



> RETOURADRES Postbus 1992, 6201 BZ Maastricht

Aan de dames en heren,
leden van de gemeenteraad

BEZOEKADRES
Mosae Forum 10
6211 DW Maastricht

POSTADRES
Postbus 1992
6201 BZ Maastricht

ONDERWERP
Resultaten Corona onderzoek Limburg

DATUM
7 april 2021
Verzonden 7 april 2021

BIJLAGEN
1

BEHANDELD DOOR
HAP (Huub) Kerstens

TELEFOONNUMMER
043 350 3108

ONZE REFERENTIE
2021-10733

E-MAILADRES
Huub.Kerstens@maastricht.nl

FAXNUMMER
043 - 350 4141

UW REFERENTIE
--

Geachte raadsleden,

Eind 2020 heeft de GGD Zuid-Limburg een onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid van antistoffen tegen het Coronavirus onder de bevolking in Limburg. Daarbij werden in totaal 10.001 personen betrokken, waaronder ook inwoners van Maastricht. Voor het onderzoek werd bloed afgeestaan en werd gevraagd een vragenlijst in te vullen. Zij vormen een goede afspiegeling van de regionale samenleving, zowel in leeftijdsopbouw, als in spreiding over de provincie.

Resultaten in het kort:

November vorig jaar had:

- bijna 20% van alle Limburgse deelnemers antistoffen tegen Covid-19.
- In Noord-Limburg bleek ruim 23% antistoffen in hun bloed te hebben;
- in Zuid-Limburg was dat 17%.

Daarnaast blijken de verschillen per werksector groot. Zo is het percentage bij brandweer en politie laag en bij medewerkers in de zorg relatief hoog.

Resultaten over het percentage antistoffen naar geslacht, leeftijd, opleidingsniveau, werksector en bezoek aan grensregio's kunt u terugvinden in de bijgevoegde factsheet die vanaf 08 april 2021 eveneens digitaal te raadplegen is op de website van de GGD www.ggdzl.nl. Mocht U naar aanleiding van de factsheet nog vragen hebben, dan kunt u daarmee uiteraard ook rechtstreeks bij de GGD terecht op telefoonnummer 088-805005

De komende periode zullen nog nadere onderzoeken gedaan worden met name om inzicht te krijgen in de factoren die geleid hebben tot besmetting, de invloed van evenementen als bijvoorbeeld carnaval etc. Zodra hier informatie over beschikbaar komt zullen wij deze met de raad delen.

Hoogachtend,

Anita Bastiaans,
Wethouder Zorg, Welzijn, Gezondheid en Diversiteit

Antistoffenonderzoek eerste resultaten

7 april 2021

A dark grey silhouette of the province of Limburg is centered in the background. It is partially overlaid by a white horizontal bar and two pink rectangular boxes. The white bar contains the word 'corona' in orange. The pink box to the right contains the word 'onderzoek' in white. Below this, another pink box contains the word 'limburg' in white.

corona

onderzoek

limburg

**alleen samen krijgen we
corona onder controle**

www.ggdzl.nl/COL

Deze factsheet beschrijft de eerste resultaten van het onderzoek naar antistoffen tegen het coronavirus in Limburg. Doel is om inzicht te krijgen in de factoren die hebben bijgedragen aan de snelle verspreiding van het coronavirus in Limburg. Het onderzoek, uniek in soort en omvang, vond plaats eind 2020. De eindresultaten worden in juni verwacht.

Voor het onderzoek stonden 10.001 Limburgers bloed af en vulden een vragenlijst in. Zij vormen een goede afspiegeling van de regionale samenleving, zowel in leeftijdsopbouw, als in spreiding over de provincie.

Het onderzoek is uitgevoerd door de GGD Zuid Limburg, GGD Limburg-Noord en Maastricht UMC+, in opdracht van de Provincie Limburg.



provincie limburg



Onderzoek



1 laat bloed prikken
bij de GGD



2 vul online
de vragenlijst in



3 weet of je
antistoffen hebt



10.001 bloedtesten en ingevulde vragenlijsten

- per gemeente 1% van alle inwoners
- vergelijkbare leeftijdsverdeling
- iets meer vrouwen dan mannen

