

**To:** [redacted] [redacted]@rivm.nl  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Wed 2/3/2021 9:56:38 PM  
**Subject:** toelichting foutieve data op dashboard (2e paragraaf)  
**Received:** Wed 2/3/2021 9:56:39 PM

Momenteel worden dus nog verschillende bronnen gebruikt voor de data. Voor de data van de GGD'en geldt dat deze van de GGD'en zelf afkomstig zijn, via dagelijkse updates doorgegeven aan het RIVM vanuit het GGD-systeem CoronIT. Voor de data van de ziekenhuizen geldt dat deze worden verzameld en dagelijks worden gemeld door het LNAZ. De basis voor de cijfers over de aantallen vaccinaties in de instellingen voor langdurige zorg, ligt in het aantal vaccins dat is uitgereden naar die instellingen. De aanname daarbij is dat de vaccins op de dag van aflevering zelf en gedurende de drie dagen daarna worden toegediend, in gelijke delen (4 dagen elk 25%). Ook wordt rekening gehouden met 5% verspilling, en met 6 en 10 doses per flacon voor het BioNTech/Pfizer resp. het Moderna-vaccin. Op het dashboard wordt dagelijks het aantal gezette prikken bijgewerkt en wekelijks de bovenstaande figuren over voorraden, leveringen en aantallen gezette en verwachte vaccinaties geüpdatet.

Toen het Coronadashboard voor vaccinaties is overgegaan op de methode van het berekende aantal vaccinaties is er een rekenfout gemaakt. Naar aanleiding van een signaal van het Landelijk Netwerk Acute Zorg (LNAZ) over de zondag 31 januari op het coronadashboard gepubliceerde vaccinatiecijfers, heb ik samen met het RIVM de onderliggende cijfers nader onderzocht. Daarbij is geconstateerd dat er sprake is van een dubbeltelling van 17.550 vaccinaties. De dubbeltelling is ontstaan doordat een deel van de vaccinaties in verpleeghuizen ook is meegerekend bij de ziekenhuizen. De oorsprong van deze fout ligt in het feit dat deze vaccins in eerst instantie geleverd zijn aan ziekenhuisapotheken, waar geholpen is met het logistieke proces naar de instellingen. Dit is in de update van maandag 1 februari hersteld.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
[redacted] [redacted]  
[redacted] [redacted] [redacted]  
[redacted] [redacted]

**RIVM**

Postbus 113720 BA Bilthoven  
T: +31 (0)6 [redacted] | Kamer [redacted] [www.rivm.nl](http://www.rivm.nl)  
Aanwezig: [redacted]  
Bezoekadres: Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA Bilthoven