

# COVID-19 SURVEILLANCE IN WOONZORGCENTRA

Rapport week 35  
(Gegevens tot en met 31 augustus 2021)

## Sciensano

Epidemiologie en volksgezondheid - Zorginfecties en antibioticaresistentie

### Chronische zorginstellingen

Augustus 2021 • Brussel • België

—  
**M. Callies<sup>1</sup>**

•

**L. Int Panis<sup>1</sup>**

•

**S. Dequeker<sup>1</sup>**

•

**K. Latour<sup>1</sup>**

•

**J. Rebolledo Gonzalez<sup>1</sup>**

•

**E. Vandael<sup>1</sup>**

### In samenwerking met

De wetenschappers van de COVID-19 mortaliteit surveillance (in alfabetische volgorde)  
Bossuyt N. <sup>2</sup>, Braeye T. <sup>2</sup>, Bustos Sierra N. <sup>2</sup>, Haarhuis F. <sup>2</sup>, Peeters I. <sup>2</sup>, Proesmans K. <sup>2</sup>,  
Renard F. <sup>3</sup>, Scohy A. <sup>2</sup>, Van der Heyden J. <sup>3</sup>, Vanhaverbeke M. <sup>2</sup>, Vermeulen M. <sup>2</sup>,  
Vernemmen C. <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Sciensano, Epidemiology and public health, Healthcare-associated infections and antimicrobial resistance, Brussels

<sup>2</sup> Sciensano, Epidemiology and public health, Epidemiology of infectious diseases, Brussels

<sup>3</sup> Sciensano, Epidemiology and public health, Lifestyle and chronic disease, Brussels

Contactpersoon: Sara Dequeker • T+32 2 642 52 34 • sara.dequeker@sciensano.be

Gelieve te citeren als: M. Callies, L. Int Panis, S. Dequeker, K. Latour, J. Rebolledo Gonzalez, E. Vandael. COVID-19 surveillance in woonzorgcentra. Brussel, België : Sciensano; 2021 399p.

# Inhoudstafel

<b>Samenvatting</b> .....	<b>4</b>
<b>1. Inleiding</b> .....	<b>5</b>
<b>2. Resultaten derde golf (vanaf 15 februari 2021)</b> .....	<b>6</b>
2.1. Participatie .....	6
2.2. Verspreiding en evolutie van de COVID-19 gevallen .....	7
2.3. Hospitalisaties van bewoners omwille van COVID-19.....	11
2.4. COVID-19 bij het personeel.....	12
2.5. Vaccinatiegraad .....	14
<b>3. COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra</b> .....	<b>15</b>
<b>4. Samenvatting eerste golf (tot en met 21 juni 2020)</b> .....	<b>18</b>
<b>5. Samenvatting intergolfperiode (vanaf 22 juni 2020 tot en met 30 augustus 2020)</b> .....	<b>22</b>
5.1. Participatie .....	22
5.2. Verspreiding en evolutie van de COVID-19 gevallen .....	23
5.3. COVID-19 bij het personeel.....	26
5.4. COVID-19 sterfgevallen.....	28
<b>6. Samenvatting tweede golf (vanaf 31 augustus 2020 tot en met 14 februari 2021)</b> .....	<b>30</b>
6.1. Participatie .....	30
6.2. Verspreiding en evolutie van de COVID-19 gevallen .....	30
6.3. Hospitalisaties van bewoners omwille van COVID-19.....	34
6.4. COVID-19 bij het personeel.....	35
6.5. COVID-19 sterfgevallen.....	37
<b>7. Dankbetuiging</b> .....	<b>39</b>

## Samenvatting

**In de woonzorgcentra blijft de situatie globaal gunstig en stabiel**, met kleine wekelijkse wijzigingen.

- Het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen nam toe sinds de laatste rapportering in alle regio's, maar is vanaf week 34 (25/08 - 31/08 2021) weer aan het afnemen (behalve in Brussel).
- Minder dan 0,5 percent van de Belgische WZC meldde een prevalentie van minstens tien bevestigde gevallen onder de bewoners (een grote uitbraak)
- Het aantal nieuwe hospitalisaties van WZC bewoners ten gevolge van COVID-19 blijft laag sinds de laatste rapportering, met deze week minder dan 0,3 hospitalisaties per 1 000 bewoners in alle regio's. Er werden nog steeds geen nieuwe hospitalisaties gemeld in de Duitstalige gemeenschap.
- Sinds de laatste rapportering vielen er wekelijks minder dan 10 COVID-19 sterfgevallen te betreuren.

Gezien de gunstige evolutie in de woonzorgcentra, zal dit rapport vanaf juli 2021 slechts éénmaal per maand verschijnen.

De situatie in de woonzorgcentra kan verder (wekelijks) opgevolgd worden via:

- Dynamische grafieken op het COVID-19 dashboard op Epistat (<https://epistat.wiv-isp.be/covid/>)
- Het wekelijks epidemiologisch bulletin ([https://covid-19.sciensano.be/sites/default/files/Covid19/COVID-19\\_Weekly\\_report\\_NL.pdf](https://covid-19.sciensano.be/sites/default/files/Covid19/COVID-19_Weekly_report_NL.pdf))
- De epidemiologische update gegeven door de Risk Assessment Group (RAG) (<https://covid-19.sciensano.be/nl/covid-19-wetenschappelijke-informatie-rag>)

# 1. Inleiding

In februari 2020 werden de eerste COVID-19 gevallen in België gerapporteerd. Begin maart 2020 startte de systematische gegevensverzameling in woonzorgcentra (WZC); op 18 maart in Vlaanderen, op 20 maart in Wallonië en op 26 maart in Brussel en de Duitstalige gemeenschap. Er zijn 815 WZC in het Vlaamse Gewest, 582 WZC (inclusief 9 Duitstalige WZC<sup>1</sup>) in het Waalse Gewest en 148 WZC in het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest (inclusief 9 Vlaamse WZC)<sup>2</sup>.

De aanpak voor het verzamelen van gegevens over patiënten besmet met COVID-19 in WZC verschilt per gewest/gemeenschap. Zowel Vlaanderen als Wallonië bezorgen de door hen verzamelde gegevens aan Sciensano. Anderzijds krijgt Sciensano via een eigen online gegevensverzameling gegevens van Brusselse en Duitstalige WZC.

Het verloop van de COVID-19 epidemie wordt in verschillende periodes ingedeeld. De eerste golf, loopt vanaf het begin van de epidemie tot en met 21 juni 2020, aangezien het aantal diagnoses zich toen op het laagste niveau bevond. Maandag 22 juni 2020 wordt gebruikt als datum voor het begin van de intergolfperiode. Na observatie van een significante en langdurige stijging van het aantal diagnoses vanaf 31 augustus 2020, wordt deze datum als startdatum van de tweede golf beschouwd. Maandag 15 februari 2021 wordt gezien als startdatum van de derde golf, die onmiddellijk volgde op de tweede golf. In dit rapport wordt de nadruk gelegd op de resultaten van de derde golf en wordt slechts een samenvatting van de eerste golf, de intergolfperiode en de tweede golf op het einde van het rapport weergegeven.

De hieronder gepresenteerde resultaten dienen als voorlopig beschouwd te worden, en kunnen met terugwerkende kracht gecorrigeerd worden. De gegevens worden per gewest weergegeven. Gezien het beleid rond WZC de bevoegdheid is van de gemeenschappen, worden de gegevens van de 9 Duitstalige WZC apart weergegeven. Een kanttekening is weliswaar dat de hier gepresenteerde cijfers met voorzichtigheid geïnterpreteerd moeten worden, gezien de schommelingen in de participatiegraad en de verschillen in het totale aantal WZC tussen de gewesten/gemeenschappen.

De cijfers van de Vlaamse WZC kunnen ook op de website van het Agentschap Zorg en Gezondheid geraadpleegd worden: <https://www.zorg-en-gezondheid.be/cijfers-covid-19>.

---

<sup>1</sup> Het aantal WZC werd aangepast volgens de meest recente beschikbare informatie en geeft de situatie in begin 2021 weer.

<sup>2</sup> Dit is het aantal WZC exclusief het aantal assistentiewoningen die niet aangesloten zijn bij een WZC.

## 2. Resultaten derde golf (vanaf 15 februari 2021)

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf 15 februari 2021 (week 6), de week waarin de derde golf van de epidemie begon in België. Er wordt aan de WZC gevraagd om minstens één keer per week op dinsdag de gegevens door te geven, tenzij er voor één of meer van de gevraagde variabelen een aanpassing dient doorgegeven te worden (bijvoorbeeld een nieuw mogelijk COVID-19 geval). In dat geval dienen deze gegevens wel onmiddellijk doorgegeven te worden. Als gevolg hiervan wordt de incidentie per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) weergegeven. Het percentage WZC met COVID-19 gevallen (tabel 1 en figuur 2) worden geschat op basis van één vaste dag in de week (dinsdag), waarop duidelijk de meeste WZC hun gegevens rapporteren.

Doorheen de COVID-19 crisis wijzigde niet alleen de gegevensverzameling, maar nam ook de testcapaciteit sterk toe. Intussen worden bewoners in WZC met milde symptomen getest. In het kader van opvolging van clusters kunnen asymptomatische bewoners ook getest worden. Deze screeningsstrategie verschilt tussen de gewesten/gemeenschappen en kan een invloed hebben op de resultaten. Daarom zijn vanaf 22 juni 2020 onze analyses en rapporten voor de WZC enkel gebaseerd op de gerapporteerde bevestigde COVID-19 gevallen (en dus niet meer op mogelijke COVID-19 gevallen). Door enkel de bevestigde gevallen in rekening te brengen, wordt zo goed mogelijk vermeden dat andere respiratoire infecties een stijging in de curve zouden veroorzaken.

### 2.1. PARTICIPATIE

Het aantal WZC die minstens éénmaal hun gegevens hebben doorgegeven deze week blijft laag. Deze week (van woensdag t.e.m. dinsdag) registreerden 71% van de Vlaamse, 65% van de Waalse, 60% van de Brusselse en 78% van de Duitstalige WZC minstens éénmaal hun gegevens. Op dinsdag 31 augustus 2021 was de participatiegraad 61% in Vlaanderen, 49% in Wallonië, 49% in Brussel en 67% in de Duitstalige gemeenschap.

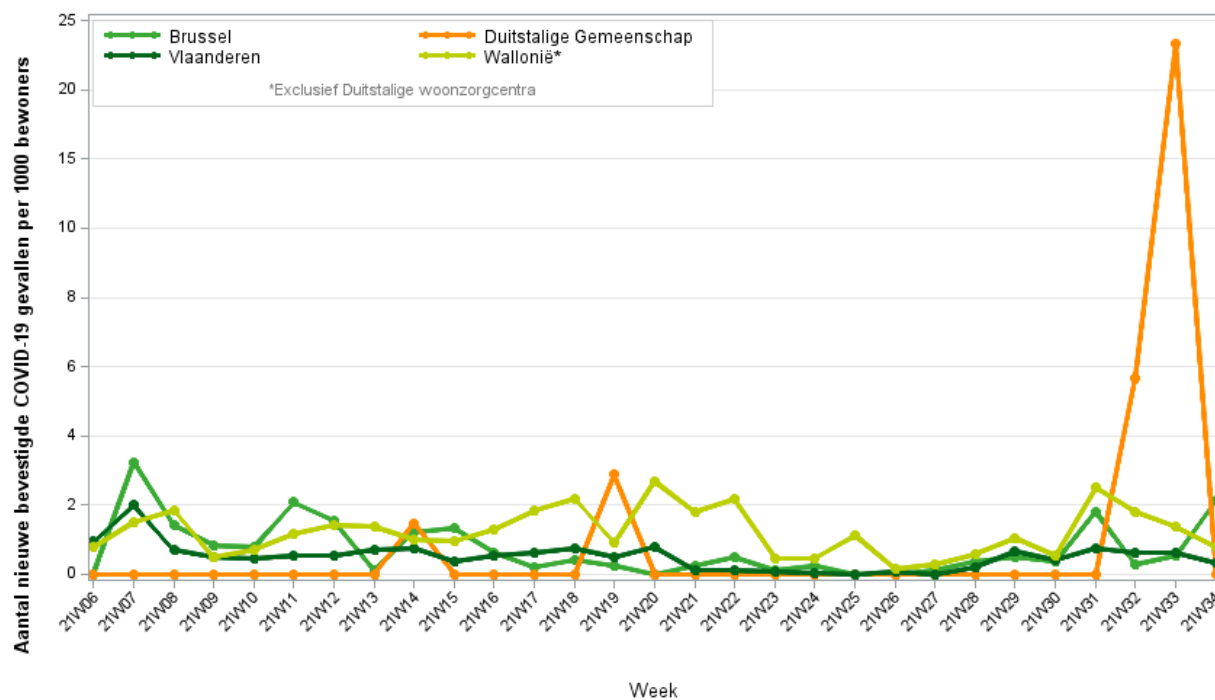
## 2.2. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Op 31 augustus 2021 is het totaal aantal bewoners (prevalentie) met een **bevestigde** COVID-19 infectie in WZC 0,3/1 000 bewoners in Vlaanderen; 0,9/1 000 bewoners in Wallonië; 2,5/1 000 bewoners in Brussel en 25,4/1 000 bewoners in de Duitstalige gemeenschap. Sinds het laatste rapport (3 augustus 2021), nam de prevalentie licht toe in alle regio's behalve in Vlaanderen.

Onderstaande grafiek (figuur 1) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen in WZC per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen éénmaal per week op de grafiek weergegeven wordt. Als noemer wordt het aantal bewoners van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt.

Het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen nam toe sinds de laatste rapportering in alle regio's, maar was vanaf week 34 (25/08 - 31/08 2021) weer aan het afnemen (behalve in Brussel). In week 34 was het aantal nieuwe bevestigde gevallen 0,3/1 000 in Vlaanderen, 0,8/1 000 in Wallonië, 2,1/1 000 in Brussel en 0,0/1 000 in de Duitstalige gemeenschap.

Figuur 1: Incidentie per week van bevestigde COVID-19 gevallen in Belgische woonzorgcentra per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap, 17 februari – 31 augustus 2021



Sinds het begin van de derde golf (15 februari 2021) meldde 53% van de WZC in België minstens één **bevestigd** COVID-19 geval en een prevalentie van minstens twee gevallen en tien gevallen werd gemeld door respectievelijk 27% en 7% van de WZC.

In tabel 1 wordt het percentage WZC dat minstens één, twee of tien **bevestigde** COVID-19 gevallen rapporteerde vanaf 15 februari 2021 per gewest/gemeenschap weergegeven. In dezelfde tabel wordt het percentage WZC weergegeven dat minstens één, twee of tien **mogelijke en bevestigde** COVID-19 gevallen rapporteerde sinds 15 februari 2021.

Tabel 1: Percentage (%) van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien bevestigde en mogelijke of bevestigde COVID-19 gevallen, per gewest/gemeenschap, 15 februari 2021 – 31 augustus 2021

Gewest/Gemeenschap	% WZC met minstens één geval		% WZC met minstens twee gevallen		% WZC met minstens tien gevallen	
	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd
Vlaanderen (N=815)	82	55	52	31	13	9
Wallonië (N=573)	55	49	30	23	8	6
Brussel (N=148)	61	57	38	24	5	4
Duitstalige Gemeenschap (N=9) <sup>3</sup>	75	63	13	13	13	13

Onderstaande grafieken (figuur 2) geven het percentage WZC weer dat minstens één, twee of tien **bevestigde** COVID-19 gevallen rapporteerde in de periode 15 februari 2021 tot en met 31 augustus 2021 (op dinsdag) ten opzichte van het aantal WZC dat deelnam die dag. In tabel 2 zijn de cijfers achter deze grafiek terug te vinden.

