

# COVID-19 – EPIDEMIOLOGISCH BULLETIN VAN 1 JUNI 2020

Sciensano, het Belgisch instituut voor gezondheid, analyseert, als onderdeel van haar surveillanceopdracht, de COVID-19-gegevens die worden verzameld door een netwerk van partners. Deze gegevens zijn beschikbaar op <https://epistat.wiv-isp.be/covid>. De indicatoren die uit deze gegevens voortvloeien, worden voorgesteld in dit dagelijkse rapport op de Sciensano-website. Aanvullende grafieken op regionaal en provinciaal niveau zijn beschikbaar via [deze link](#). Het volgen van de evolutie van een dergelijke epidemie gebeurt op basis van trends.

## 1. Kerncijfers voor België

| Aantal gerapporteerde patiënten | In de laatste 24 uur | In totaal   |
|---------------------------------|----------------------|-------------|
| Bevestigde COVID-19 gevallen*   | 136                  | 58 517      |
| <i>In woonzorgcentra**</i>      | 24                   | 9 169       |
| Sterfgevallen***                | 19                   | 9 486       |
| <i>In ziekenhuizen</i>          | 14                   | 4 574       |
| <i>Bevestigde gevallen</i>      | 11 (79%)             | 4 366 (95%) |
| <i>Mogelijke gevallen</i>       | 3 (21%)              | 208 (5%)    |
| <i>In woonzorgcentra</i>        | 5                    | 4 801       |
| <i>Bevestigde gevallen</i>      | 5 (100%)             | 1 221 (25%) |
| <i>Mogelijke gevallen</i>       | 0 (0%)               | 3 580 (75%) |
| Opcodes in het ziekenhuis       | 25                   | 17 297****  |
| Ontslagen uit het ziekenhuis    | 32                   | 15 919****  |

\*Testen door het nationaal testing platform inbegrepen (sinds 10/04).

\*\*Testen gerapporteerd door het nationaal testing platform.

\*\*\*Sterfgevallen alle locaties inbegrepen.

\*\*\*\*Sinds 15 maart, de datum waarna meer dan 99% van de ziekenhuizen deelnemen aan de gegevensverzameling.

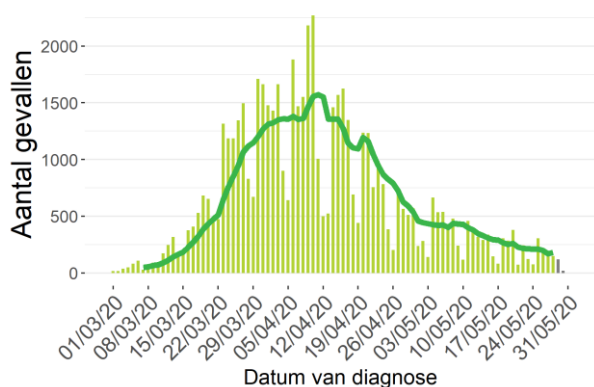
| Bezetting van ziekenhuisbedden    | Momenteel | Verschil met vorige dag* |
|-----------------------------------|-----------|--------------------------|
| Aantal ingenomen ziekenhuisbedden | 807       | -14                      |
| Aantal ingenomen ICU bedden       | 163       | -5                       |

\*De gegevens in deze tabel kunnen niet zomaar vergeleken worden met die van de vorige dag, dit omdat er een mogelijke vertraging is bij de rapportage van gegevens en omdat kleine correcties permanent kunnen worden uitgevoerd.

## 2. Evolutie en recente situatie

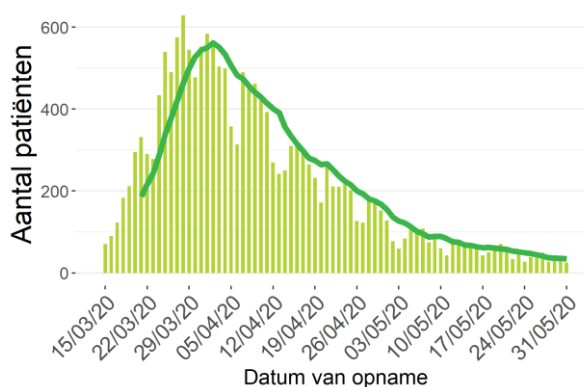
Om de evolutie van de COVID-19 epidemie op te volgen worden vier verschillende indicatoren gebruikt: de bevestigde gevallen, de nieuwe ziekenhuisopnames, de ingenomen bedden op intensieve zorgen (ICU) en de sterfgevallen. **Hieronder worden deze indicatoren getoond met het 7-daags voortschrijdend gemiddelde (groene lijn).** Dit 7-daags gemiddelde wordt gebruikt om een trend aan te tonen. Dit heeft onder andere tot gevolg dat de curve een vloeiend verloop krijgt en dat het zogenaamde weekendeffect wordt uitgevlakt.

