

Geachte heer Van der Tak,

Op uw vraag over de verklaring van een tweetal tabellen uit het Covid-overzicht dat periodiek door de GGD wordt opgemaakt hebben wij de volgende reactie van de GGD gekregen:

Voor het berekenen van de aantallen positief geregistreerd per 100.000 inwoners, kijken we naar het totaal aantal inwoners in de doelgroep. Papendrecht heeft 32.136 inwoners (peildatum 1 januari 2020). Dit betekent dat als 1 inwoner uit Papendrecht positief is, dit omgerekend wordt naar 3,11 positief geteste personen per 100.000 inwoners.

Wanneer de populatie binnen een gemeente wordt uitgesplit naar leeftijd, wijzigt de berekening naar 100.000 inwoners. De groep is dan kleiner, waardoor het effect van een positief geteste persoon groter is. Bijvoorbeeld: in Papendrecht waren er op 1 januari 2020 3.302 0 t/m 9 jarigen. Wanneer dit wordt omgerekend is de formule $(1/3.302) \times 100.000 = 30,28$. Dit betekent dat als één 0 t/m 9 jarige positief getest is, het aantal positief geteste per 100.000 inwoners in die leeftijdscategorie uitkomt op 30,28.

Voor iedere leeftijdscategorie wordt op basis van het aantal inwoners in die leeftijdscategorie berekend hoe zwaar een inwoner meeweegt bij het omrekenen naar 100.000 inwoners. Door dit te doen is te vergelijken hoe een leeftijdscategorie het doet in vergelijking met andere leeftijdscategorieën binnen de gemeente, maar kan de leeftijdscategorie ook worden vergeleken met dezelfde leeftijdscategorieën van anderen gemeenten.

Hopelijk is hiermee uw vraag naar tevredenheid afgehandeld.