In de Duitstalige gemeenschap zijn er minder WZC waardoor wekelijkse schommelingen meer uitgesproken zijn. Ten opzichte van de vorige rapportage bleef het percentage WZC dat een prevalentie meldde van minstens tien bevestigde gevallen onder de bewoners (een grote uitbraak) laag en stabiel (op nationaal niveau <0,5).

<sup>3</sup> In de Duitstalige gemeenschap worden mogelijke gevallen niet meer bevestigd sinds 21/07/21



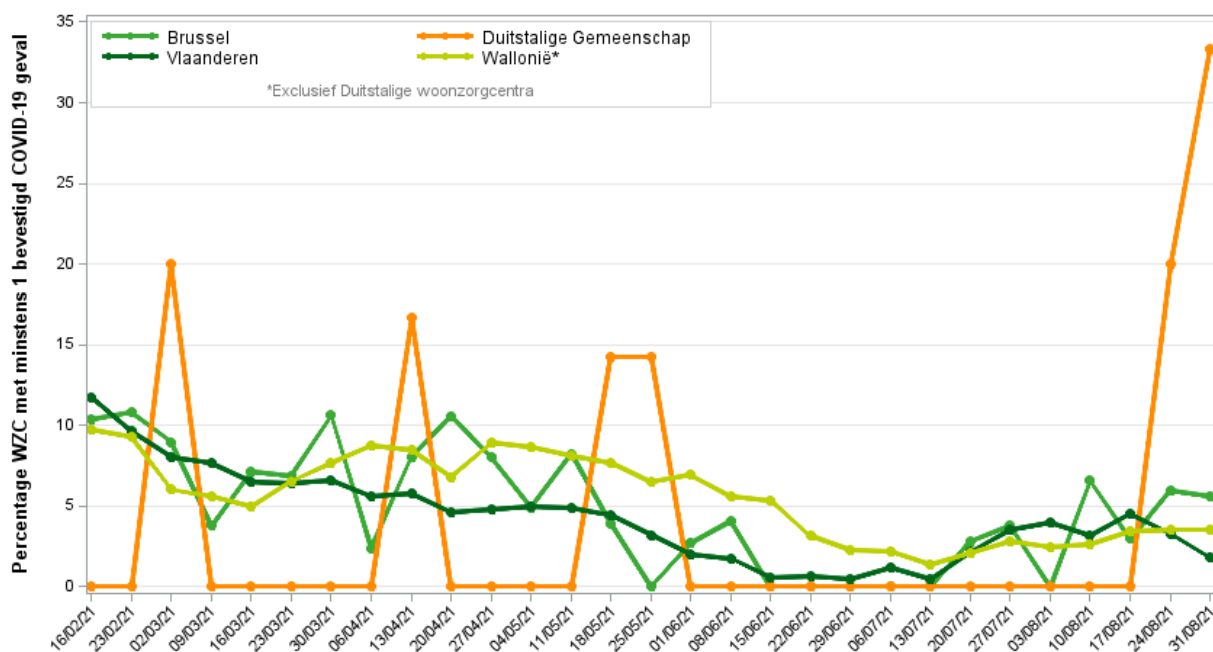
Tabel 2: Percentage (%) van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien bevestigde COVID-19 gevallen, per gewest/gemeenschap, op dinsdag (31 augustus 2021)

Gewest/Gemeenschap	% WZC met minstens één bevestigd geval*	% WZC met minstens twee bevestigde gevallen*	% WZC met minstens tien bevestigde gevallen*
Vlaanderen	2	1	0
Wallonië	4	1	0
Brussel	6	4	0
Duitstalige Gemeenschap	33	17	17

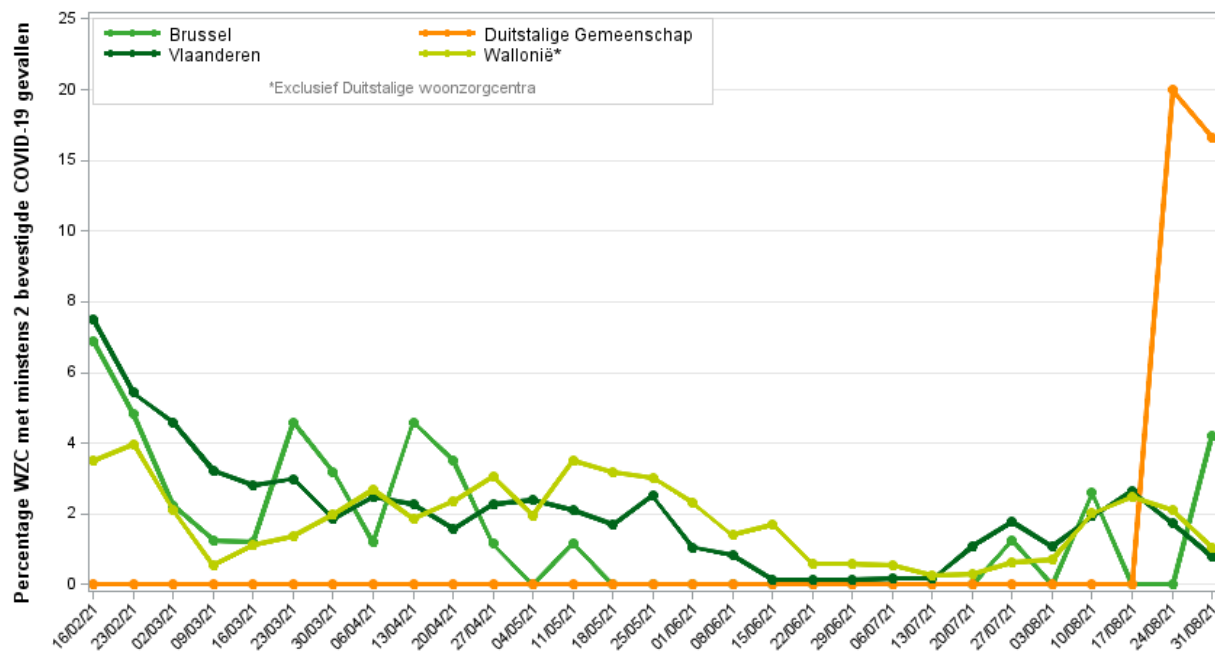
\* % gebaseerd op het aantal deelnemende WZC op 31/08/2021 voor dat gewest/die gemeenschap.

Figuur 2: Evolutie van de prevalentie van COVID-19 in woonzorgcentra (WZC), 16 februari – 31 augustus 2021

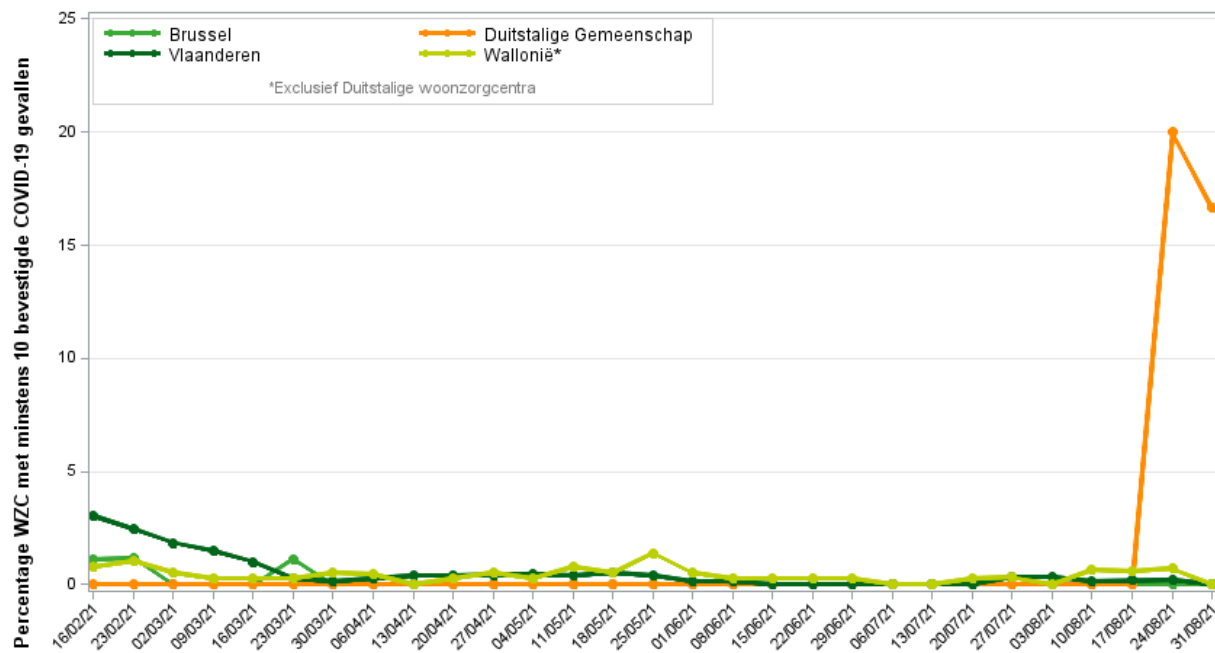
Figuur 2a: Percentage WZC met minstens één bevestigd COVID-19 geval op dinsdag



Figuur 2b: Percentage WZC met minstens twee bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag



Figuur 2c: Percentage WZC met minstens tien bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag



### 2.3. HOSPITALISATIES VAN BEWONERS OMWILLE VAN COVID-19

Onderstaande grafiek (figuur 3) geeft de incidentie weer van het aantal hospitalisaties van bewoners omwille van een (**mogelijke<sup>4</sup> en bevestigde**) COVID-19 infectie. Als noemer wordt het aantal bewoners van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt. De incidentie wordt uitgedrukt per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) per 1 000 bewoners en per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe hospitalisaties eenmaal per week op de grafiek wordt weergegeven.

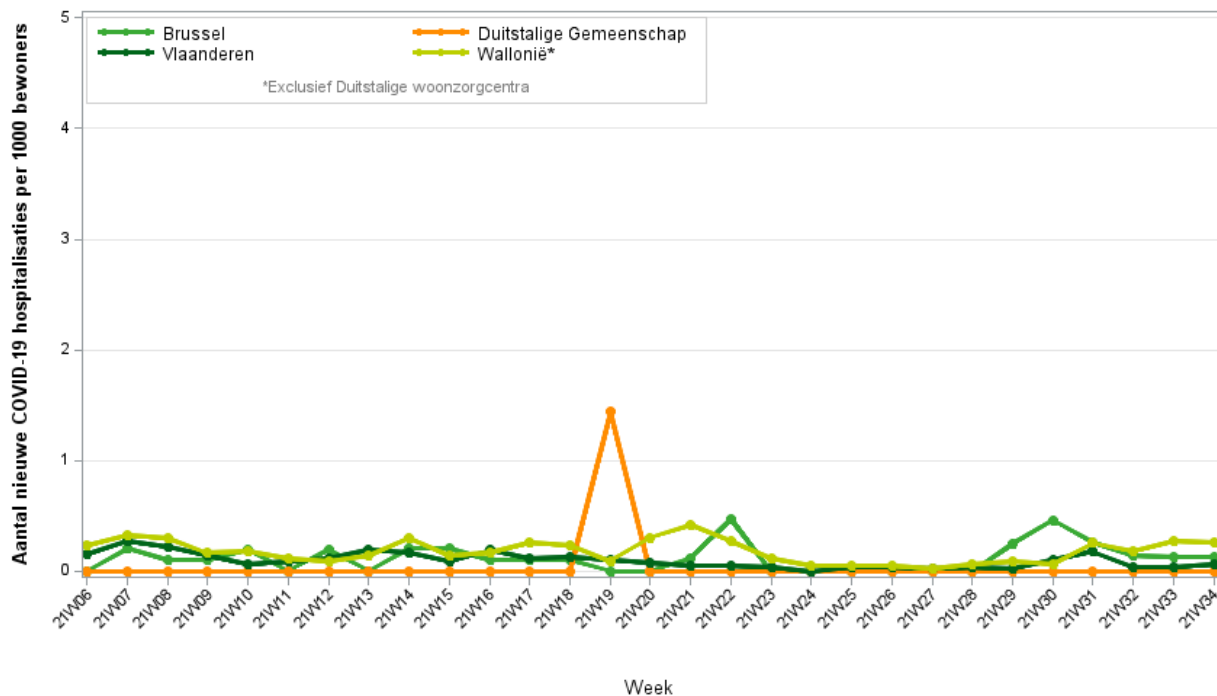
Omdat hospitalisaties omwille van mogelijke of bevestigde COVID-19 infecties een invloed kunnen hebben op zowel de werking van het WZC als een belasting voor de ziekenhuizen kunnen vormen, worden beide weergegeven op de grafiek. Mogelijke COVID-19 gevallen kunnen bovendien nog een bevestigde infectie worden na opname in het ziekenhuis (informatie die we niet verzamelen in deze surveillance).

Het aantal nieuwe hospitalisaties van WZC bewoners ten gevolge van COVID-19 in week 34 (25/08 – 31/08/2021) was 0,05 per 1 000 bewoners in Vlaanderen; 0,26 per 1 000 bewoners in Wallonië en 0,13 per 1 000 bewoners in Brussel. In de Duitstalige Gemeenschap werden deze week geen nieuwe gehospitaliseerde COVID-19 gevallen gemeld.