Evolutie van het aantal bevestigde gevallen



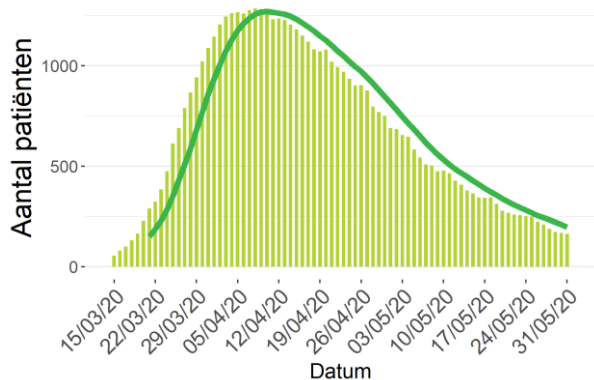
Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding

Evolutie van het aantal nieuwe opnames ziekenhuis



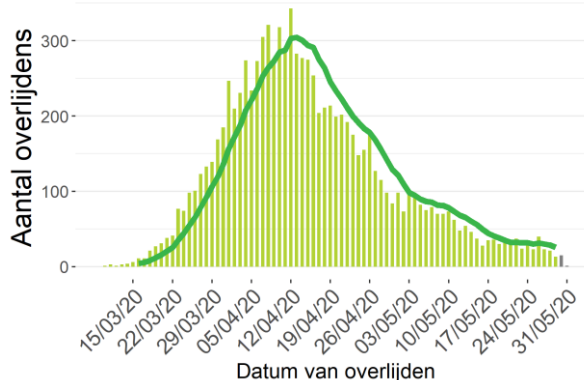
Bron : Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

Evolutie van het aantal patiënten in ICU



Bron: Survey bij ziekenhuizen (Sciensano)

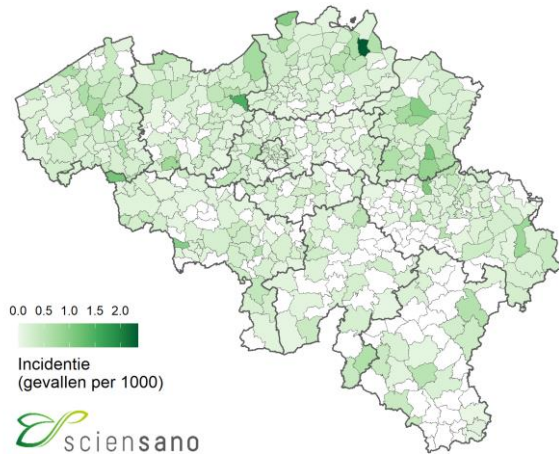
Evolutie van het aantal sterfgevallen



Bron: Surveillance COVID-19 mortaliteit (Sciensano)

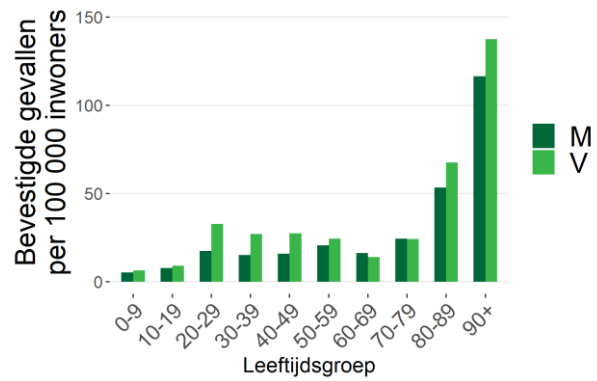
Naast bovenstaande indicatoren is het ook belangrijk om de meest recente periode te beschrijven. Onderstaande figuren tonen de verspreiding en de verdeling volgens leeftijd en geslacht van het aantal COVID-19 gevallen voor **de laatste 14 dagen**.

Verspreiding van het bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen



Bron: Labonetwerk en nationaal testing platform

Het aantal bevestigde gevallen voor de laatste 14 dagen per leeftijdscategorie en geslacht per 100 000 inwoners



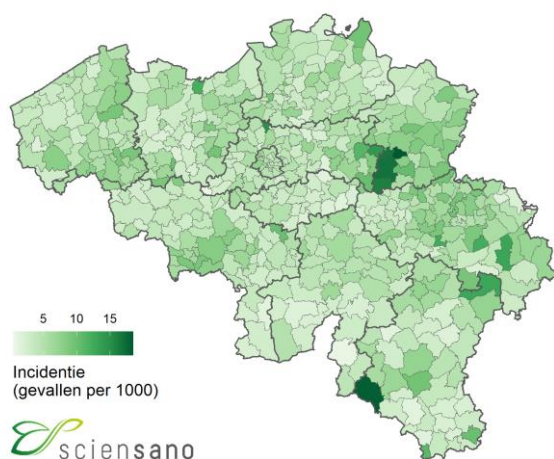
Noot: Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 14 gevallen.

## 3. Beschrijving van de epidemie

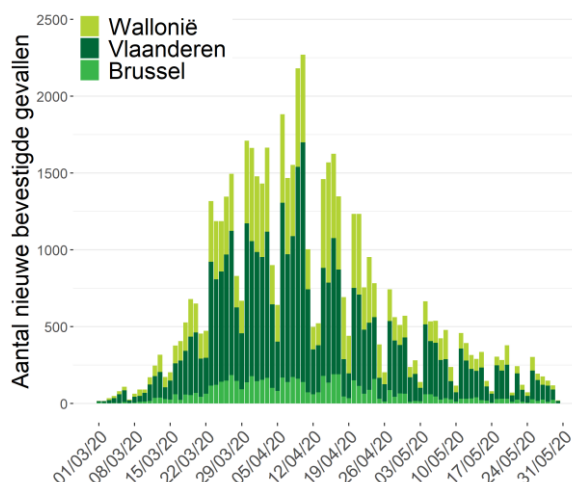
### 3.1. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Tot nu toe werden in totaal 58 517 bevestigde gevallen gemeld; 32 898 gevallen (56%) in Vlaanderen, 18 620 (32%) gevallen in Wallonië en 5 947 (10%) gevallen in Brussel. Gegevens betreffende de woonplaats waren niet beschikbaar voor 1 052 gevallen (2%).

