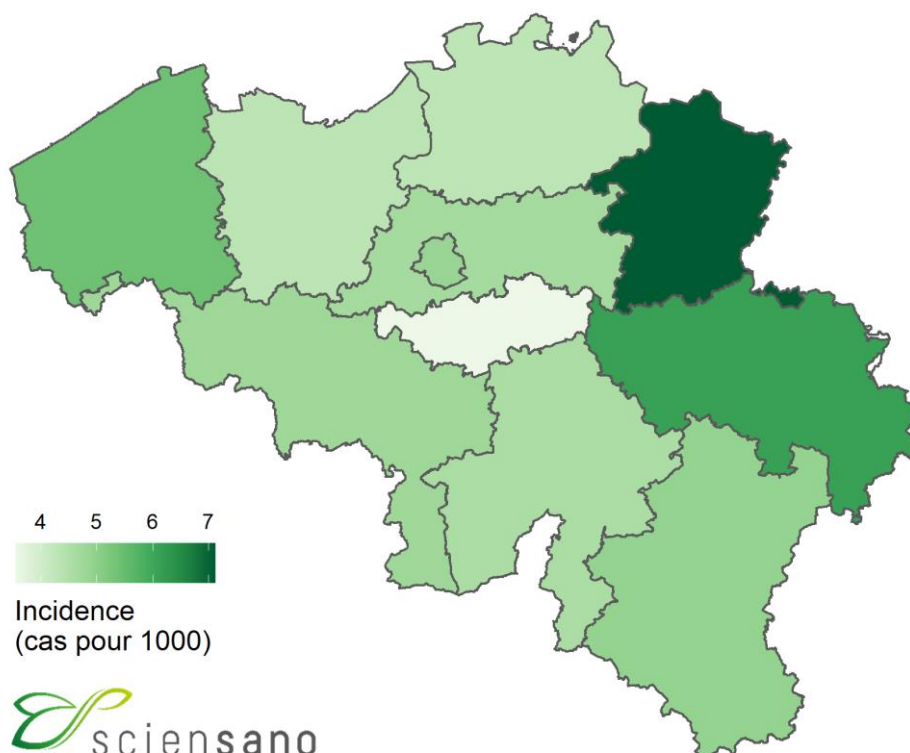
Lieu de décès	Flandre		Bruxelles		Wallonie		Belgique	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Hôpital	11	58%	3	60%	8	42%	22	51%
<i>Cas confirmés</i>	11	100%	2	67%	6	75%	19	86%
<i>Cas possibles</i>	0	0%	1	33%	2	25%	3	14%
Maison de repos	8	42%	1	20%	9	47%	18	42%
<i>Cas confirmés</i>	8	100%	0	0%	7	78%	15	83%
<i>Cas possibles</i>	0	0%	1	100%	2	22%	3	17%
Domicile	0	0%	1	20%	2	11%	3	7%
Autres*	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Inconnu	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	19	100%	5	100%	19	100%	43	100%

*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.