---

<sup>4</sup> In de Duitstalige gemeenschap worden mogelijke gevallen niet meer bevestigd sinds 21/07/21

Figuur 3: Incidentie per week van hospitalisaties omwille van COVID-19 (mogelijk en bevestigd) in Belgische woonzorgcentra per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap, 16 februari 2021 – 31 augustus 2021



In de Duitstalige gemeenschap worden mogelijke gevallen niet meer bevestigd sinds 21/07/21

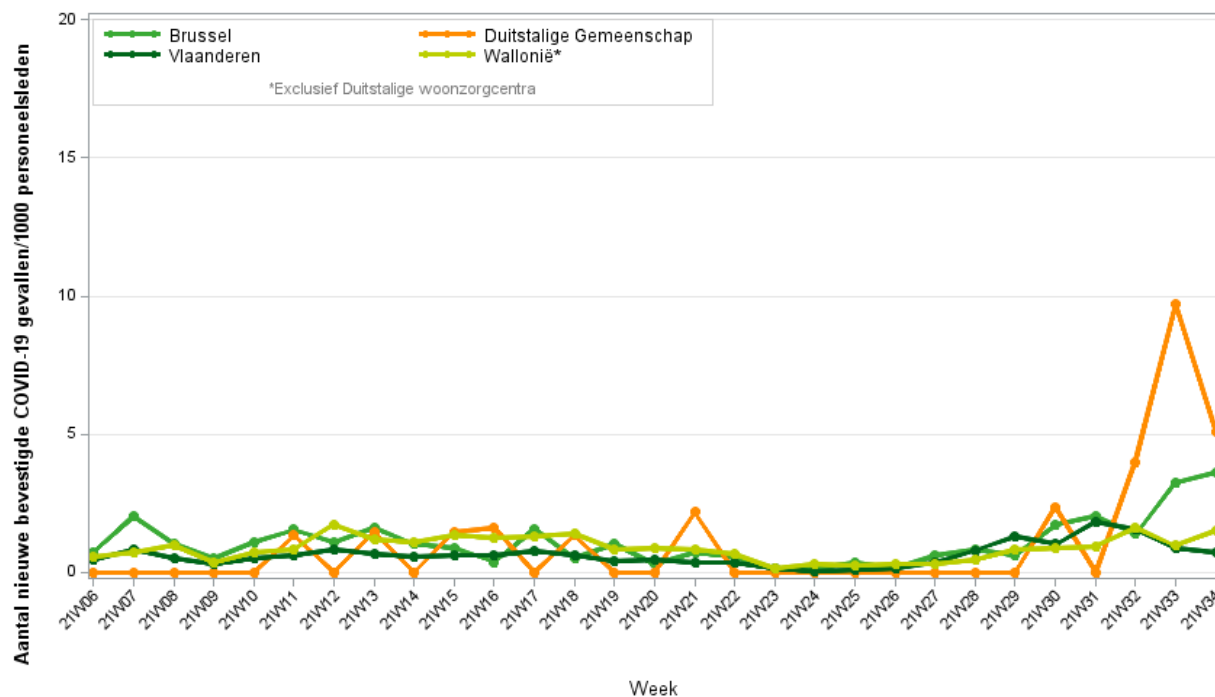
## 2.4. COVID-19 BIJ HET PERSONEEL

Er zijn een aantal gegevens over het WZC personeel beschikbaar. Met personeel bedoelen we alle personeelsleden die in de instelling tewerkgesteld zijn, inclusief het verplegend en paramedische personeel, het animatieteam, het personeel dat instaat voor de poets, het onderhoud of de kwaliteitscontrole en de directie met zijn administratief personeel. Als noemer wordt het totaal aantal personeelsleden van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt. Voor de Brusselse en Duitstalige gemeenschap betreft dit de personeelsstatus op 01 maart 2020 en voor Vlaanderen de status begin april 2020. Voor Wallonië betreft dit de status op 12 mei 2020 of bij het ontbreken van deze noemer een schatting op basis van gegevens uit 2007.

Onderstaande grafiek (figuur 4) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) bij personeelsleden per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden in WZC, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen eenmaal per week weergegeven wordt op de grafiek. Als noemer wordt het totaal aantal personeelsleden van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt.

Sinds de laatste rapportering zijn het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden gestegen in Brussel en de Duitstalige gemeenschap. In Vlaanderen en Wallonië waren er tussen week 31 (04/08 - 10/08/2021) en week 34 (25/08 – 31/08/2021) lichte schommelingen in het aantal nieuwe gevallen bij personeelsleden.

Figuur 4: **Incidentie** per week van **bevestigde** COVID-19 gevallen bij personeelsleden in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden, per gewest/gemeenschap, 16 februari – 31 augustus 2021



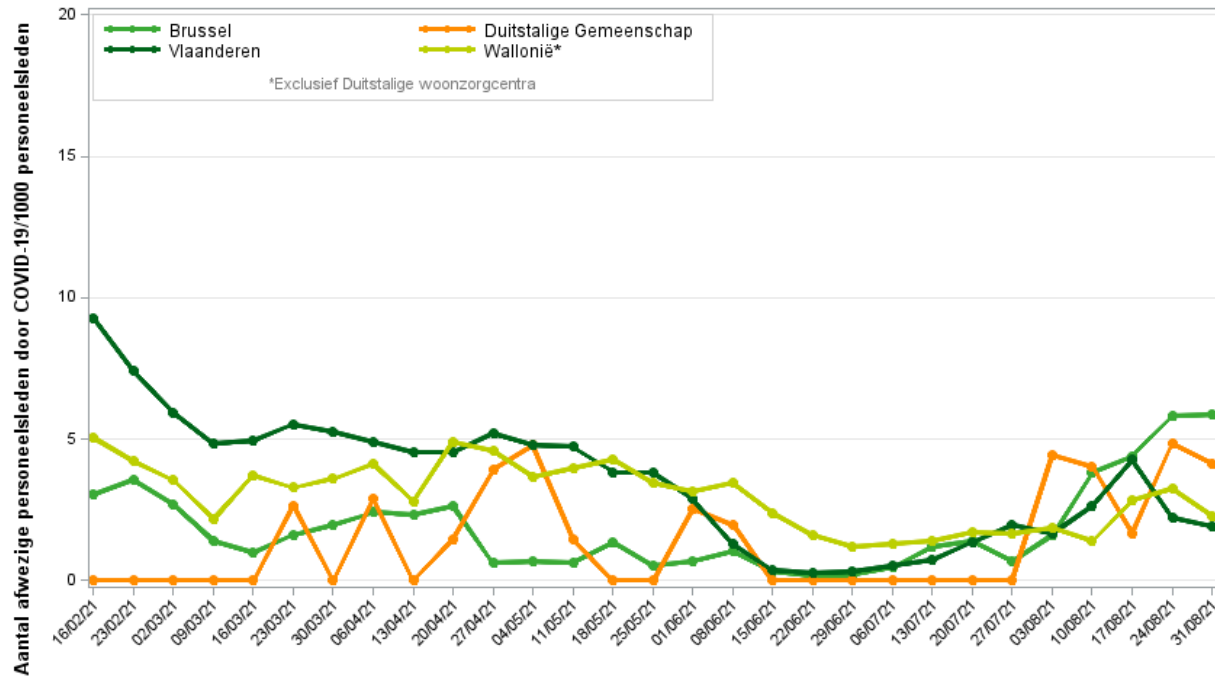
Figuur 5 geeft het aantal personeelsleden weer dat afwezig is omwille van een **mogelijke**<sup>5</sup> of **bevestigde** COVID-19 infectie per 1 000 personeelsleden. Omdat zowel het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een mogelijke COVID-19 infectie als omwille van een bevestigde COVID-19 infectie een invloed heeft op de werking van het WZC, worden beide samen weergegeven. Dit wordt geschat op basis van één vaste dag per week (dinsdag).

Het aantal afwezige personeelsleden omwille van een mogelijke of bevestigde COVID-19 infectie is dus slechts een deel en een onderschatting van het totale absentieïsme in WZC, aangezien personeelsleden die afwezig zijn omwille van andere redenen, zoals burn-out, hier niet in meegeteld worden.

<sup>5</sup> In de Duitstalige gemeenschap worden mogelijke gevallen niet meer bevestigd sinds 21/07/21

Sinds de laatste rapportering steeg het aantal afwezige personeelsleden omwille van een mogelijke of bevestigde COVID-19 infectie met kleine wekelijkse schommelingen in alle gewesten/gemeenschappen.

Figuur 5: **Prevalentie** van aantal afwezige personeelsleden omwille van een **mogelijke of bevestigde** COVID-19 infectie in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden op dinsdag, per gewest/gemeenschap, 16 februari – 31 augustus 2021



In de Duitstalige gemeenschap worden mogelijke gevallen niet meer bevestigd sinds 21/07/21

## 2.5. VACCINATIEGRAAD

Resultaten over de vaccinatiegraad kunnen teruggevonden worden in de wekelijkse epidemiologische bulletin over COVID-19 (hoofdstuk Vaccinatie).

### 3. COVID-19 sterfgevallen in woonzorgcentra

COVID-19 sterfgevallen worden over het algemeen gepresenteerd volgens de plaats van overlijden. Alle bewoners van een WZC die in het ziekenhuis overlijden worden bijgevolg meegeteld in de sterftecijfers van de ziekenhuizen. Het aandeel van COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van WZC die of in het ziekenhuis of in het WZC sterven, wordt hier weergegeven volgens de verschillende periodes van de epidemie. In dit hoofdstuk worden zowel sterfgevallen van mogelijke als bevestigde COVID-19 gevallen bij bewoners in WZC weergegeven, om consistent te blijven met ander rapporten en om de trend over de tijd te blijven volgen.

Sinds het begin van de registratie waren 50,8% van het totaal aantal COVID-19 sterfgevallen in België (25 374 sterfgevallen) WZC bewoners (12 889 sterfgevallen) (Tabel 3).

Tabel 3 : COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra in verhouding tot het totale aantal COVID-19 sterfgevallen (situatie op 1 september 2021)

	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		Duitstalige Gemeenschap		België	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
≤ 21 juni 2020	3 001	63,1%	900	60,9%	2 135	64,7%	36	58,1%	6 072	63,3%
22 juni 2020 t.e.m. 30 augustus 2020	86	51,8%	17	29,8%	47	50,5%	0	0%	150	47,5%
31 augustus 2020 t.e.m. 14 februari 2021	3 808	60,9%	430	35,6%	1 961	44,5%	28	31,8%	6 227	52,1%
≥ 15 februari 2021	253	16,0%	37	6,4%	145	10,9%	5	21,7%	440	12,5%
<b>Totaal</b>	<b>7 148</b>	<b>56,0%</b>	<b>1 384</b>	<b>41,7%</b>	<b>4 288</b>	<b>47,0%</b>	<b>69</b>	<b>39,9%</b>	<b>12 889</b>	<b>50,8%</b>

Assistentie woningen en andere residentiële instellingen werden niet geïnccludeerd.

Sinds 15 februari 2021 waren 440 van de COVID-19 sterfgevallen WZC bewoners, 221 hiervan stierven in het WZC en 218 in het ziekenhuis (Tabel 4).

Tabel 4: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van een woonzorgcentrum (WZC), verdeling volgens plaats van overlijden, en volgens de verschillende periodes van de epidemie (situatie op 1 september 2021)

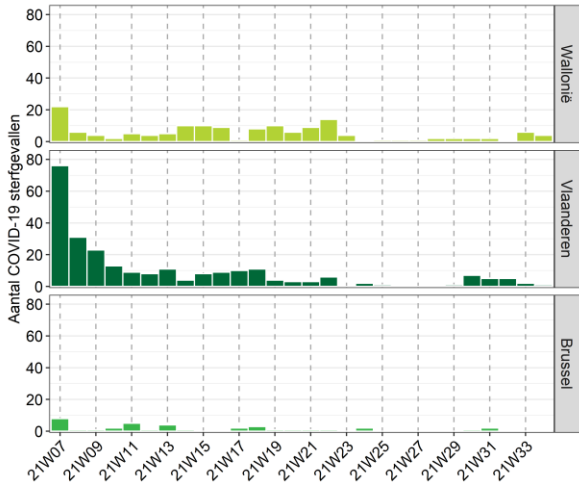
	Vlaanderen		Brussel		Wallonië		Duitstalige Gemeenschap		België	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>≤ 21 juni 2020</b>										
Ziekenhuis	420	14%	296	33%	590	28%	3	8%	1 309	22%
WZC	2 581	86%	604	67%	1 526	71%	32	89%	4 743	78%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	19	1%	1	3%	20	<0,5%
<b>Totaal</b>	<b>3 001</b>	<b>100%</b>	<b>900</b>	<b>100%</b>	<b>2 135</b>	<b>100%</b>	<b>36</b>	<b>100%</b>	<b>6 072</b>	<b>100%</b>
<b>22 juni t.e.m. 30 augustus 2020</b>										
Ziekenhuis	30	35%	11	65%	26	55%	0	0%	67	45%
WZC	56	65%	6	35%	21	45%	0	0%	83	55%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
<b>Totaal</b>	<b>86</b>	<b>100%</b>	<b>17</b>	<b>100%</b>	<b>47</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>	<b>150</b>	<b>100%</b>
<b>31 augustus 2020 t.e.m. 14 februari 2021</b>										
Ziekenhuis	934	25%	199	46%	569	29%	10	36%	1 712	27%
WZC	2 874	75%	231	54%	1 392	71%	18	64%	4 515	73%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
<b>Totaal</b>	<b>3 808</b>	<b>100%</b>	<b>430</b>	<b>100%</b>	<b>1 961</b>	<b>100%</b>	<b>28</b>	<b>100%</b>	<b>6 227</b>	<b>100%</b>
<b>≥ 15 februari 2021</b>										
Ziekenhuis	103	41%	33	89%	79	54%	3	60%	218	50%
WZC	150	59%	4	11%	65	45%	2	40%	221	50%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	1	1%	0	0%	1	<0,5%
<b>Totaal</b>	<b>253</b>	<b>100%</b>	<b>37</b>	<b>100%</b>	<b>145</b>	<b>100%</b>	<b>5</b>	<b>100%</b>	<b>440</b>	<b>100%</b>
<b>Volledige periode</b>										
Ziekenhuis	1 487	21%	539	39%	1 264	29%	16	23%	3 306	26%
WZC	5 661	79%	845	61%	3 004	70%	52	75%	9 562	74%
Thuis en andere	0	0%	0	0%	20	<0,5%	1	1%	21	<0,5%
<b>Totaal</b>	<b>7 148</b>	<b>100%</b>	<b>1 384</b>	<b>100%</b>	<b>4 288</b>	<b>100%</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>	<b>12 889</b>	<b>100%</b>

Sinds de laatste rapportering vielen er wekelijks minder dan 10 COVID-19 sterfgevallen te betreuren. De meest recente gegevens moeten als voorlopig worden beschouwd (figuur 6).

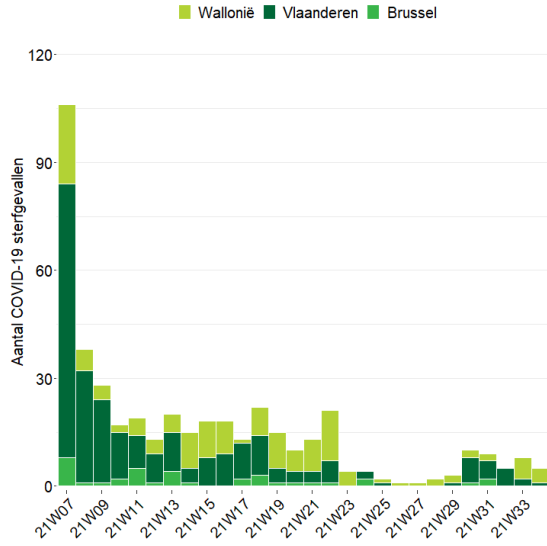


Figuur 6: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (WZC) per regio, 15 februari – 1 september 2021

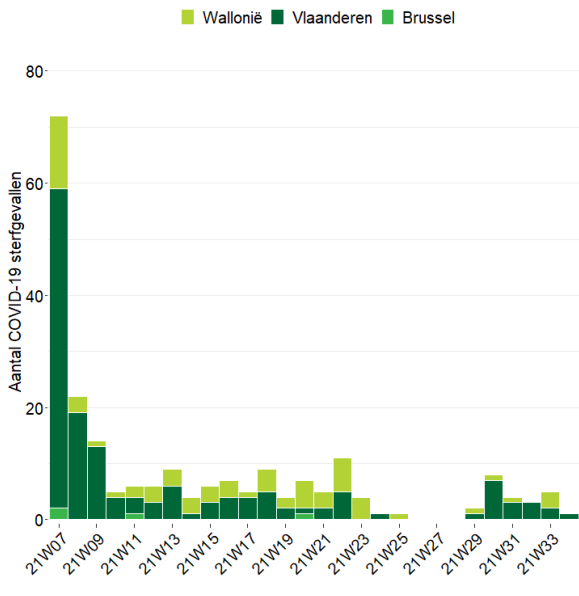
Figuur 6a: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



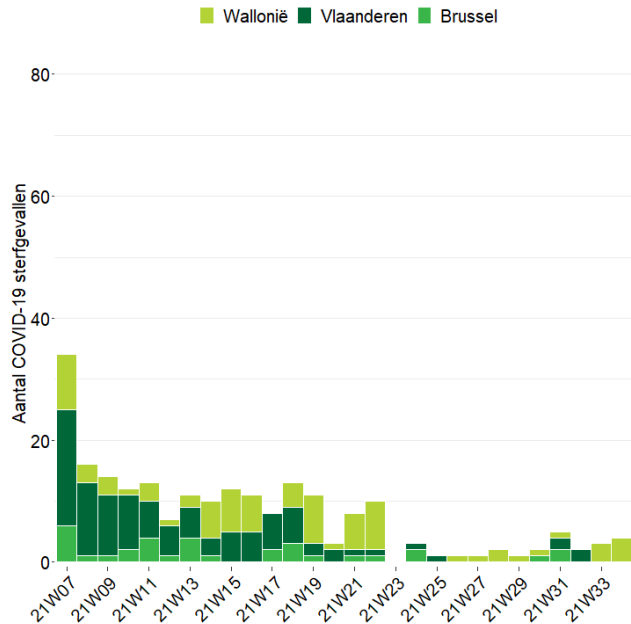
Figuur 6b: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



Figuur 6c: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het WZC, per week, per gewest



Figuur 6d: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het ziekenhuis, per week, per gewest



Gelijkaardige figuren voor de eerste golf, de interwave periode en de tweede golf zijn in de samenvattingen van de desbetreffende periode hieronder terug te vinden.