Verspreiding van de bevestigde gevallen



Evolutie van het aantal bevestigde gevallen per gewest en datum van diagnose\*

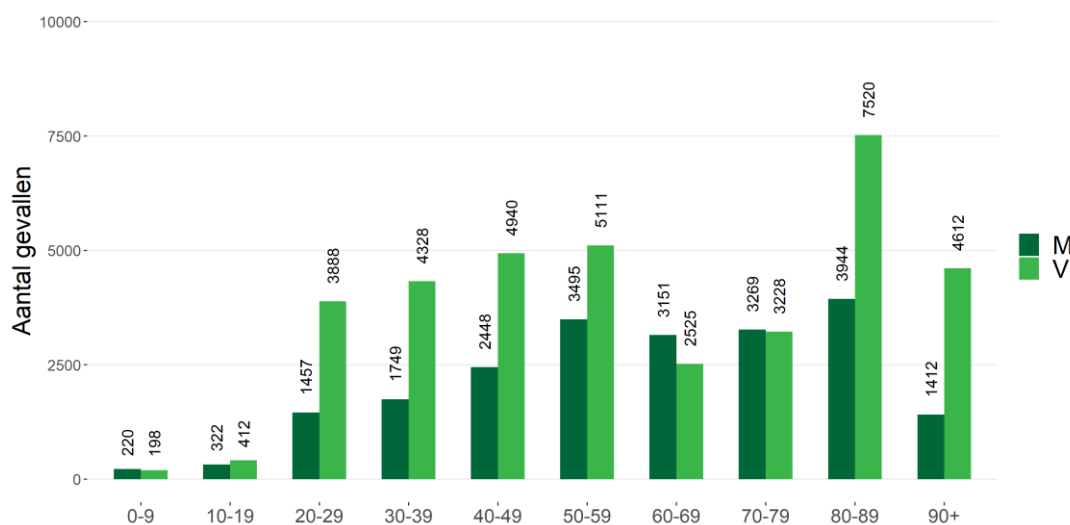


Bron: NRC, laboratoria, verplichte melding. Gerapporteerd aan Sciensano op 31 mei 2020, 16 uur.

\*Vanwege het gebruik van de datum van diagnose moeten de gegevens van de afgelopen twee dagen nog worden geconsolideerd. Indien de datum van diagnose ontbreekt wordt de rapporteringsdatum gebruikt.

Er werden 136 nieuwe bevestigde gevallen gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur, waarvan 24 gevallen in woonzorgcentra, bevestigd door het nationaal testing platform. Van de 136 nieuwe gevallen waren er 80 (59%) gemeld in Vlaanderen, 30 (22%) in Wallonië, en 26 (19%) in Brussel.

Distributie per leeftijd en geslacht van bevestigde gevallen\*



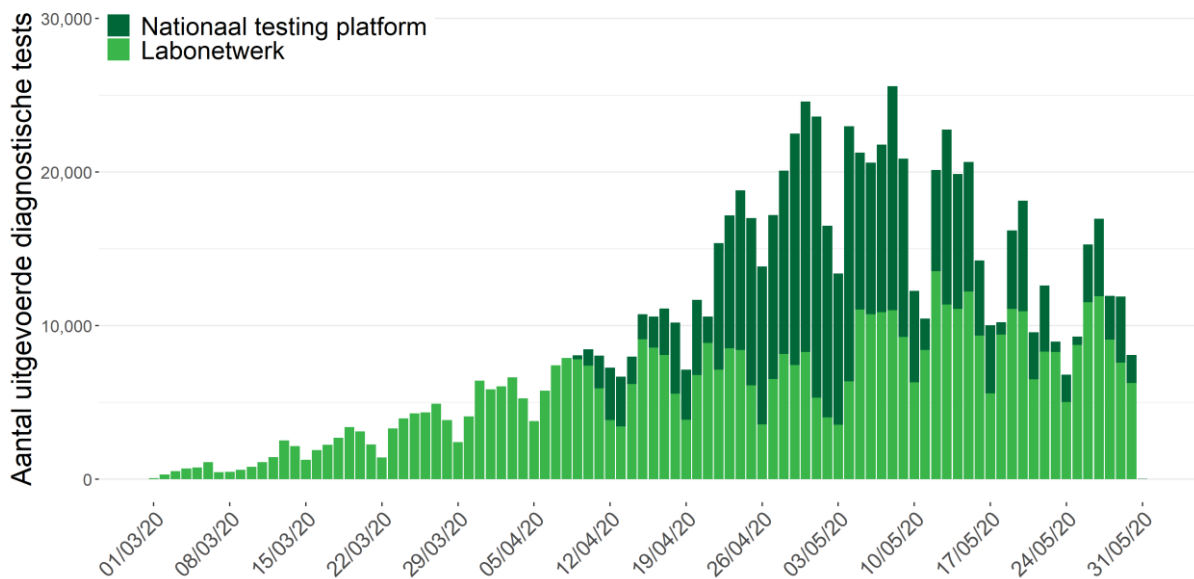
\*Deze figuur betreft de leeftijdsverdeling voor alle bevestigde gevallen. Dit geeft de ernst van de ziekte niet weer voor een bepaalde leeftijdsgroep. Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 288 gevallen.

### 3.2. UITGEVOERDE TESTEN OP COVID-19 DOOR HET LABONETWERK EN IN WOONZORGCENTRA EN ANDERE RESIDENTIËLE COLLECTIVITEITEN

Tussen begin maart en 31 mei is het aantal uitgevoerde testen door de laboratoria (het nationaal referentiecentrum en de andere klinische laboratoria die de test uitvoeren) opgelopen tot 532 653 testen.