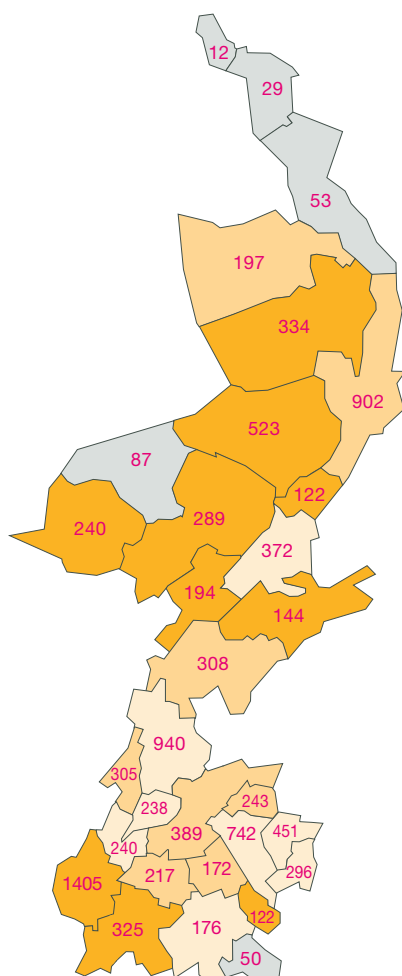
Antistoffen naar gemeente en regio in Limburg

Eind 2020 had bijna 20% van alle Limburgse deelnemers antistoffen tegen Covid-19; in Noord-Limburg ruim 23% en in Zuid-Limburg 17%.

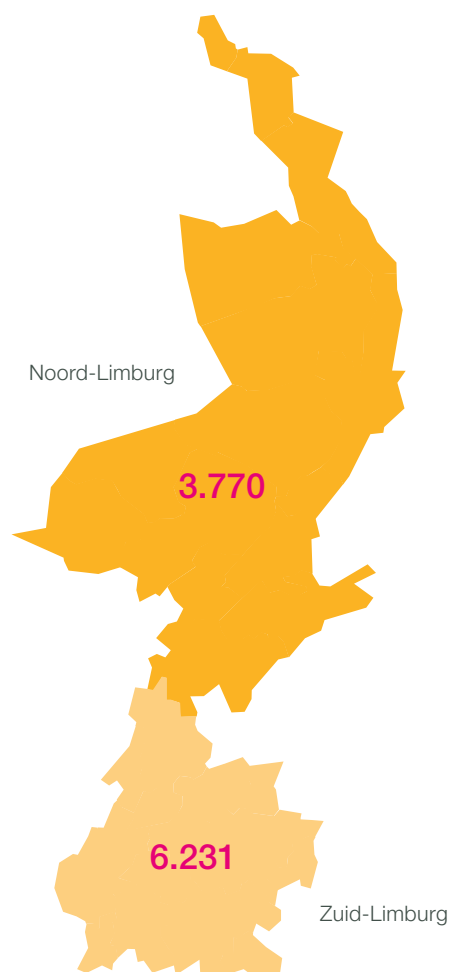
Percentage antistoffen



Antistoffen per **gemeente**



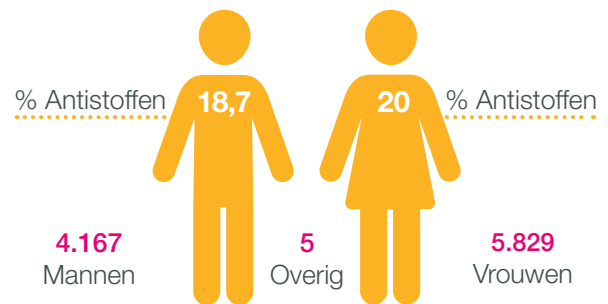
Antistoffen per **regio**



Antistoffen naar geslacht, leeftijd en opleiding

Geslacht en antistoffen

Er is nauwelijks een verschil in de hoeveelheid antistoffen tussen mannen en vrouwen.



Leeftijd en antistoffen

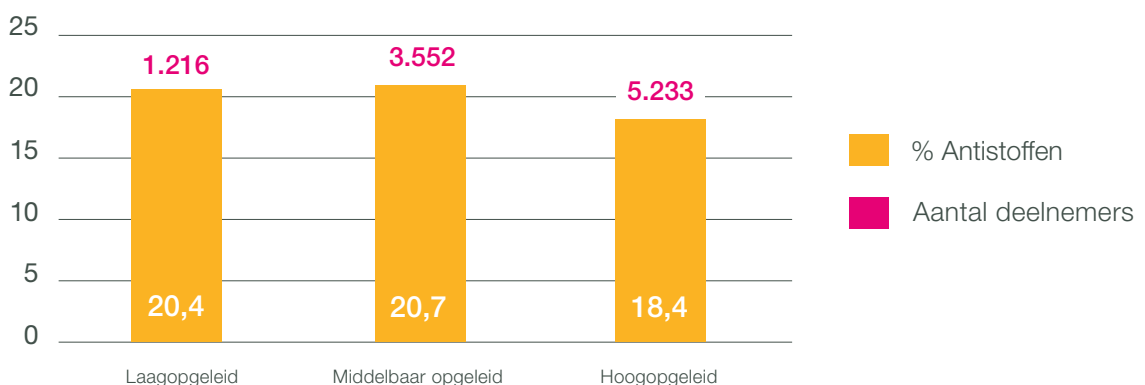
Deelnemers van 18 t/m 29 jaar hebben vaker antistoffen dan gemiddeld.