## 4. Samenvatting eerste golf (tot en met 21 juni 2020)

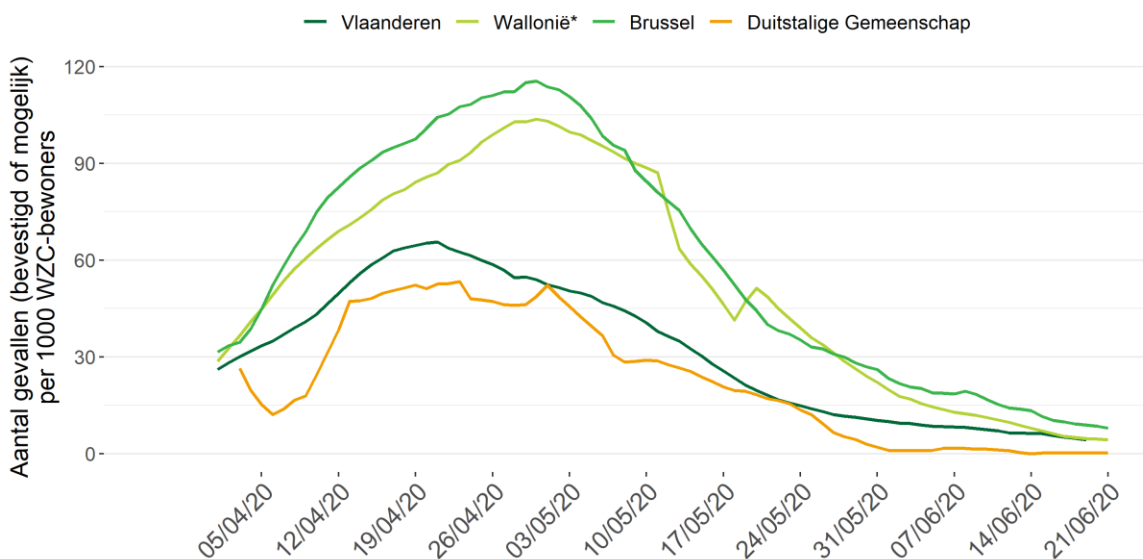
Hieronder vatten we de epidemiologische situatie van de WZC samen tijdens de eerste golf (periode van 1 april t.e.m. 21 juni). Bij aanvang van de gegevensverzameling was het niet mogelijk om bewoners in WZC te testen. Daarom werden ook de mogelijke COVID-19 gevallen in WZC mee in kaart gebracht.

In deze eerste golf werden de WZC door de bevoegde instanties gevraagd om de gegevens dagelijks te registreren, ook in het weekend. De mediaan van de participatiegraad tijdens de eerste golf bedroeg 81% (nationaal). De hoogste participatiegraad vond plaats op 14 april (92%), waarna deze geleidelijk aan afnam tot een minimale participatiegraad van 18% op zaterdag 20 juni.

Gezien er niet voor alle WZC gegevens over het aantal nieuwe COVID-19 gevallen beschikbaar waren tijdens de eerste golf, was het niet mogelijk om een incidentie weer te geven en werd de focus gelegd op de weergave van de prevalentie. In onderstaande grafiek (figuur 7) wordt de prevalentie (7-daags gemiddelde) weergegeven van mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen in WZC per 1 000 bewoners, per dag en per gewest/gemeenschap van april t.e.m. 21 juni 2020. Indien er in een bepaald gewest/gemeenschap uitbraken zijn, dan wordt dit weerspiegeld in de grafiek. Op 12 mei schakelde Wallonië over op het gebruik van een nieuwe tool, wat de knik in de curve (daling op 12 en 13 mei) kan verklaren.

Het aantal mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen in de WZC was het hoogst op 21 april in Vlaanderen (68/1 000). In Wallonië, Brussel en de Duitstalige WZC bereikte het hoogste aantal zich respectievelijk op 26 april (106/1 000), 27 april (125/1 000) en 30 april (69/1 000). Nadien zien we een daling in alle gewesten/gemeenschappen, die vanaf 16 juni stagneert. Op 16 juni is het aantal bewoners met een mogelijke en bevestigde COVID-19 geval in WZC 4/1 000 bewoners in Vlaanderen, 5/1 000 bewoners in Wallonië, 8/1 000 bewoners in Brussel en 0/1 000 bewoners in de Duitstalige Gemeenschap.

Figuur 7: Prevalentie van mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen in Belgische woonzorgcentra (WZC) per 1 000 bewoners per dag (7-daags gemiddelde), per gewest/gemeenschap, 1 april - 21 juni 2020

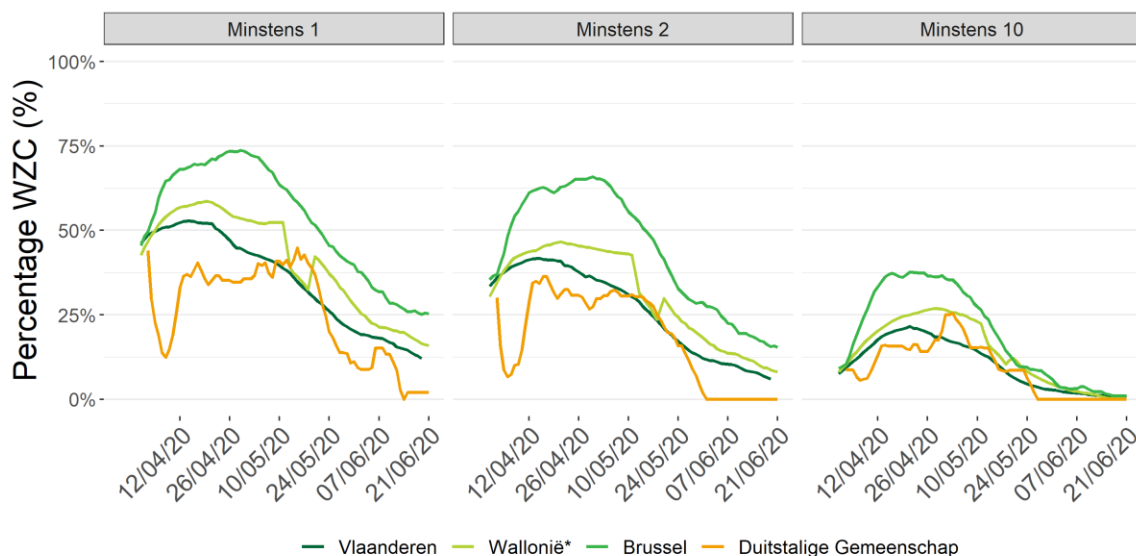


\*Exclusief Duitstalige WZC

Noot: Deze grafiek geeft niet alleen de bevestigde COVID-19-gevallen weer, maar ook de mogelijke COVID-19-gevallen (cfr. de gevalsdefinitie). Men kan niet uitsluiten dat andere respiratoire infecties als COVID-19 werden gerapporteerd.

Onderstaande grafiek (figuur 8) geeft het percentage WZC weer dat minstens één, minstens twee en minstens tien COVID-19 gevallen rapporteerde op die dag (= prevalentie) ten opzichte van het aantal WZC dat deelnam die dag. Sinds begin april was er een sterke stijging te zien in het percentage WZC met (mogelijke en bevestigde) gevallen van COVID-19. Deze stijging hield aan tot eind april, waarna een dalende trend in alle gewesten waar te nemen is.

Figuur 8: Percentage van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien gerapporteerde mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen, per dag, 1 april - 21 juni 2020



\*Exclusief Duitstalige WZC

Noot: Deze grafiek geeft niet alleen de bevestigde COVID-19 gevallen weer, maar ook de mogelijke COVID-19 gevallen (cfr. de gevalsdefinitie). Men kan niet uitsluiten dat andere respiratoire infecties als COVID-19 werden gerapporteerd.

Tijdens de eerste golf meldde 89% van de WZC in België minstens één mogelijk en bevestigd COVID-19 geval en een prevalentie van minstens twee gevallen en tien gevallen werd gemeld door respectievelijk 76% en 40% van de WZC. In tabel 5 wordt het percentage WZC dat minstens eenmaal minstens één, minstens twee of minstens tien mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde tijdens de eerste golf per gewest/gemeenschap weergegeven.

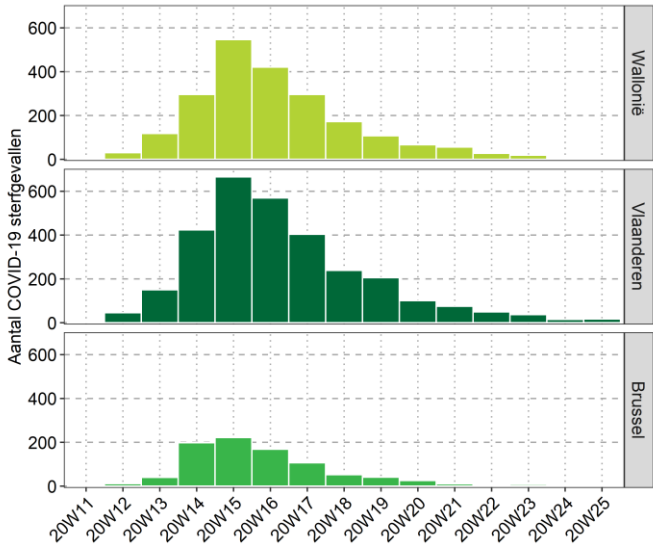
Tabel 5: Percentage (%) van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen (1 april - 21 juni 2020)

Gewest/Gemeenschap	% WZC minstens één geval	% WZC minstens twee gevallen	% WZC minstens tien gevallen
Brussel (N=147)	93	82	58
Duitstalige Gemeenschap (N=8)	88	50	25
Vlaanderen (N=814)	91	77	36
Wallonië (N=573)	89	74	41

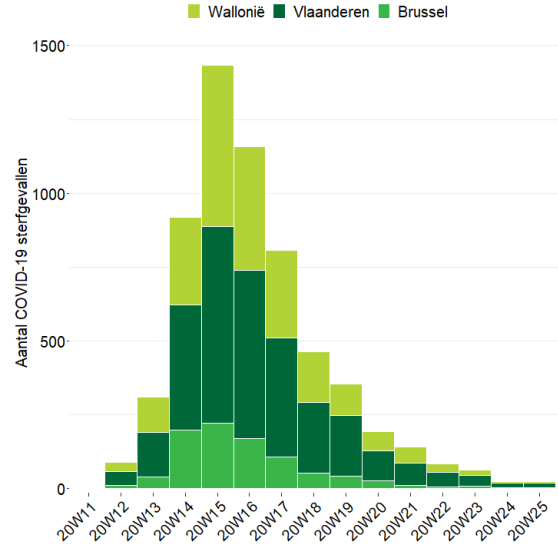
COVID-19 sterfgevallen worden over het algemeen gepresenteerd volgens de plaats van overlijden. Het aandeel van COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die of in het ziekenhuis of in het WZC sterven, worden in figuur 9 weergegeven. Zowel sterfgevallen van mogelijke als bevestigde COVID-19 gevallen bij bewoners in WZC weergegeven, om consistent te blijven met ander rapporten en om de trend over de tijd te blijven volgen.

Figuur 9: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (WZC) per regio, 10 maart – 21 juni 2020\*

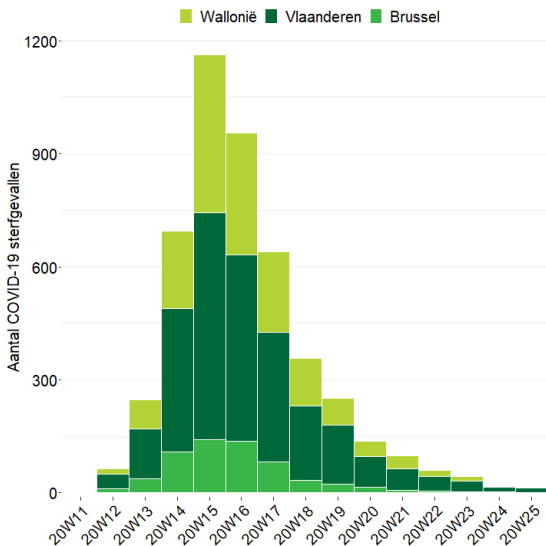
Figuur 9a: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



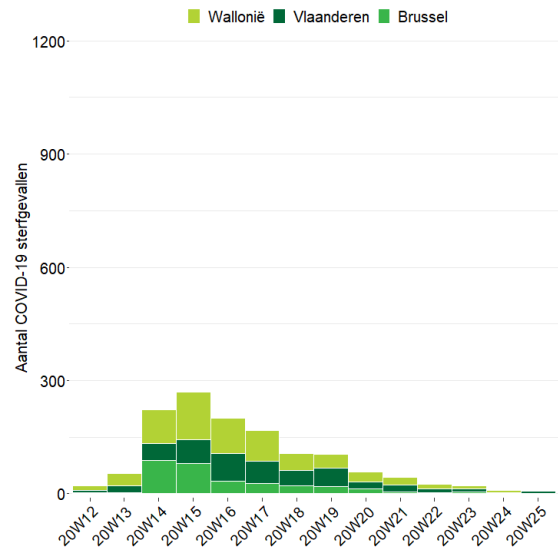
Figuur 9b: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



Figuur 9c: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het WZC, per week, per gewest



Figuur 9d: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het ziekenhuis, per week, per gewest



\* Tijdens de eerste golf is het type van de residentie bijna volledig onbekend voor de overlijdens in het ziekenhuis. Hierdoor wordt in de eerste golf gebruikt gemaakt van een correctiefactor om het aantal WZC bewoners dat overleed in het ziekenhuis te schatten.