Sinds 10/04 zijn er 343 653 testen uitgevoerd door het nationaal testing platform voor de woonzorgcentra, andere residentiële collectiviteiten en triagecentra.

Aantal uitgevoerde diagnostische testen per dag

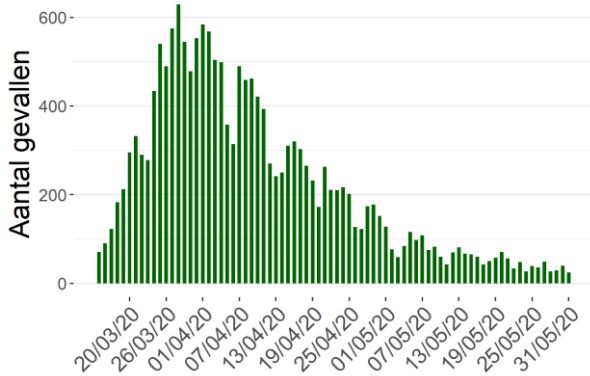


Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden. De gegevens van andere dagen kunnen nog aangevuld worden door retrospectief rapporterende laboratoria. Zowel antigeen- als PCR-testen worden weergegeven: als op een staal een PCR én een antigeentest is uitgevoerd, worden deze als 2 aparte testen beschouwd.

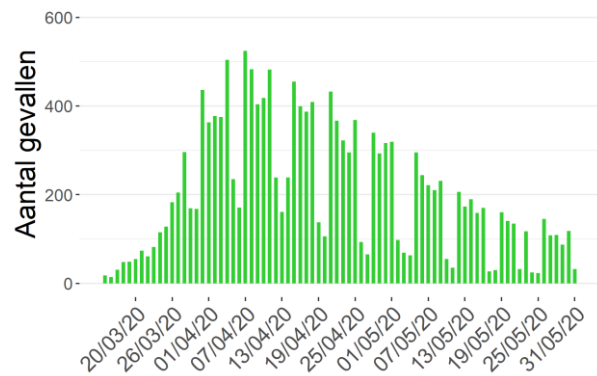
### 3.3. ZIEKENHUISOPNAMEN VOOR COVID-19

Het overgrote deel van de ziekenhuizen (> 99%) neemt sinds 15 maart actief deel aan de rapportering. Gegevens vanaf deze datum worden hier gepresenteerd.

Evolutie van het aantal nieuwe opnames in het ziekenhuis



Evolutie van het aantal patiënten die het ziekenhuis hebben verlaten

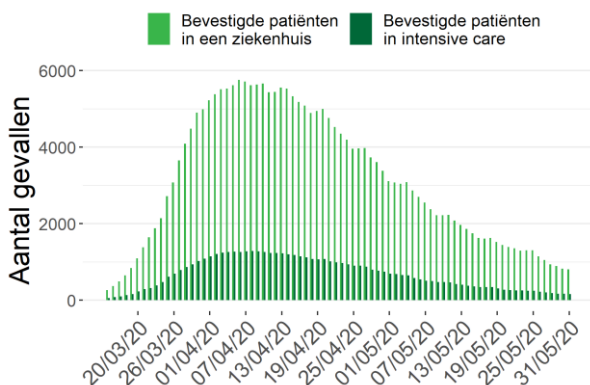


Het is mogelijk dat er retrospectief correcties worden aangebracht aan de cijfers van de voorbije dagen.

Tussen 15 maart en 31 mei werden 17 297 patiënten met COVID-19 opgenomen in het ziekenhuis en 15 919 personen verlieten het ziekenhuis.

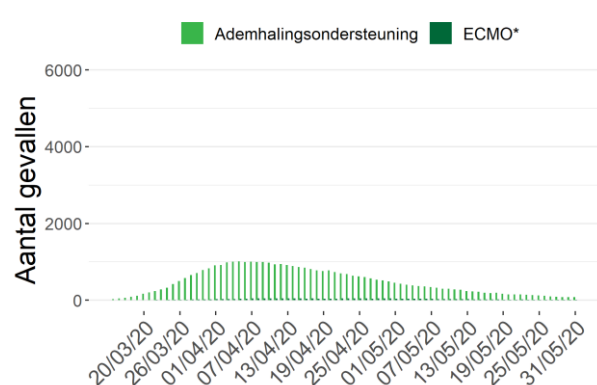
In de laatste 24 uur werden 25 patiënten met COVID-19 in het ziekenhuis opgenomen en 32 verlieten het ziekenhuis. 16% van de opgenomen patiënten in de laatste 24 uur was afkomstig uit een woonzorgcentrum of een andere instelling voor langdurige zorg (percentage berekend op basis van het aantal nieuwe opnames in ziekenhuizen die dit onderscheid hebben gemaakt in functie van de rapportage).

Evolutie van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



\*Aantal deelnemende ziekenhuizen: 103 (31 mei 2020)

Ernst van het totaal aantal gehospitaliseerde gevallen



\*ECMO: Extracorporele membraanoxygenatie

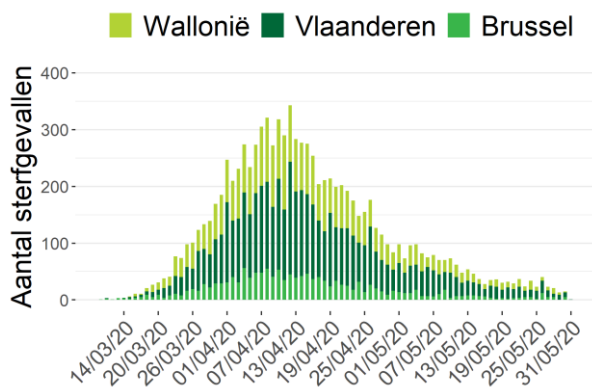
Op 31 mei werden 807 ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19 bevestigde patiënten, waarvan 163 bedden op intensieve zorgen; 83 patiënten hadden ademhalingsondersteuning nodig en 8 ECMO. De voorbije 24 uur is het totaal aantal ingenomen bedden afgenomen met 14, waarvan 5 minder ingenomen bedden op intensieve zorgen.