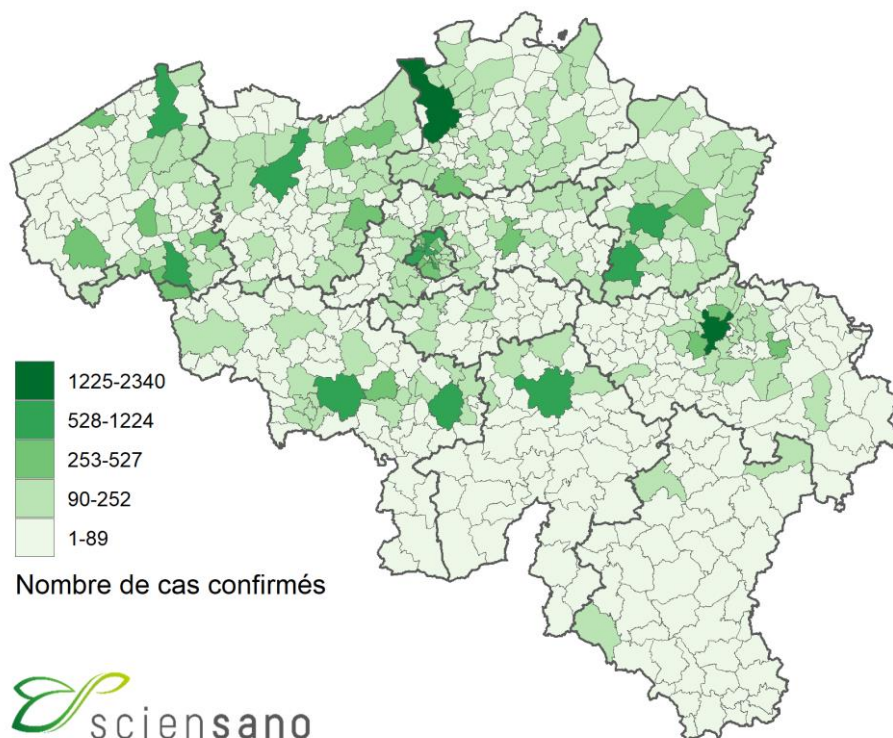
3.5. REPRÉSENTATION GÉOGRAPHIQUE DES CAS CONFIRMÉS PAR PROVINCE ET COMMUNE DEPUIS LE DÉBUT DE L'ÉPIDÉMIE



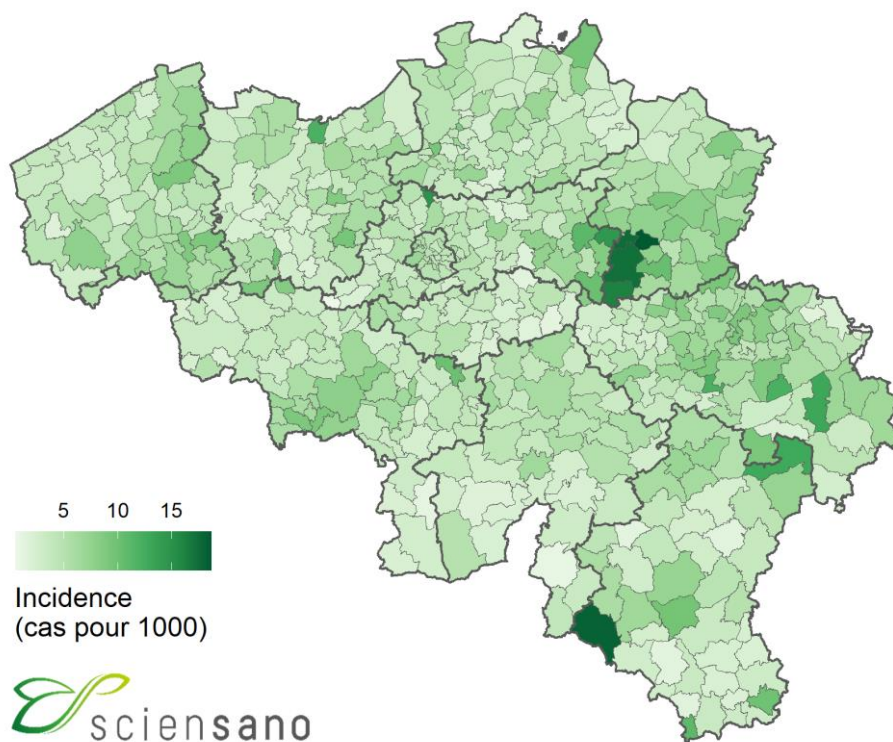
Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par province