## 5. Samenvatting intergolfperiode (vanaf 22 juni 2020 tot en met 30 augustus 2020)

Onderstaande gegevens worden voorgesteld vanaf de week van 22 juni 2020, toen het aantal diagnoses binnen de bevolking zich op het laagste niveau bevond. Eind juni werd een dalende participatiegraad geobserveerd. Om tegemoet te komen aan de werkdruk en registratiemoetheid van de WZC, werd in overleg met de bevoegde instanties; Agentschap Zorg en Gezondheid, Agence pour une Vie de Qualité (AViQ), Gemeenschappelijke Gemeenschapscommissie (GGC) en de Duitstalige gemeenschap, de methodologie voor de gegevensverzameling in WZC aangepast. Sinds 1 juli wordt gevraagd om minstens één keer per week (en dus niet meer dagelijks zoals voorheen) de gegevens door te geven, tenzij er voor één of meer van de gevraagde variabelen een aanpassing dient doorgegeven te worden (bijvoorbeeld een nieuw mogelijk COVID-19 geval). In dat geval dienen deze gegevens wel onmiddellijk doorgegeven te worden. Als gevolg hiervan wordt de incidentie per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) weergegeven. Het percentage WZC met COVID-19 gevallen (tabel 6 en figuur 10) worden geschat op basis van één vaste dag in de week (dinsdag), waarop duidelijk de meeste WZC hun gegevens rapporteren.

In de rapportage sinds 22 juni wordt niet enkel rekening gehouden met de gewijzigde gegevensverzameling, maar ook met de wijzigingen in de teststrategie. De testcapaciteit nam doorheen de COVID-19 crisis sterk toe en intussen worden bewoners in WZC met milde symptomen getest. In het kader van opvolging van clusters, kunnen asymptomatische bewoners ook getest worden. Deze screeningsstrategie verschilt tussen de gewesten/gemeenschappen en kan een invloed hebben op de resultaten. Daarom zijn vanaf 22 juni onze analyses en rapporten voor de WZC enkel gebaseerd op de gerapporteerde bevestigde COVID-19 gevallen (en dus niet meer op mogelijke COVID-19 gevallen). In het najaar komen ook heel wat andere respiratoire infecties voor. Door enkel de bevestigde gevallen in rekening te brengen, wordt zo goed mogelijk vermeden dat andere respiratoire infecties een stijging in de curve zouden veroorzaken.

### 5.1. PARTICIPATIE

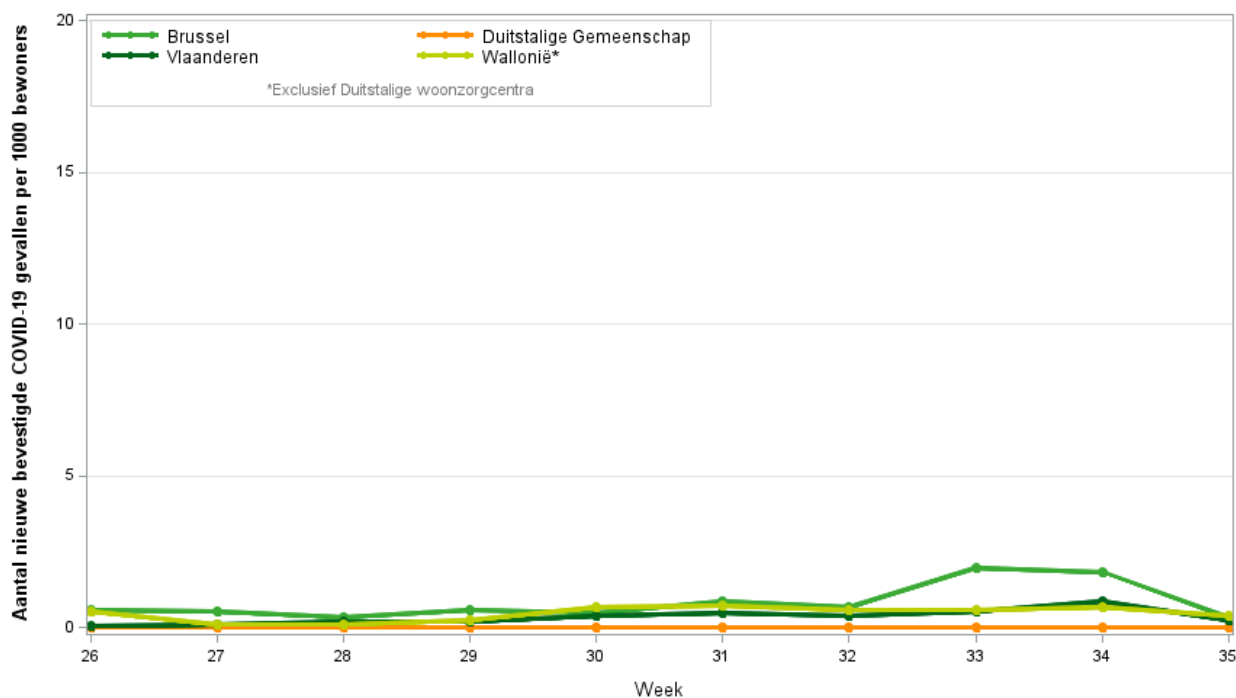
De mediaan van de participatiegraad (participatie minimaal 1 maal per week) tijdens de intergolfperiode bedroeg 91% (nationaal). De hoogste participatiegraad vond plaats in week 34 (19/08 t.e.m. 25/08 2020) (94%), de laagste participatiegraad in week 25 (17/06 t.e.m. 23/06 2020) (86%)

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

Het totaal aantal **bevestigde** COVID-19 gevallen (prevalentie) in de WZC bleef stabiel en was het hoogst op 11 augustus in Vlaanderen (4,2/1 000). In Wallonië, Brussel en de Duitstalige WZC bereikte het hoogste aantal zich respectievelijk op 23 juni (3,9/1 000), 30 juni (10,2/1 000) en 30 juni (2,2/1 000).

Onderstaande grafiek (figuur 10) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen in WZC per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen eenmaal per week op de grafiek weergegeven wordt. Als noemer wordt het aantal bewoners van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt. In alle gewesten/gemeenschappen bleef het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen laag (<2/1 000 bewoners) in de intergolfperiode.

Figuur 10: Incidentie per week van bevestigde COVID-19 gevallen in Belgische woonzorgcentra per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap, 24 juni – 1 september 2020



In de periode van 22 juni t.e.m. 30 augustus, meldde 19% van de WZC in België minstens één **bevestigd** COVID-19 geval en een prevalentie van minstens twee gevallen en tien gevallen werd gemeld door respectievelijk 9% en 1% van de WZC.

In tabel 6 wordt het percentage WZC dat minstens eenmaal minstens één, twee of tien bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde vanaf 22 juni 2020 t.e.m. 30 augustus per

gewest/gemeenschap weergegeven. In dezelfde tabel wordt het percentage WZC weergegeven dat minstens eenmaal minstens één, twee of tien mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde sinds 22 juni t.e.m. 30 augustus.

Tabel 6: Percentage (%) van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien bevestigde of mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen, 22 juni – 30 augustus 2020

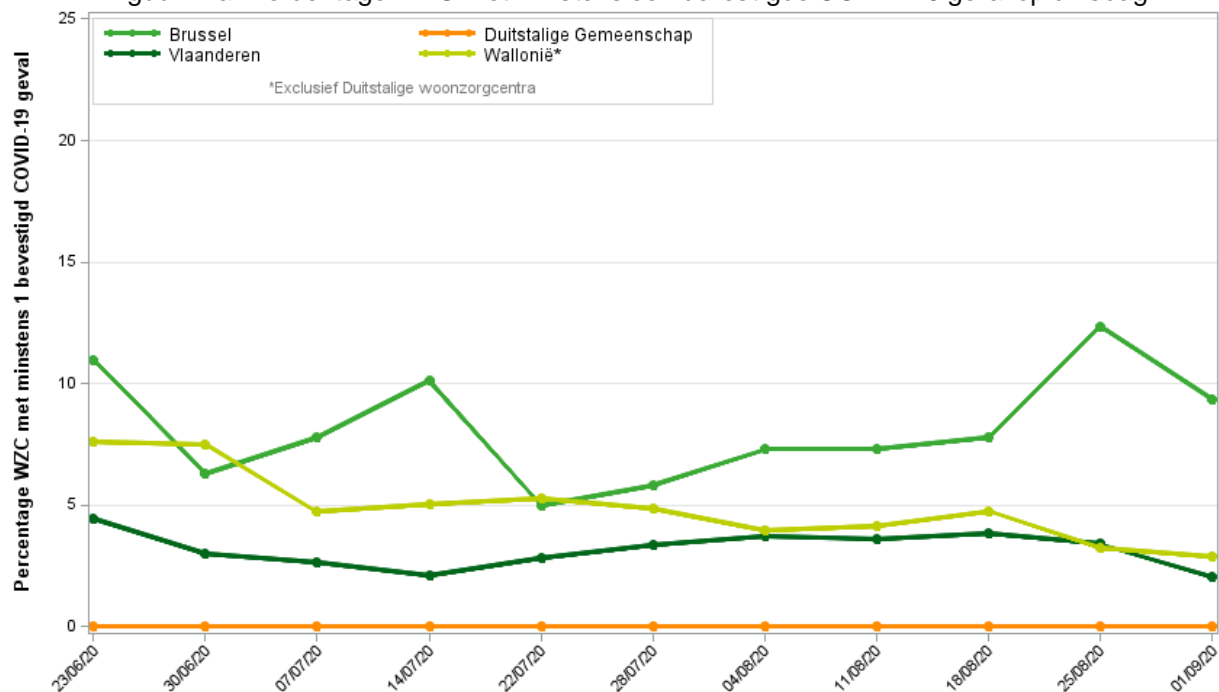
Gewest/Gemeenschap	% WZC minstens één geval		% WZC minstens twee gevallen		% WZC minstens tien gevallen	
	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd
Brussel (N=147)	50	33	30	18	6	4
Duitstalige Gemeenschap (N=8)	0	0	0	0	0	0
Vlaanderen (N=814)	49	17	27	8	2	1
Wallonië (N=573)	37	19	18	8	2	1

Onderstaande grafieken (figuur 11) geven het percentage WZC weer dat minstens één, twee en tien bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde in de periode 23 juni – 1 september (op dinsdag). Het percentage WZC dat minstens één, minstens twee of minstens tien bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde, bleef in deze periode stabiel.

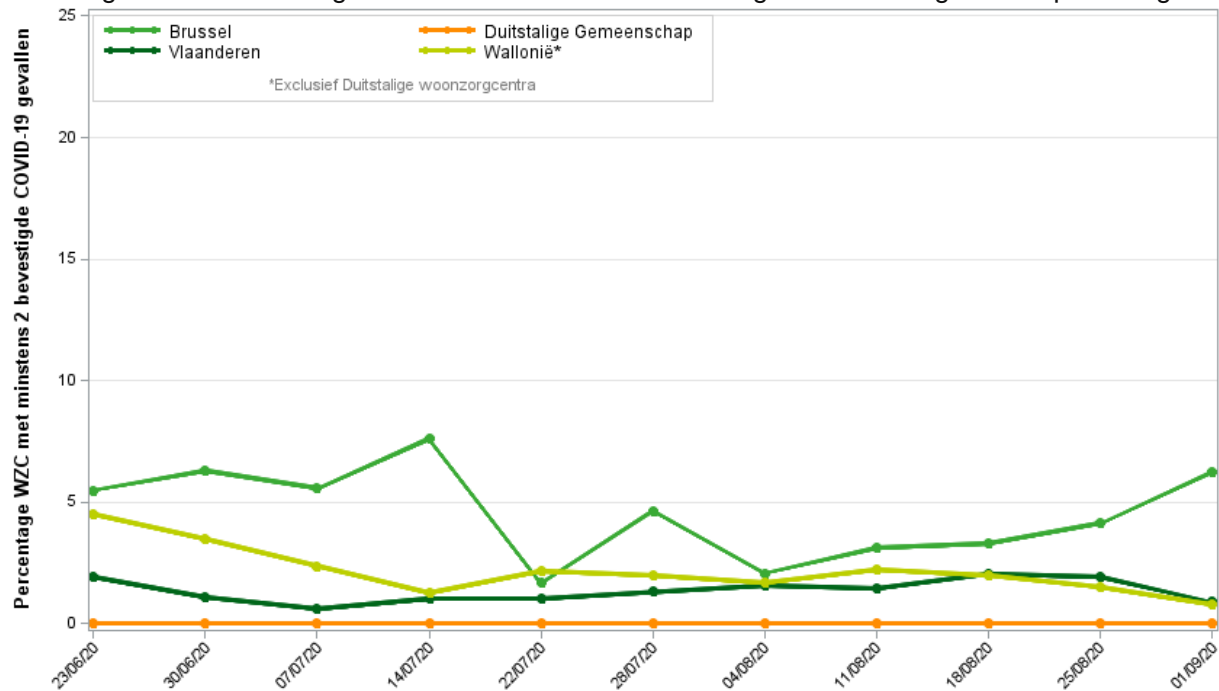


Figuur 11: Evolutie van de prevalentie van COVID-19 in de woonzorgcentra (WZC), 23 juni – 1 september 2020

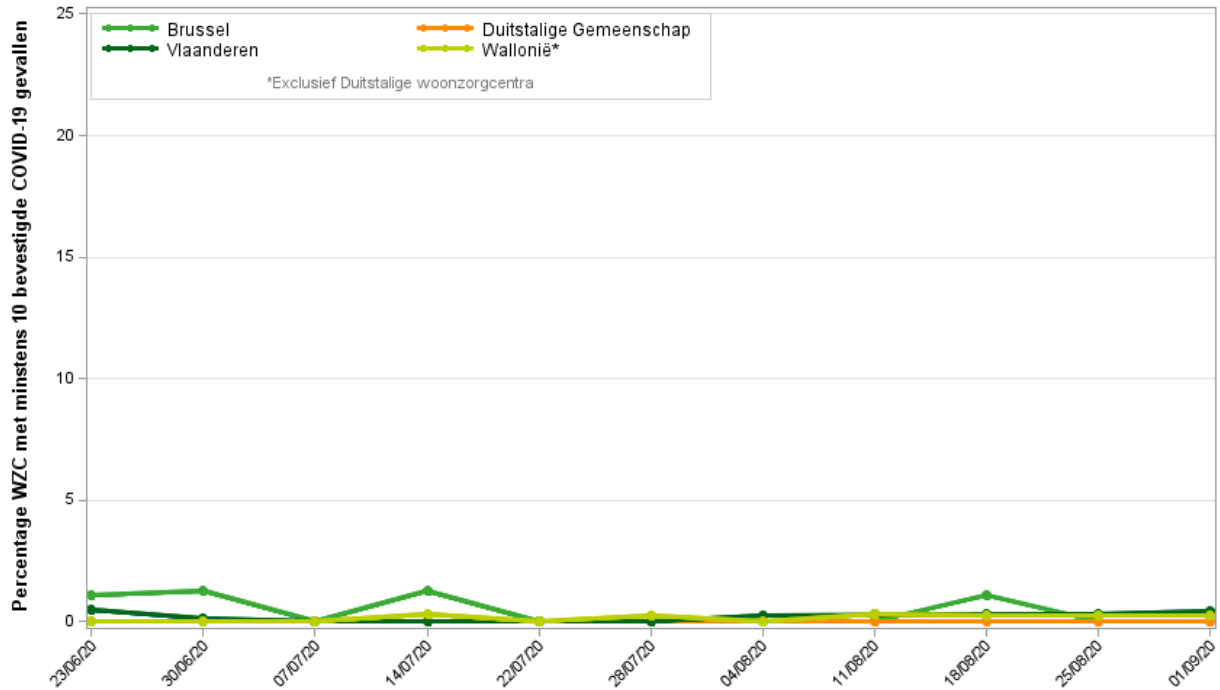
Figuur 11a: Percentage WZC met minstens één bevestigde COVID-19 geval op dinsdag