### 3.4. EVOLUTIE VAN DE MORTALITEIT

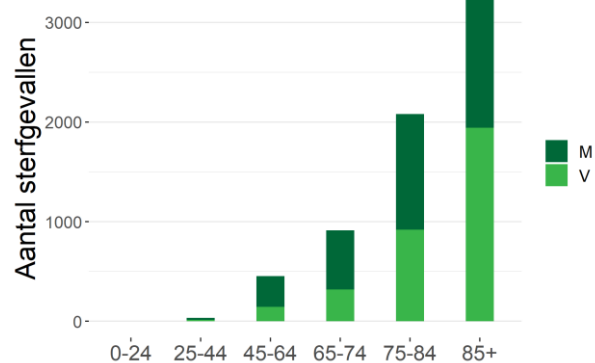
Deze cijfers omvatten de sterfgevallen die door de autoriteiten worden gerapporteerd, vanaf 24 maart aangevuld met gegevens die door de ziekenhuizen worden verstrekt. Sterfgevallen worden gepresenteerd volgens datum van overlijden, en ingedeeld naar gewest volgens plaats van overlijden.

Bij het afsluiten van de gegevensverzameling voor dit rapport werden in totaal 9 486 sterfgevallen gerapporteerd; 4 731 (50%) in Vlaanderen, 3 292 (35%) in Wallonië, en 1 463 (15%) in Brussel.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen per gewest en datum van overlijden



Aantal COVID-19 sterfgevallen per leeftijd en geslacht\*



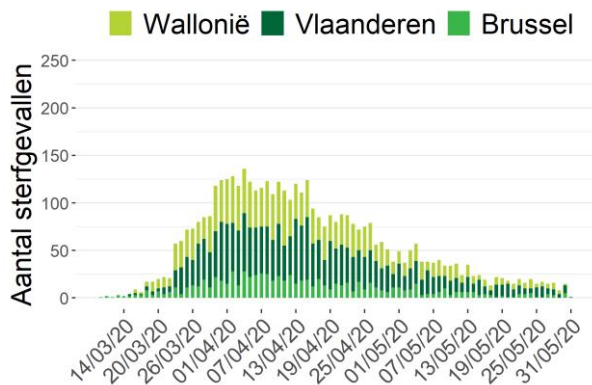
\*Informatie over leeftijd en/of geslacht was niet beschikbaar voor 2729 sterfgevallen

Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

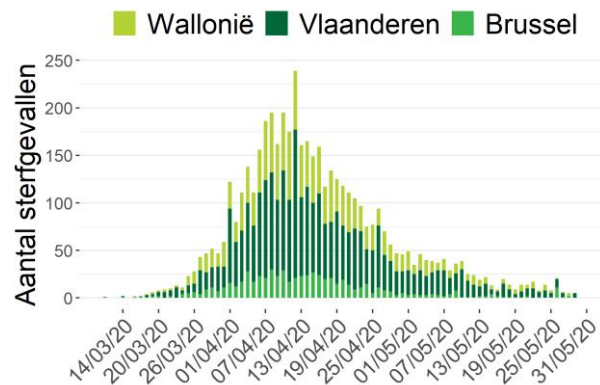
Er werden 19 nieuwe sterfgevallen gerapporteerd gedurende de laatste 24 uur\*; 13 (68%) in Vlaanderen, 2 (11%) in Wallonië, en 4 (21%) in Brussel. De melding van sterfgevallen kan enkele dagen duren.

\*Dit aantal sterfgevallen komt niet overeen met het aantal nieuwe sterfgevallen dat de dag ervoor plaatsvond, omdat de gegevensverzameling in het midden van de dag wordt afgesloten. Bovendien kan er een vertraging van enkele dagen zijn tussen het overlijden en het moment waarop de arts de regionale autoriteiten op de hoogte brengt van het overlijden. Om deze reden kunnen er in de laatste 24 uur sterfgevallen zijn gemeld waarvan de datum van overlijden meer dan een week geleden is.

Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in ziekenhuizen per gewest en datum van overlijden



Evolutie van het aantal COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra per gewest en datum van overlijden