Nombre total de cas confirmés par commune

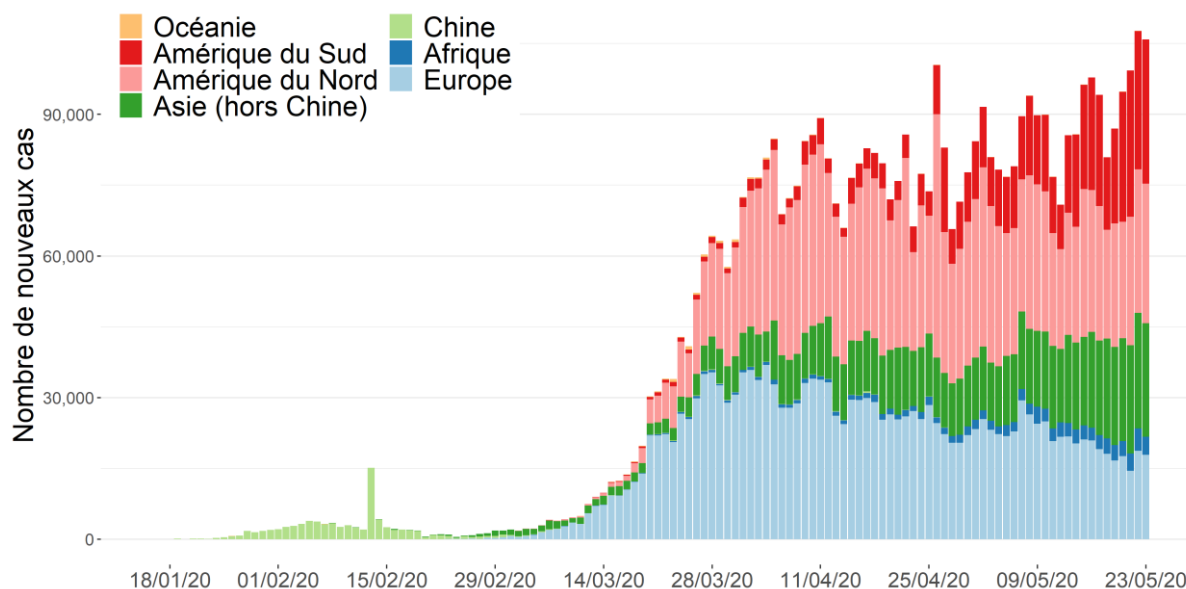


Nombre total de cas confirmés pour 1000 habitants par commune



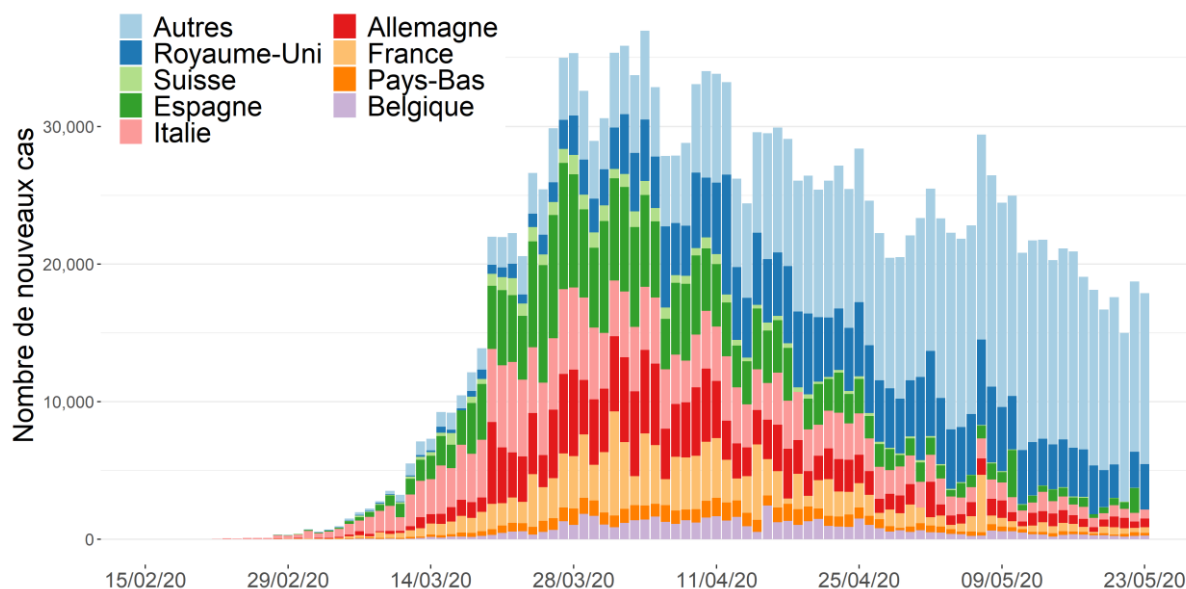
4. Situation internationale

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



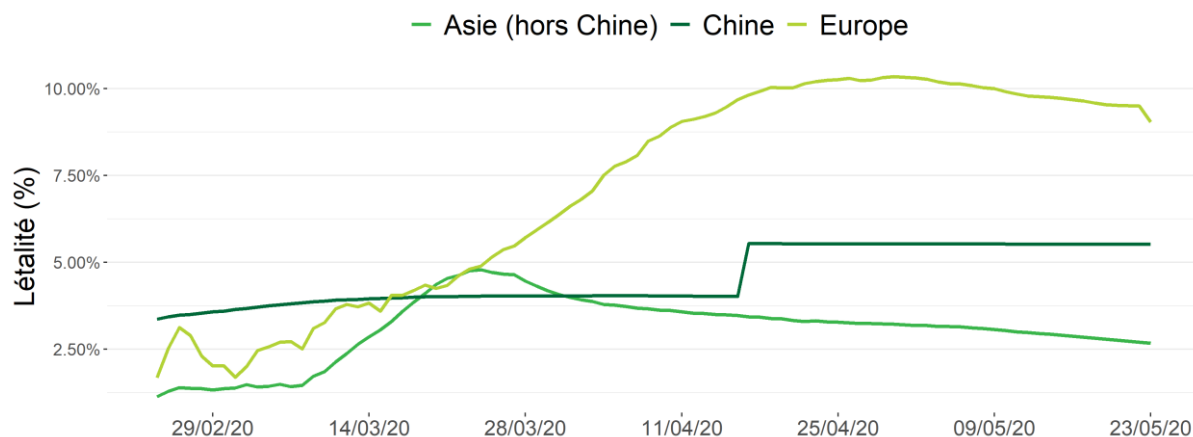
Source : ECDC. Depuis le 13/02/2020, une nouvelle définition de cas a été utilisée en Chine.

4.2. 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.

4.3. 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%. 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.

4.4. NOMBRE DE CAS PAR PAYS AU 23 MAI 2020

Pays	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Russie	2020-02-01	326 448	3 249
Royaume-Uni	2020-01-31	254 195	36 393
Espagne	2020-02-01	234 824	28 628
Italie	2020-01-31	228 658	32 616
Allemagne	2020-01-28	177 850	8 216
France	2020-01-25	144 566	28 289
Belgique	2020-02-04	57 092	9 280
Pays-Bas	2020-02-28	44 888	5 788
Biélorussie	2020-02-28	34 303	190
Suède	2020-02-01	32 809	3 925
Continent	Date du 1er cas	Nombre total de cas	Nombre total de décès
Amérique du Nord	2020-01-21	1 781 901	110 390
Europe	2020-01-25	1 775 104	167 783
Asie (hors Chine)	2020-01-13	837 061	22 310
Amérique du Sud	2020-02-26	578 292	29 375
Afrique	2020-02-15	101 264	3 130
Océanie	2020-01-25	8 432	127

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,
SÉCURITÉ DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE
ET ENVIRONNEMENT

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