Leeftijd	% Antistoffen	Aantal deelnemers
18 - 29 jaar	22,8	1.208
30 - 39 jaar	16,5	1.676
40 - 49 jaar	16,9	1.766
50 - 59 jaar	21,0	2.393
60 - 69 jaar	20,3	2.163
70 - 79 jaar	19,4	746
> 80 jaar	*	49

* Gezien het kleine aantal deelnemers is het percentage antistoffen niet betrouwbaar in deze categorie.

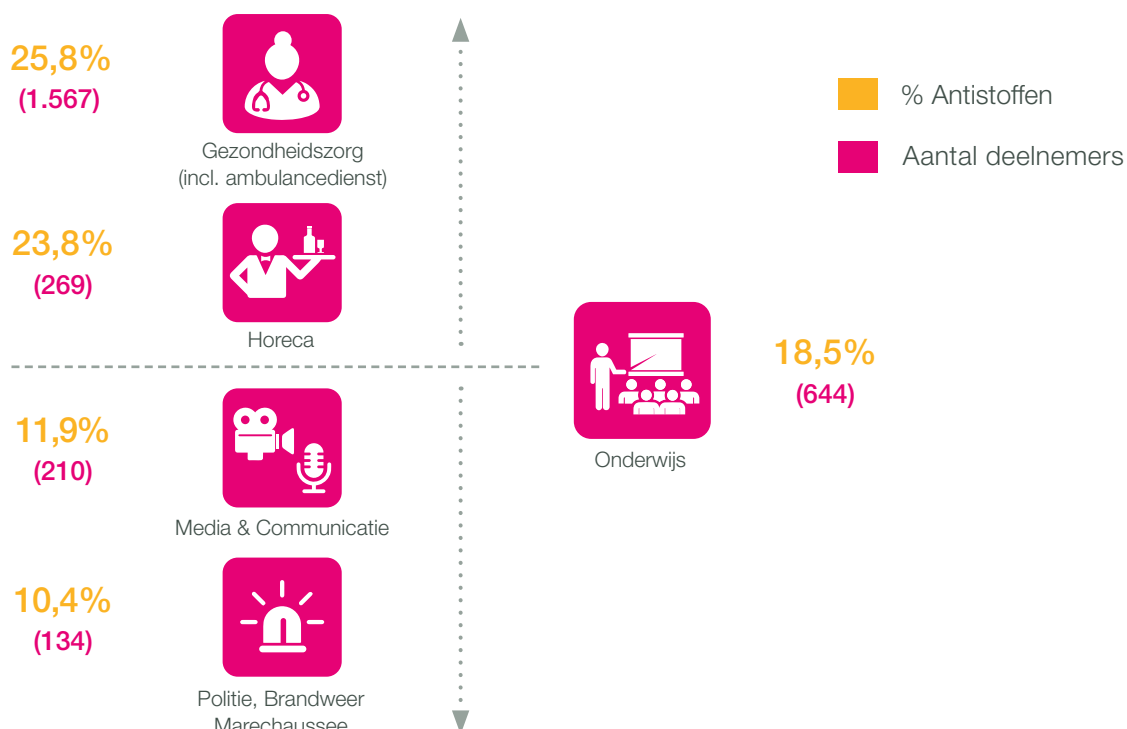
Opleidingsniveau en antistoffen

Het percentage antistoffen is hoger in de groep middelbaar en laagopgeleiden dan in de groep hoogopgeleiden.