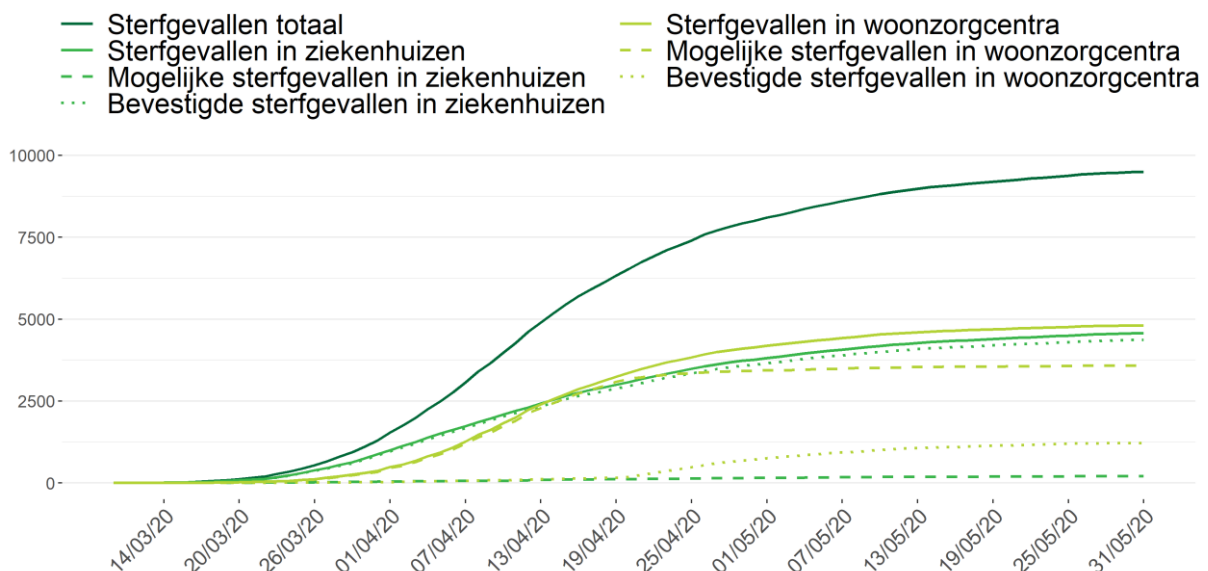
Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.

Sterfgevallen **in ziekenhuizen** worden gemeld via de “hospital surge capacity survey” door de ziekenhuizen en hebben alleen betrekking op sterfgevallen die zijn bevestigd met een laboratoriumtest of op basis van een CT-scan van de thorax\* met suggestieve klinische presentatie van COVID-19. Vanaf 5 mei 2020 worden sterfgevallen van mogelijke gevallen in het ziekenhuis systematisch gerapporteerd. Dit is in overeenstemming met de aanbeveling van de Wereldgezondheidsorganisatie.

\*Gevalsdefinitie van een radiologisch bevestigd geval: sinds 1 april is een radiologisch bevestigd geval een persoon wiens laboratoriumtest voor COVID-19 negatief is, maar voor wie de diagnose van COVID-19 toch wordt behouden op basis van een suggestieve klinische presentatie EN een compatibele CT scan van de thorax.

Sterfgevallen **buiten het ziekenhuis** (woonzorgcentra, tehuizen, andere plaatsen) worden gemeld door de regionale autoriteiten en hebben betrekking op bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen. Bevestigde gevallen betreffen patiënten die een diagnostische test hebben gehad. Mogelijke gevallen betreffen patiënten die geen diagnostische test hebben gehad maar voldeden aan de door de arts vastgestelde klinische criteria voor de ziekte.

Cumulatief aantal (mogelijke en bevestigde) sterfgevallen in ziekenhuizen en woonzorgcentra.



Noot: Gegevens van de laatste 48 uur moeten nog geconsolideerd worden.



Cumulatief totaal van de tot dusver gerapporteerde sterfgevallen

| Plaats van overlijden      | Vlaanderen   |             | Brussel      |             | Wallonië     |             | België       |             |
|----------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
|                            | N            | %           | N            | %           | N            | %           | N            | %           |
| Ziekenhuis                 | 2 064        | 44%         | 804          | 55%         | 1 706        | 52%         | 4 574        | 48%         |
| <i>Bevestigde gevallen</i> | 1 981        | 96%         | 777          | 97%         | 1 608        | 94%         | 4 366        | 95%         |
| <i>Mogelijke gevallen</i>  | 83           | 4%          | 27           | 3%          | 98           | 6%          | 208          | 5%          |
| Woonzorgcentrum            | 2 602        | 55%         | 652          | 45%         | 1 547        | 47%         | 4 801        | 51%         |
| <i>Bevestigde gevallen</i> | 603          | 23%         | 214          | 33%         | 404          | 26%         | 1 221        | 25%         |
| <i>Mogelijke gevallen</i>  | 1 999        | 77%         | 438          | 67%         | 1 143        | 74%         | 3 580        | 75%         |
| Thuis                      | 15           | 0%          | 6            | 0%          | 12           | 0%          | 33           | 0%          |
| Overige*                   | 30           | 1%          | 0            | 0%          | 22           | 1%          | 52           | 1%          |
| Onbekend                   | 20           | 0%          | 1            | 0%          | 5            | 0%          | 26           | 0%          |
| <b>TOTAAL</b>              | <b>4 731</b> | <b>100%</b> | <b>1 463</b> | <b>100%</b> | <b>3 292</b> | <b>100%</b> | <b>9 486</b> | <b>100%</b> |