Figuur 11b: Percentage WZC met minstens twee bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag



Figuur 11c: Percentage WZC met minstens tien bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag, 23 juni – 1 september 2020



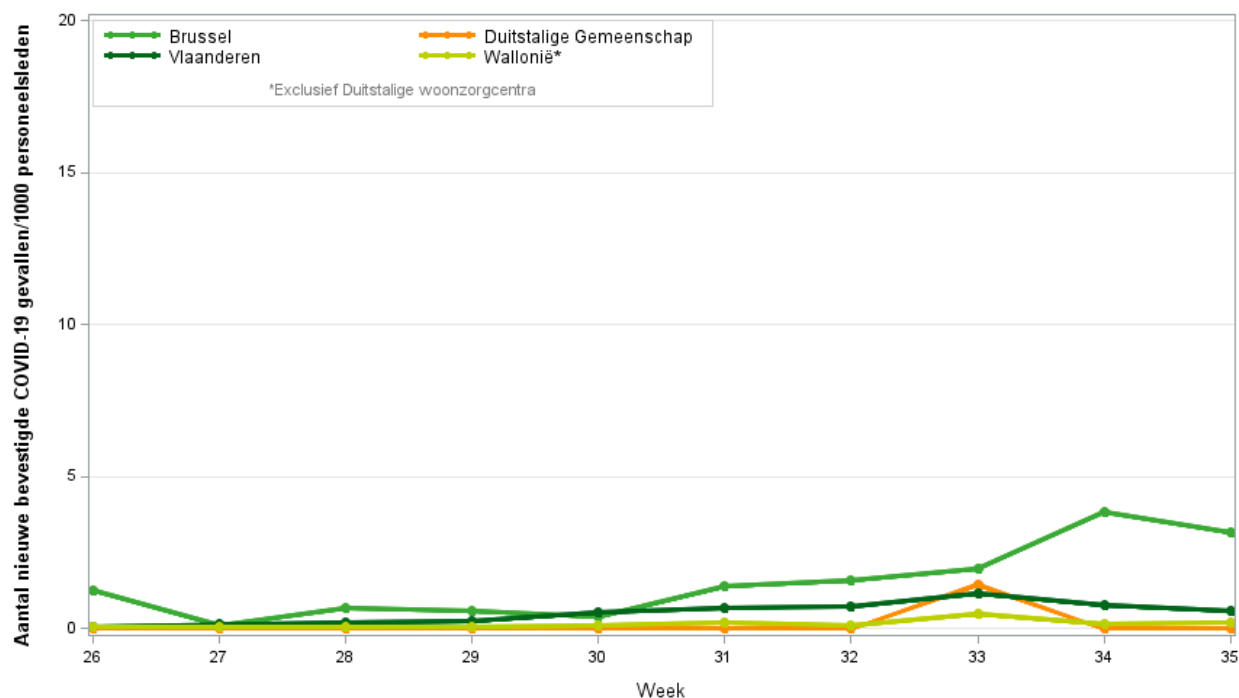
### 5.3. COVID-19 BIJ HET PERSONEEL

Er zijn een aantal gegevens over het personeel in de WZC beschikbaar. Met personeel bedoelen we alle personeelsleden die in de instelling tewerkgesteld zijn, inclusief het verplegend en paramedische personeel, het animatieteam, het personeel dat instaat voor de poets, het onderhoud of de kwaliteitscontrole en de directie met zijn administratief personeel.

Onderstaande grafiek (figuur 12) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) bij personeelsleden per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden in WZC, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen eenmaal per week op de grafiek weergegeven wordt. Als noemer wordt het totaal aantal personeelsleden van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt.

Net zoals in de algemene bevolking en de incidentie bij de bewoners van WZC, bleef het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden stabiel in alle gewesten/gemeenschappen tot week 33 (12/08 t.e.m. 18/08 2020). In week 34 is een stijging op te merken in het aantal nieuwe bevestigde COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden in het Brusselse gewest.

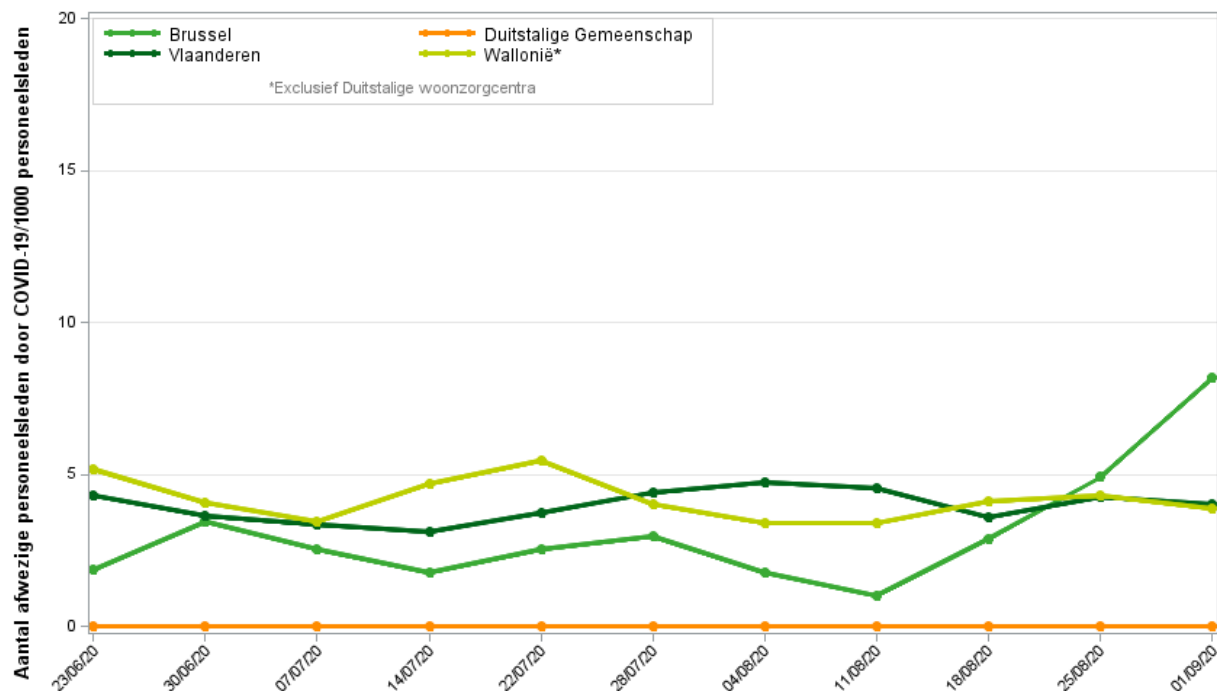
Figuur 12: **Incidentie per week** van **bevestigde** COVID-19 gevallen bij personeelsleden in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden, per gewest/gemeenschap, 24 juni – 1 september 2020



Figuur 13 geeft het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een **mogelijke of bevestigde** COVID-19 infectie/1 000 personeelsleden. Omdat zowel het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een mogelijke COVID-19 infectie als het aantal personeelsleden afwezig is omwille van een bevestigde COVID-19 infectie een invloed heeft op de werking van het WZC, worden beide samen weergegeven. Dit wordt geschat op basis van één vaste dag per week (dinsdag), waarop duidelijk de meeste WZC hun gegevens rapporteren.

Het aantal afwezige personeelsleden omwille van een mogelijke of bevestigde COVID-19 infectie is dus slechts een deel en een onderschatting van het totale absentieïsme in WZC, aangezien personeelsleden die afwezig zijn omwille van andere redenen, zoals burn-out, hier niet in meegeteld worden. Het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een mogelijke of bevestigde COVID-19 infectie blijft stabiel in de intergolfperiode.

Figuur 13: **Prevalentie** van aantal afwezige personeelsleden omwille van een **mogelijke of bevestigde** COVID-19 infectie in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden op dinsdag, per gewest/gemeenschap, 23 juni – 1 september 2020

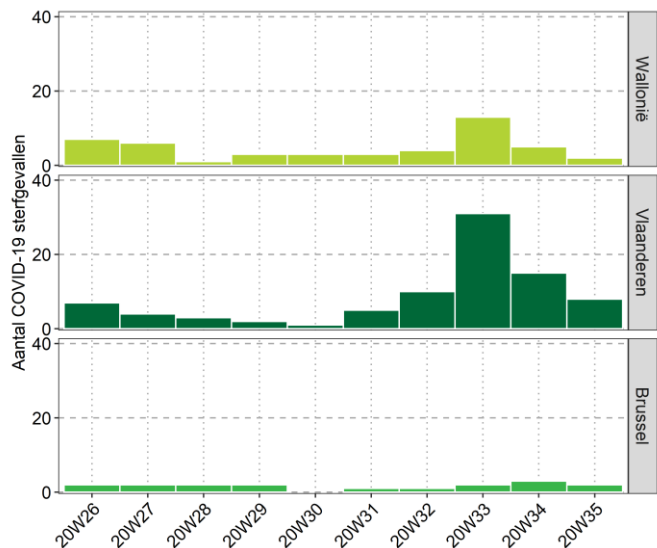


#### 5.4. COVID-19 STERFGEVALLEN

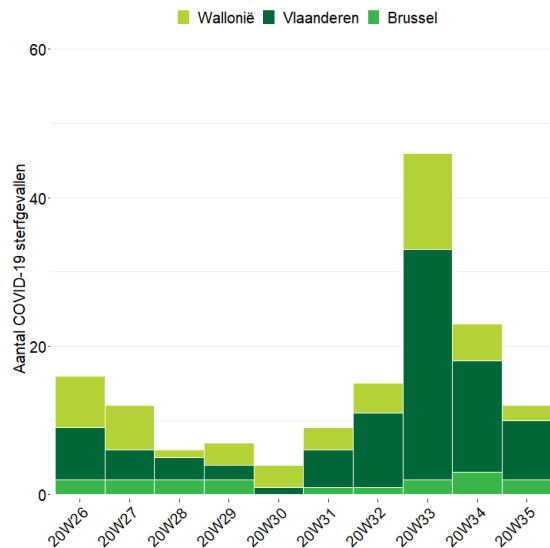
COVID-19 sterfgevallen worden over het algemeen gepresenteerd volgens de plaats van overlijden. Het aandeel van COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die of in het ziekenhuis of in het WZC sterven, worden in figuur 14 weergegeven. Zowel sterfgevallen van mogelijke als bevestigde COVID-19 gevallen bij bewoners in WZC weergegeven, om consistent te blijven met ander rapporten en om de trend over de tijd te blijven volgen.

Figuur 14: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (WZC) per regio, 22 juni – 30 augustus 2020

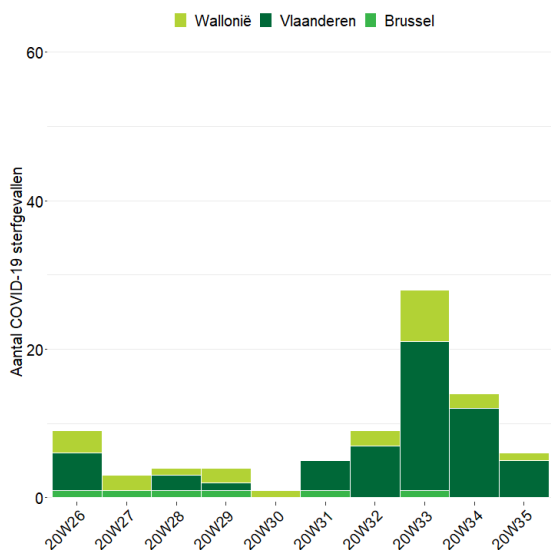
Figuur 14a: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



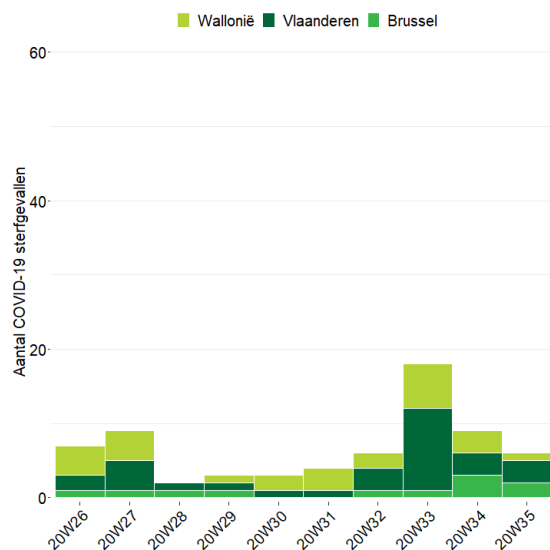
Figuur 14b: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



Figuur 14c: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het WZC, per week, per gewest



Figuur 14d: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het ziekenhuis, per week, per gewest



## 6. Samenvatting tweede golf (vanaf 31 augustus 2020 tot en met 14 februari 2021)

Na observatie van een significante en langdurige stijging van het aantal diagnoses vanaf 31 augustus, wordt deze datum als startdatum van de tweede golf beschouwd. Sinds 1 juli 2020 wordt gevraagd aan de WZC om minstens één keer per week de gegevens door te geven, tenzij er voor één of meer van de gevraagde variabelen een aanpassing dient doorgegeven te worden (bijvoorbeeld een nieuw mogelijk COVID-19 geval). In dat geval dienen deze gegevens wel onmiddellijk doorgegeven te worden. Als gevolg hiervan wordt de incidentie per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) weergegeven. Het percentage WZC met COVID-19 gevallen (tabel 7 en figuur 15) worden geschat op basis van één vaste dag in de week (dinsdag), waarop duidelijk de meeste WZC hun gegevens rapporteren.

In de rapportage wordt niet enkel rekening gehouden met de gewijzigde gegevensverzameling, maar ook met de wijzigingen in de teststrategie. De testcapaciteit nam doorheen de COVID-19 crisis sterk toe en intussen worden bewoners in WZC met milde symptomen getest. In het kader van opvolging van clusters, kunnen asymptomatische bewoners ook getest worden. Deze screeningsstrategie verschilt tussen de gewesten/gemeenschappen en kan een invloed hebben op de resultaten. Daarom zijn vanaf 22 juni onze analyses en rapporten voor de WZC enkel gebaseerd op de gerapporteerde bevestigde COVID-19 gevallen (en dus niet meer op mogelijke COVID-19 gevallen). Door enkel de bevestigde gevallen in rekening te brengen, wordt zo goed mogelijk vermeden dat andere respiratoire infecties een stijging in de curve zouden veroorzaken.