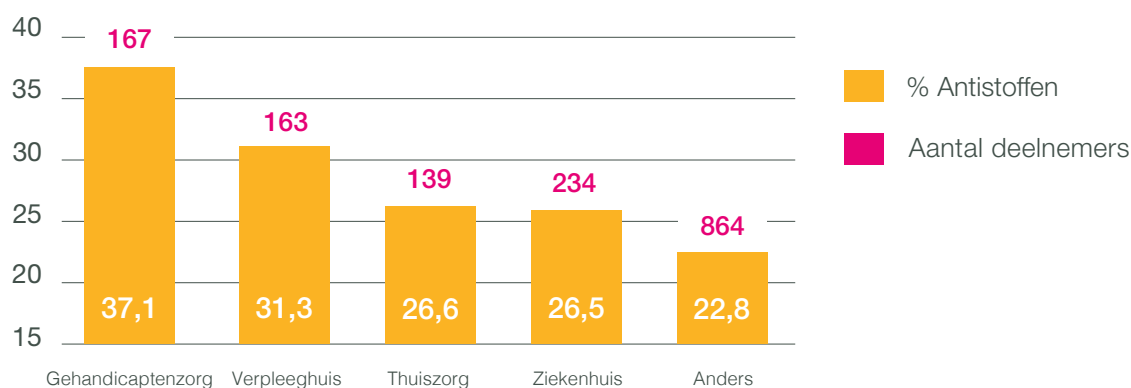
Antistoffen naar werksector

Het percentage antistoffen is het hoogst in de gezondheidszorg (inclusief ambulancedienst) en het laagst bij politie, brandweer en marechaussee. Deelnemers werkzaam in het onderwijs wijken wat betreft percentage antistoffen niet of nauwelijks af van het gemiddelde in Limburg.



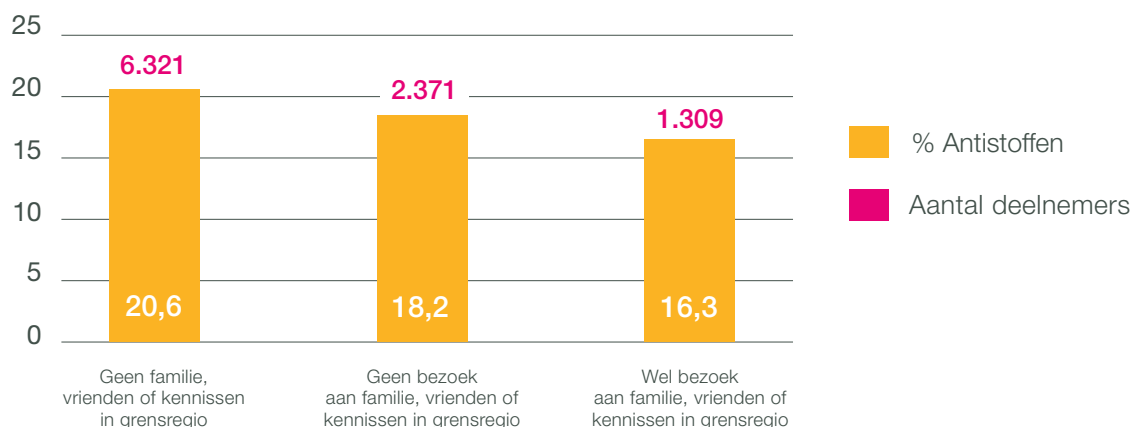
Gezondheidszorg en antistoffen

Binnen de gezondheidszorg is het hoogste percentage antistoffen gevonden bij medewerkers gehandicaptenzorg, gevolgd door medewerkers langdurige zorg (verpleeghuis), thuiszorgmedewerkers en ziekenhuiszorgmedewerkers. Bij andere zorgsectoren was het aantal deelnemers te klein voor een betrouwbaar resultaat.



Antistoffen en bezoek grensregio's

Veel Limburgers wonen en werken over de landsgrenzen heen. Daarom is het belangrijk om te weten of dit grensverkeer een rol speelde bij de verspreiding. In het onderzoek is gevraagd of deelnemers familie, vrienden of kennissen hebben bezocht in België of Duitsland tijdens de eerste besmettingsgolf. Limburgers die dat deden, blijken minder vaak antistoffen in hun bloed te hebben dan mensen die niet over de grens reisden: 16,3% tegenover 18,2%.



Samenvattend

- De 10.001 deelnemers vormen een goede afspiegeling van de Limburgse bevolking, zowel in leeftijdsopbouw, als in spreiding over de provincie.
- Eind 2020 had bijna 20% van alle Limburgse deelnemers antistoffen tegen Covid-19; in Noord-Limburg ruim 23% en in Zuid-Limburg 17%.
- De hoeveelheid antistoffen is nauwelijks verschillend tussen mannen en vrouwen, maar ligt hoger dan gemiddeld bij de 18 tot en met 29 jarigen en lager dan gemiddeld bij hoogopgeleiden.
- Verschillen in antistoffen per werksector zijn groot. Zo is het percentage bij brandweer en politie laag en bij medewerkers in de zorg relatief hoog
- Limburgers die familie, vrienden en kennissen bezochten in de grensregio blijken minder vaak antistoffen in hun bloed te hebben dan mensen die niet over de grens reisden: 16,3% tegenover 18,2%.

Eindresultaten

In de komende periode worden nadere analyses gedaan met de verkregen gegevens. Zo zal worden gekeken welke factoren van invloed zijn geweest op de besmetting van mensen en welke rol evenementen zoals carnaval daadwerkelijk hebben gespeeld in de snelheid van de verspreiding van het virus. Deze resultaten worden in juni 2021 verwacht.