\*Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

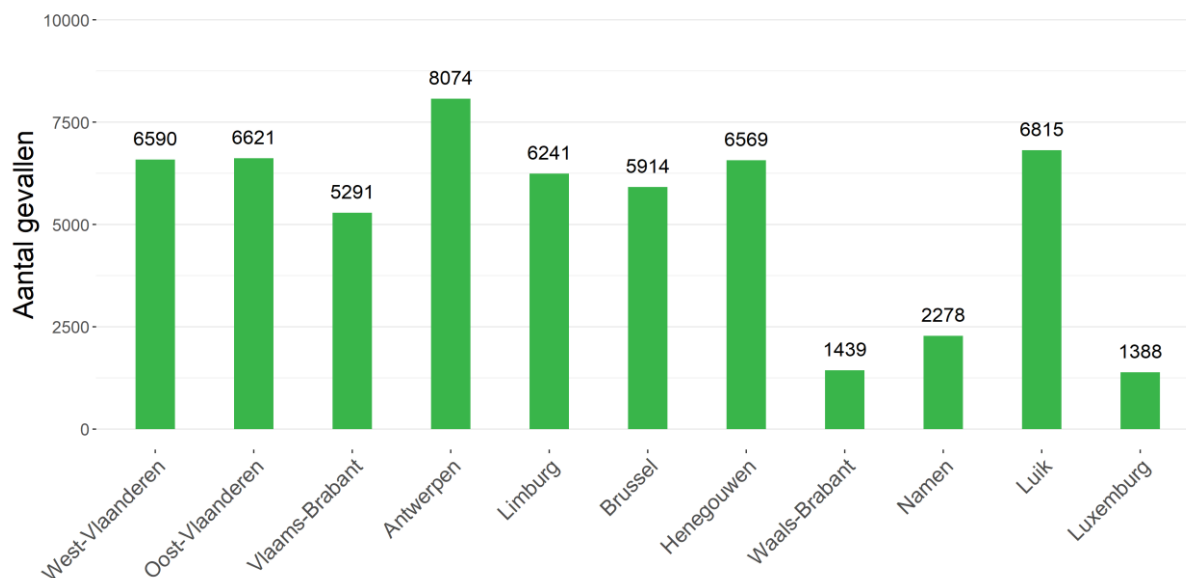
Gerapporteerde sterfgevallen in de laatste 24 uur

| Plaats van overlijden      | Vlaanderen |             | Brussel  |             | Wallonië |             | België    |             |
|----------------------------|------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|-----------|-------------|
|                            | N          | %           | N        | %           | N        | %           | N         | %           |
| Ziekenhuis                 | 8          | 62%         | 4        | 100%        | 2        | 100%        | 14        | 74%         |
| <i>Bevestigde gevallen</i> | 6          | 75%         | 3        | 75%         | 2        | 100%        | 11        | 79%         |
| <i>Mogelijke gevallen</i>  | 2          | 25%         | 1        | 25%         | 0        | 0%          | 3         | 21%         |
| Woonzorgcentrum            | 5          | 38%         | 0        | 0%          | 0        | 0%          | 5         | 26%         |
| <i>Bevestigde gevallen</i> | 5          | 100%        | 0        | N/A         | 0        | N/A         | 5         | 100%        |
| <i>Mogelijke gevallen</i>  | 0          | 0%          | 0        | N/A         | 0        | N/A         | 0         | 0%          |
| Thuis                      | 0          | 0%          | 0        | 0%          | 0        | 0%          | 0         | 0%          |
| Overige*                   | 0          | 0%          | 0        | 0%          | 0        | 0%          | 0         | 0%          |
| Onbekend                   | 0          | 0%          | 0        | 0%          | 0        | 0%          | 0         | 0%          |
| <b>TOTAAL</b>              | <b>13</b>  | <b>100%</b> | <b>4</b> | <b>100%</b> | <b>2</b> | <b>100%</b> | <b>19</b> | <b>100%</b> |

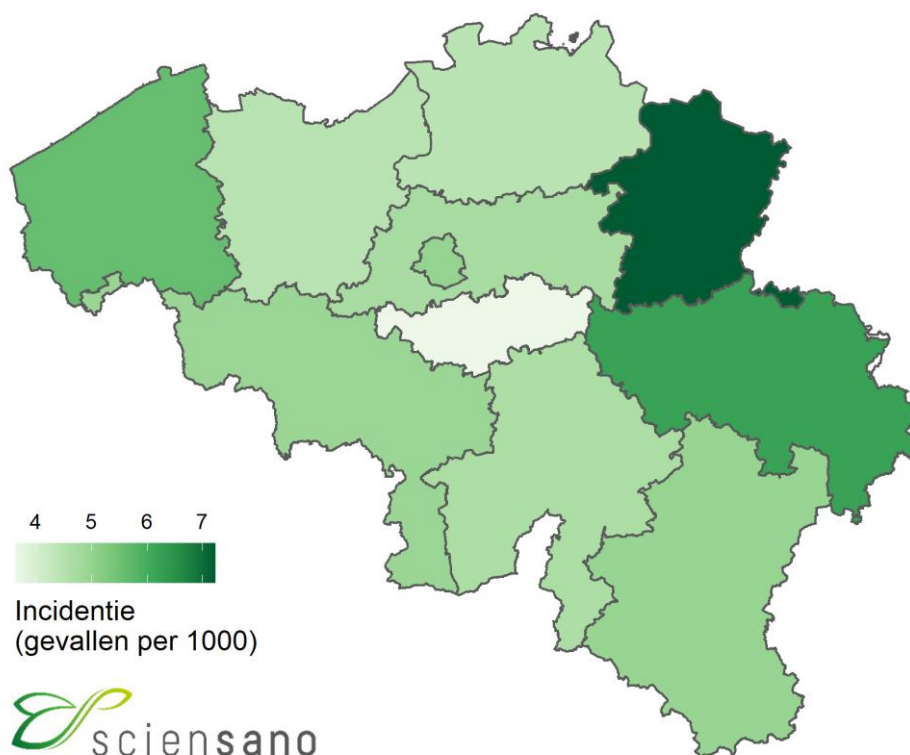
\*Andere instellingen en residentiële collectiviteiten | Noot: Vanaf 24/04/2020 zijn er gegevens beschikbaar over de diagnostische status van sterfgevallen in woonzorgcentra in Vlaanderen (bevestigde en mogelijke COVID-19-gevallen).