### 6.1. PARTICIPATIE

De mediaan van de participatiegraad (deelname minimaal 1 maal per week) tijdens de tweede golf bedroeg 97% (nationaal). De hoogste participatiegraad vond plaats in week 50 (9 – 15 december 2020) (97%), de laagste participatiegraad in week 35 (26/08 t.e.m. 1/09 2020) (90%)

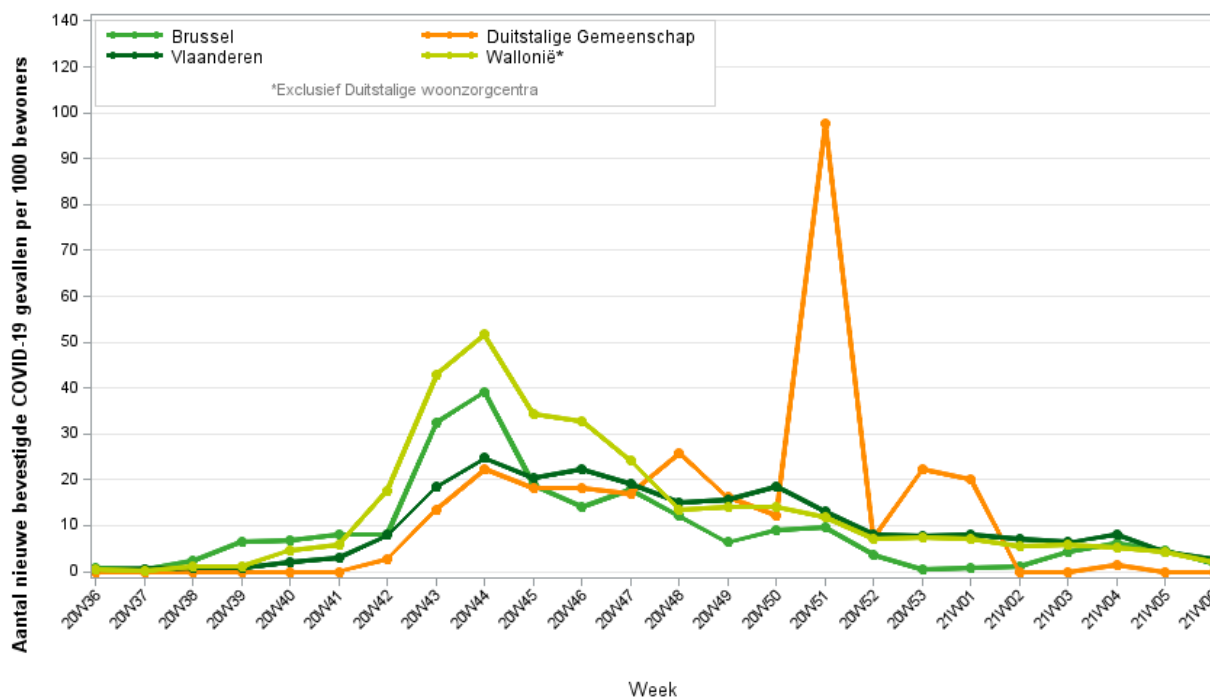
### 6.2. VERSPREIDING EN EVOLUTIE VAN DE COVID-19 GEVALLEN

Het totaal aantal **bevestigde** COVID-19 gevallen (prevalentie) op dinsdag bij bewoners sinds 31 augustus was het hoogst op 10 november 2020 (119/1 000) in Wallonië. In Brussel, Vlaanderen en de Duitstalige WZC bereikte het hoogste aantal zich respectievelijk op 3 november 2020 (61/1 000), 17 november 2020 (59/1 000) en 22 december 2020 (122/1 000).

Onderstaande grafiek (figuur 15) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen in WZC per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen eenmaal per week op de grafiek weergegeven wordt. Als noemer wordt het aantal bewoners van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt.

Het aantal nieuwe **bevestigde** gevallen was het hoogst in week 44 (28/10 t.e.m. 03/11 2020) in Vlaanderen (25/1 000), Wallonië (52/1 000) en in Brussel (39/1 000). In de Duitstalige gemeenschap was het aantal nieuwe **bevestigde** COVID-19 gevallen het hoogst in week 51 (16/12 t.e.m. 22/12 2020) (98/1 000). In week 6 (10/02 t.e.m. 16/02 2021) bedroeg het aantal nieuwe **bevestigde** COVID-19 gevallen in WZC 2,8/1 000 bewoners in Vlaanderen, 2,1/1 000 bewoners in Wallonië, 1,7/1 000 bewoners in Brussel en 0,0/1 000 bewoners in de Duitstalige Gemeenschap.

Figuur 15: Incidentie per week van bevestigde COVID-19 gevallen in Belgische woonzorgcentra per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap, 2 september 2020 – 16 februari 2021



In de periode van 31 augustus 2020 t.e.m. 14 februari 2021, meldde 84% van de WZC in België minstens één **bevestigd** COVID-19 geval en een prevalentie van minstens twee gevallen en tien gevallen werd gemeld door respectievelijk 73% en 49% van de WZC.

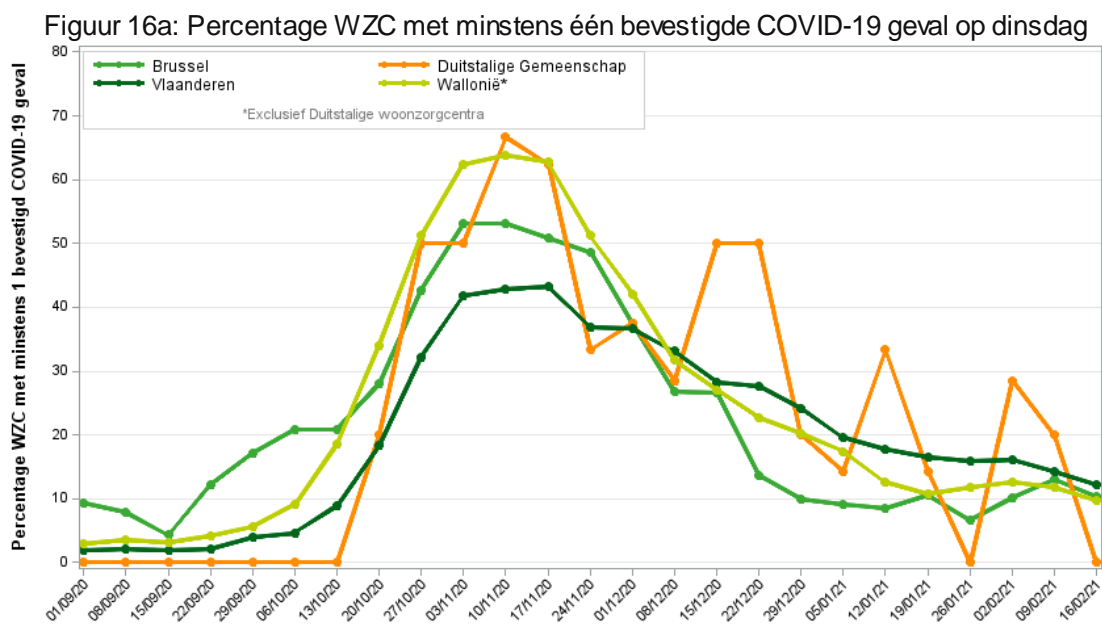
In tabel 7 wordt het percentage WZC dat minstens eenmaal minstens één, twee of tien bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde vanaf 31 augustus 2020 t.e.m. 14 februari 2021 per gewest/gemeenschap weergegeven. In dezelfde tabel wordt het percentage WZC weergegeven dat minstens eenmaal minstens één, twee of tien mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde sinds 31 augustus 2020 t.e.m. 14 februari 2021.

Tabel 7: Percentage (%) van woonzorgcentra (WZC) met minstens één, minstens twee of minstens tien bevestigde of mogelijke en bevestigde COVID-19 gevallen, 31 augustus 2020 – 14 februari 2021

Gewest/Gemeenschap	% WZC minstens één geval		% WZC minstens twee gevallen		% WZC minstens tien gevallen	
	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd	Bevestigd en mogelijk	Bevestigd
Brussel (N=148)	89	84	77	72	42	38
Duitstalige Gemeenschap (N=9)	100	75	75	63	63	50
Vlaanderen (N=815)	95	81	88	68	53	46
Wallonië (N=573)	93	90	87	80	60	55

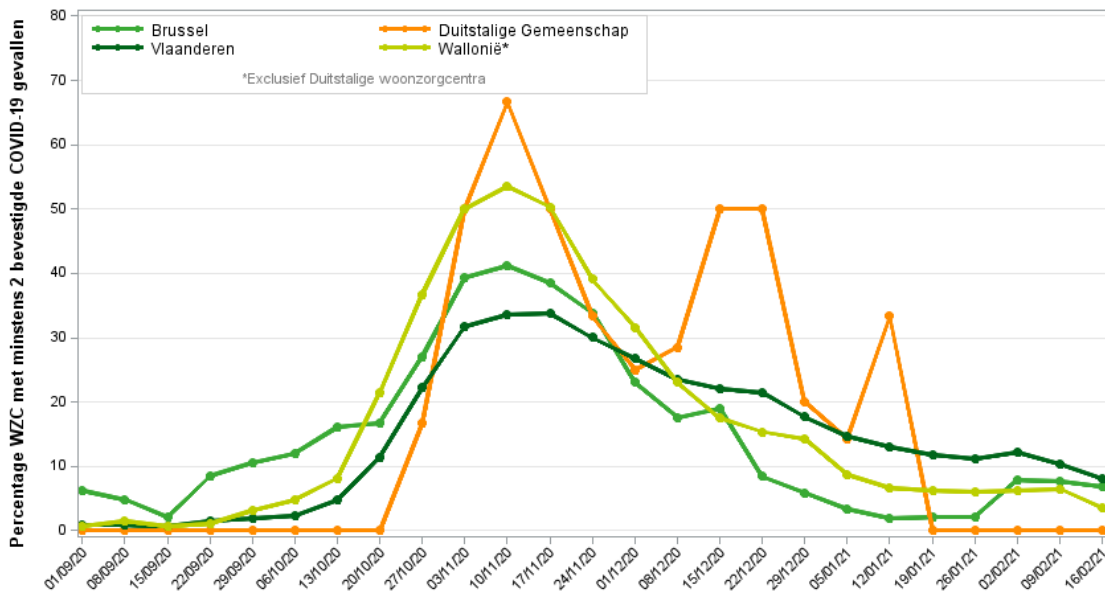
Onderstaande grafieken (figuur 16) geven het percentage WZC weer dat minstens één, twee of tien bevestigde COVID-19 gevallen rapporteerde in de periode 31 augustus 2020 – 16 februari 2021 (op dinsdag) ten opzichte van het aantal WZC dat deelnam die dag.

Figuur 16: Evolutie van de prevalentie van COVID-19 in de woonzorgcentra (WZC), 1 september 2020 – 16 februari 2021

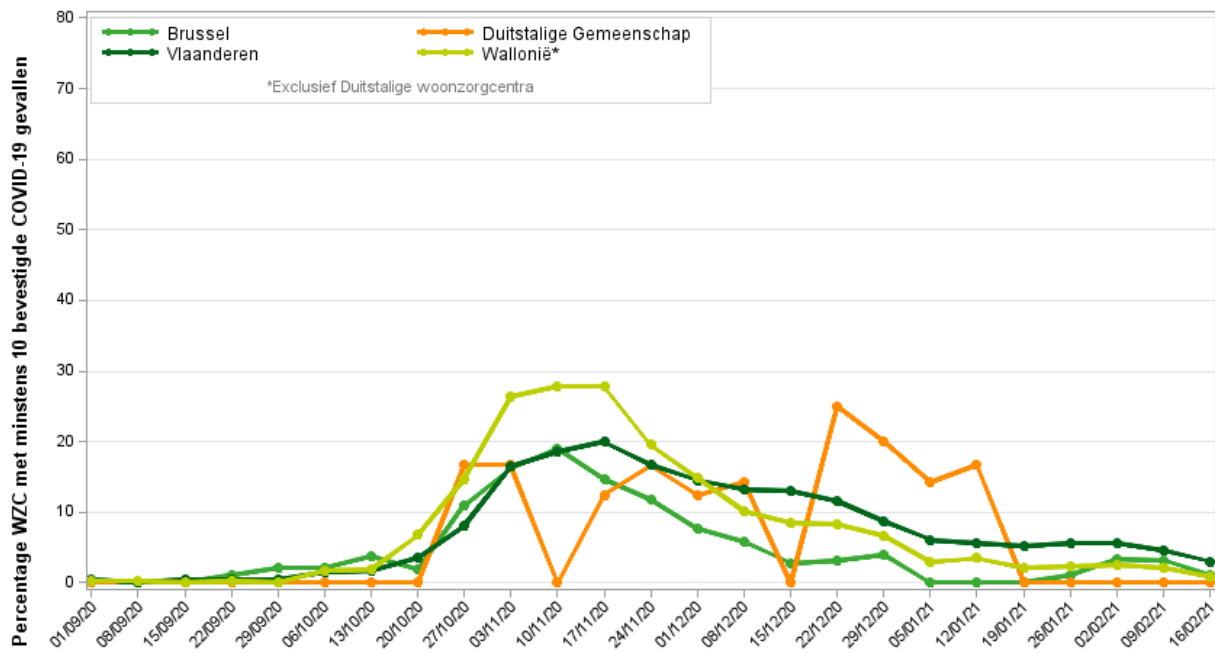


Figuur 16b: Percentage WZC met minstens twee bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag





Figuur 16c: Percentage WZC met minstens tien bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag



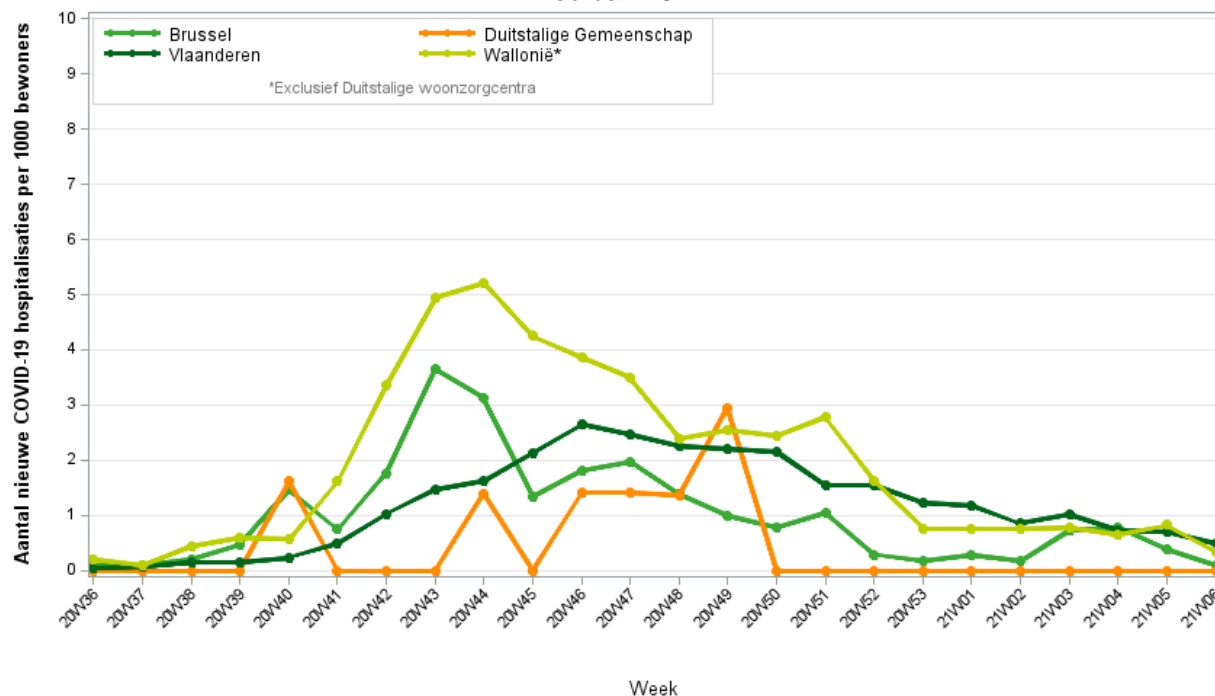
### 6.3. HOSPITALISATIES VAN BEWONERS OMWILLE VAN COVID-19

Onderstaande grafiek (figuur 17) geeft de incidentie weer van het aantal hospitalisaties van bewoners omwille van een (**mogelijke en bevestigde**) COVID-19 infectie. Als noemer wordt het aantal bewoners van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt. De incidentie wordt uitgedrukt per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) per 1 000 bewoners en per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe hospitalisaties eenmaal per week op de grafiek wordt weergegeven.