### 3.5. GEOGRAFISCHE VERSPREIDING VAN BEVESTIGDE COVID-19 GEVALLEN PER PROVINCIE EN GEMEENTE SINDE HET BEGIN VAN DE EPIDEMIE

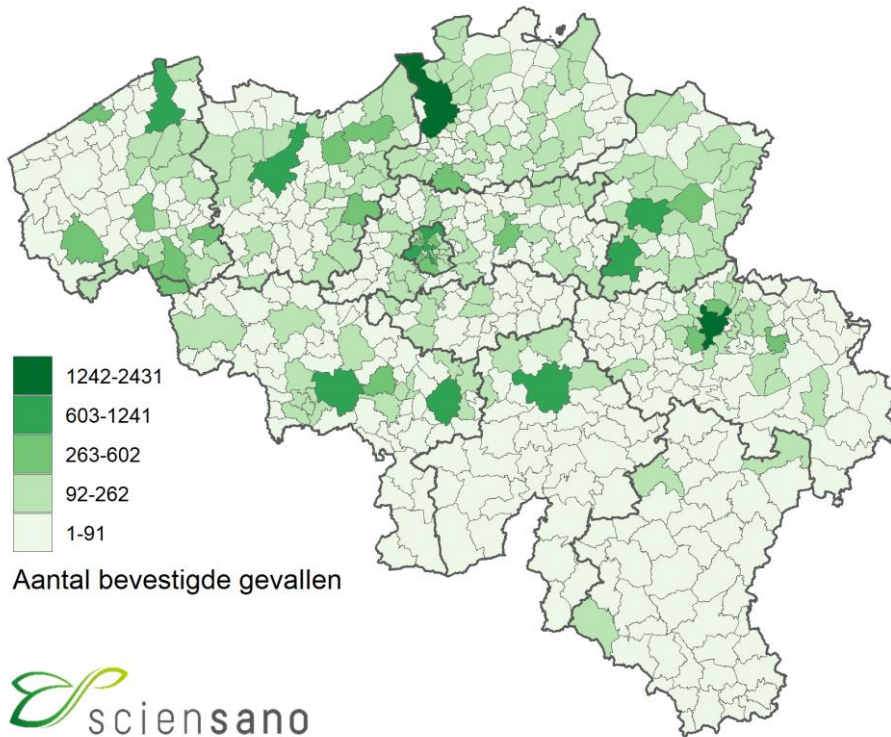
Distributie van het aantal bevestigde gevallen per provincie



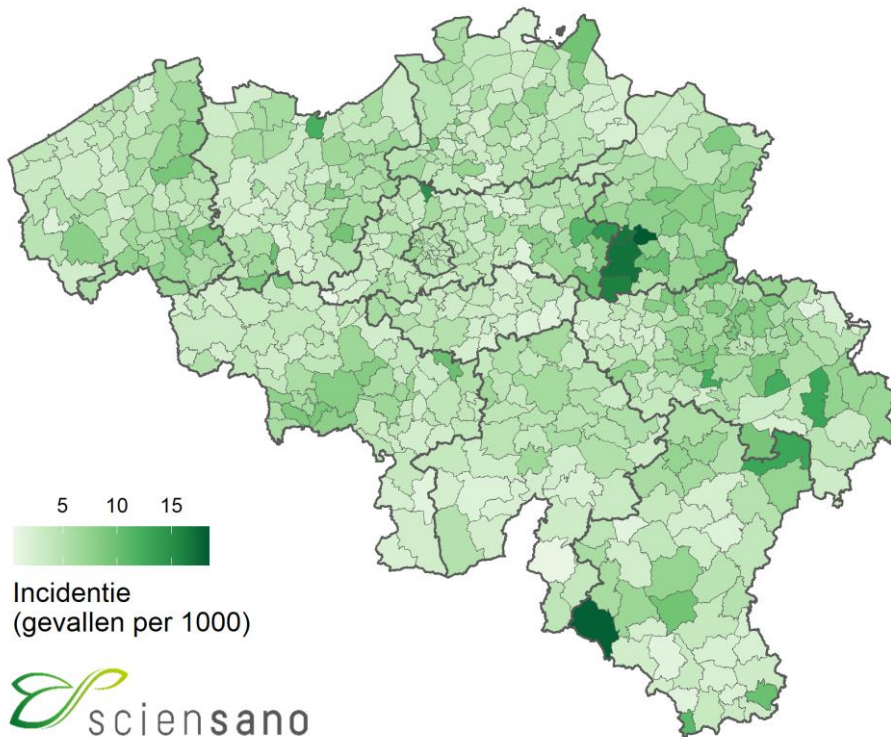
Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per provincie



Totaal aantal bevestigde gevallen per gemeente



Totaal aantal bevestigde gevallen per 1000 inwoners per gemeente



## 4. Preventie en informatie

### GEEF HET VIRUS NIET DOOR AAN ANDEREN

1

**BLIJF ZOVEEL MOGELIJK THUIS.**



2

**GEEF GEEN HAND, KUS OF KNUFFEL.**



3

**LET EXTRA OP BIJ MENSEN DIE GEVOELIG ZIJN VOOR HET VIRUS:**

- mensen ouder dan 65 jaar
- mensen met diabetes of problemen met hart, longen of nieren
- mensen die gevoelig zijn voor infecties



4

**LAAT KINDEREN NIET IN CONTACT KOMEN MET OUDE MENSEN.** Kinderen worden niet heel ziek van het coronavirus, maar ze kunnen het wel makkelijk doorgeven.



5

**HOU MINSTENS 1,5 METER AFSTAND ALS JE BUITEN BENT**



[www.info-coronavirus.be](https://www.info-coronavirus.be)



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

V.U. TOM AUWERS, VICTOR HORTAPLEIN 40/10, 1060 BRUSSEL