Omdat hospitalisaties omwille van mogelijke of bevestigde COVID-19 infecties een invloed kunnen hebben op zowel de werking van het WZC als een belasting voor de ziekenhuizen kunnen vormen, worden beide weergegeven op de grafiek. Mogelijke COVID-19 gevallen kunnen bovendien nog een bevestigde infectie worden na opname in het ziekenhuis (informatie die we niet verzamelen in deze surveillance).

Het aantal nieuwe hospitalisaties van WZC bewoners ten gevolge van COVID-19 was het hoogst in week 43 (21/10 t.e.m. 27/10 2020) in Brussel (3,7/1 000). In Wallonië, Vlaanderen en de Duitstalige WZC bereikte het hoogste aantal zich respectievelijk in week 44 (5,2/1 000), week 46 (2,6/1 000) en week 49 (3,0/1 000).

Figuur 17: Incidentie per week van hospitalisaties omwille van COVID-19 (mogelijk en bevestigd) in Belgische woonzorgcentra per 1 000 bewoners, per gewest/gemeenschap, 1 september 2020 – 16 februari 2021



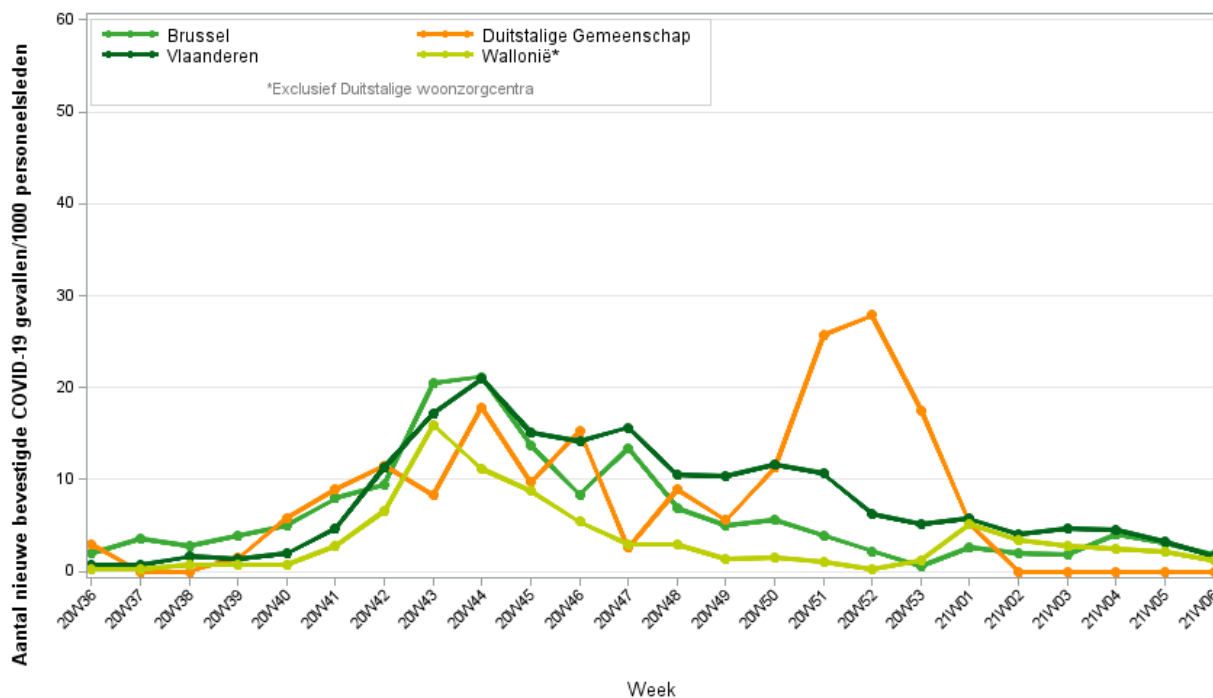
#### 6.4. COVID-19 BIJ HET PERSONEEL

Er zijn een aantal gegevens over het personeel in de WZC beschikbaar. Met personeel bedoelen we alle personeelsleden die in de instelling tewerkgesteld zijn, inclusief het verplegend en paramedische personeel, het animatieteam, het personeel dat instaat voor de poets, het onderhoud of de kwaliteitscontrole en de directie met zijn administratief personeel.

Onderstaande grafiek (figuur 18) geeft de incidentie (het aantal nieuwe gevallen) bij personeelsleden per week (van woensdag t.e.m. dinsdag) van **bevestigde** COVID-19 gevallen per 1 000 personeelsleden in WZC, per gewest/gemeenschap. Dit betekent dat de som van het aantal nieuwe bevestigde gevallen eenmaal per week op de grafiek weergegeven wordt. Als noemer wordt het totaal aantal personeelsleden van alle WZC die in de betreffende week tenminste één keer gegevens hebben geregistreerd, gebruikt.

In Vlaanderen bereikte het hoogste aantal nieuwe **bevestigde** gevallen onder het personeel zich in week 43 (21/10 t.e.m. 27/10 2020), terwijl dit in Wallonië en Brussel in week 44 bereikt werd. In de Duitstalige gemeenschap was het aantal nieuwe **bevestigde** COVID-19 gevallen onder het personeel het hoogst in week 52 (23/12 t.e.m. 29/12 2020).

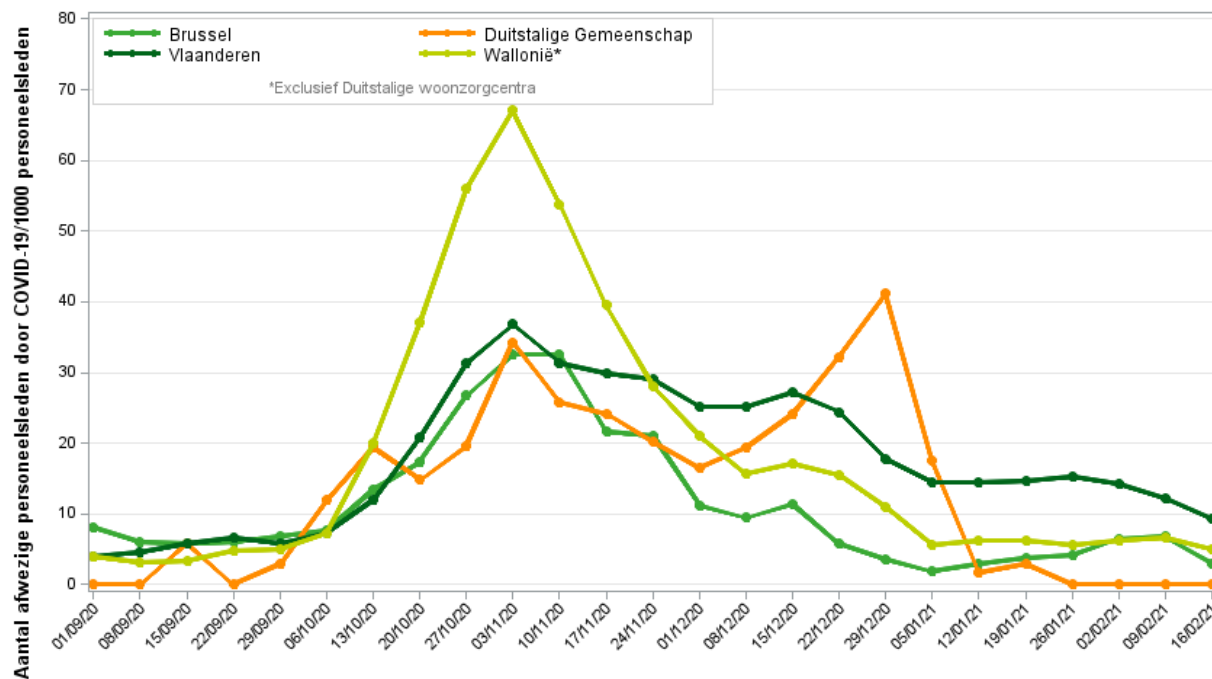
Figuur 18: **Incidentie per week** van **bevestigde** COVID-19 gevallen bij personeelsleden in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden, per gewest/gemeenschap, 2 september 2020 – 16 februari 2021



Figuur 19 geeft het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een **mogelijke of bevestigde** COVID-19 infectie/1 000 personeelsleden. Omdat zowel het aantal personeelsleden dat afwezig is omwille van een mogelijke COVID-19 infectie als het aantal personeelsleden afwezig is omwille van een bevestigde COVID-19 infectie een invloed heeft op de werking van het WZC, worden beide samen weergegeven. Dit wordt geschat op basis van één vaste dag per week (dinsdag), waarop duidelijk de meeste WZC hun gegevens rapporteren.

Het aantal afwezige personeelsleden omwille van een mogelijke of bevestigde COVID-19 infectie is dus slechts een deel en een onderschatting van het totale absentisme in WZC, aangezien personeelsleden die afwezig zijn omwille van andere redenen, zoals burn-out, hier niet in meegeteld worden.

Figuur 19: **Prevalentie** van aantal afwezige personeelsleden omwille van een **mogelijke of bevestigde** COVID-19 infectie in Belgische woonzorgcentra per 1 000 personeelsleden op dinsdag, per gewest/gemeenschap, 1 september 2020 – 16 februari 2021

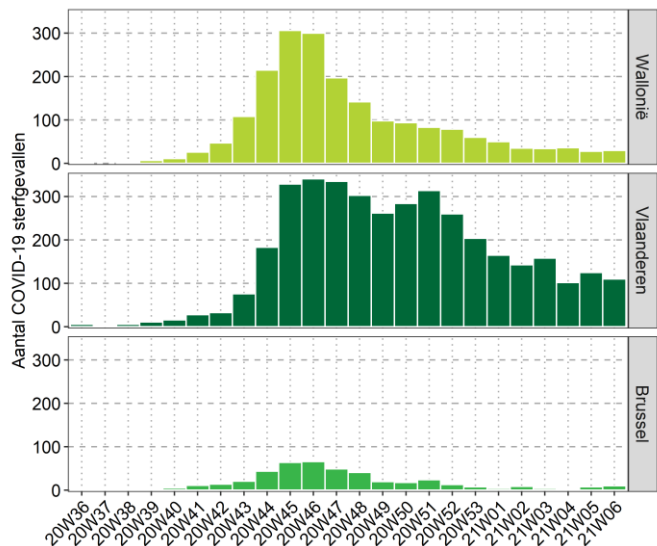


### 6.5. COVID-19 STERFGEVALLEN

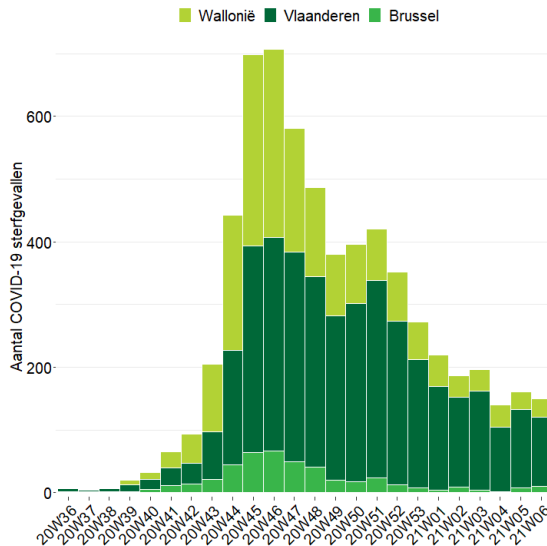
COVID-19 sterfgevallen worden over het algemeen gepresenteerd volgens de plaats van overlijden. Het aandeel van COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die of in het ziekenhuis of in het WZC sterven, worden in figuur 20 weergegeven. Zowel sterfgevallen van mogelijke als bevestigde COVID-19 gevallen bij bewoners in WZC weergegeven, om consistent te blijven met ander rapporten en om de trend over de tijd te blijven volgen.

Figuur 20: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij bewoners van woonzorgcentra (WZC) per regio, 31 augustus 2020 – 14 februari 2021

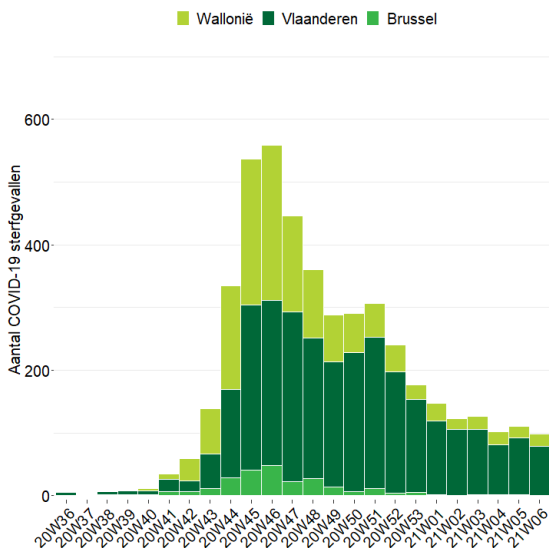
Figuur 20a: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



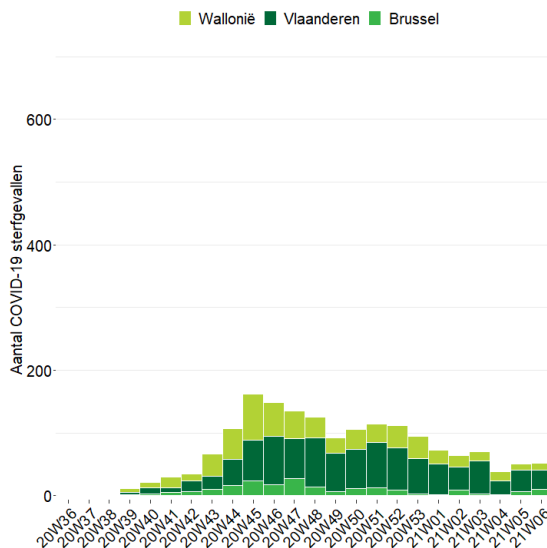
Figuur 20b: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners (alle locaties) per week, per gewest



Figuur 20c: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het WZC, per week, per gewest



Figuur 20d: Aantal COVID-19 sterfgevallen bij WZC bewoners die overleden zijn in het ziekenhuis, per week, per gewest



## 7. Dankbetuiging

Graag willen we het personeel in de WZC bedanken voor hun blijvende inzet om correct te registreren, zodoende er een consequente opvolging van COVID-19 situatie in de WZC kan worden voorzien. Daarnaast danken we ook de gemeenschappen en gewesten voor de constructieve samenwerking en het delen van deze noodzakelijke gegevens.