

Luchtverontreiniging en gezondheid 2021



Vlaanderen
is milieu

VROEGTIJDIGE STERFTE IN 2021

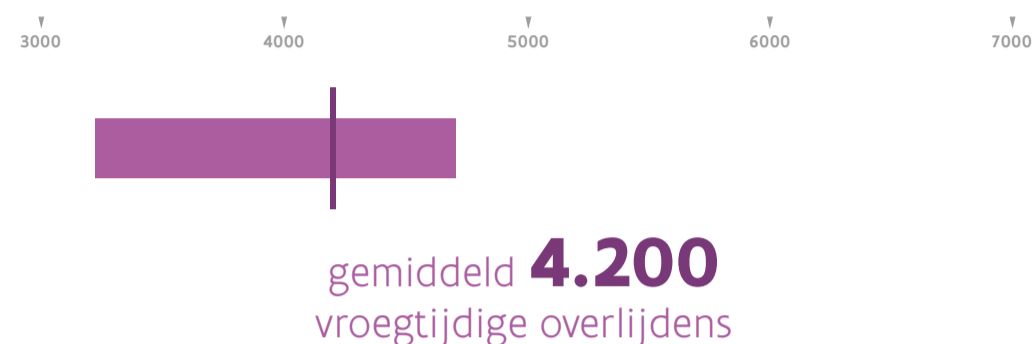
BLOOTSTELLING IN 2021

De VMM schat de vroegtijdige sterftes op basis van de recentste beschikbare sterftcijfers, n.l. die van 2021. Vroegtijdige sterfte kan beïnvloed worden door meerdere luchtverontreinigende stoffen. Daarom kan je de schattingen niet optellen.

De VMM gaat met modellen na welk percentage van de bevolking in 2021 potentieel blootgesteld werd aan concentraties boven de - in 2021 verstrenge - advieswaarden van de Wereldgezondheidsorganisatie (WGO).

FIJN STOF (PM_{2,5})

Schatting vroegtijdige overlijdens.



100%

van de Vlamingen woont in een gebied dat **niet voldoet** aan de **jaaradvieswaarde** van de **WGO**



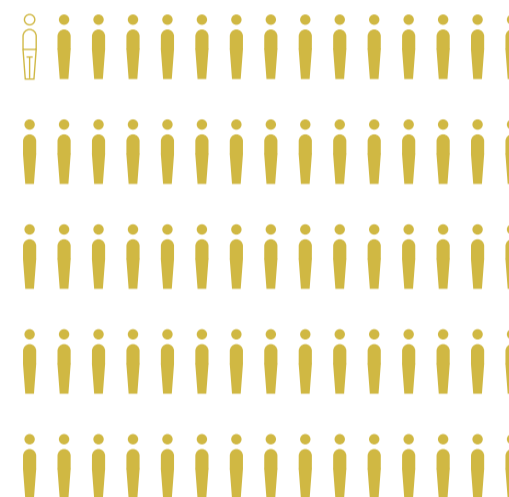
STIKSTOFDIOXIDE (NO₂)

Schatting vroegtijdige overlijdens.



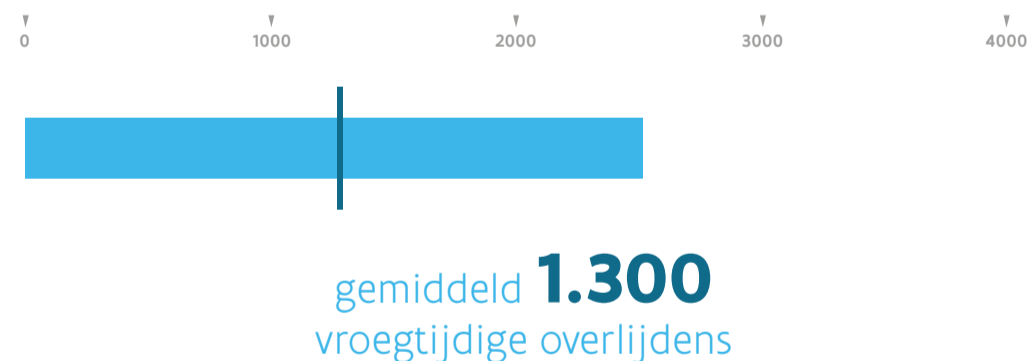
98%

van de Vlamingen woont in een gebied dat **niet voldoet** aan de **dagadvieswaarde** van de **WGO**



OZON

Schatting vroegtijdige overlijdens.



100%

van de Vlamingen woont in een gebied dat **niet voldoet** aan de **advieswaarde** van de **WGO**



In 2021 werden alle Vlamingen blootgesteld aan concentraties boven de advieswaarden van de Wereldgezondheidsorganisatie. Luchtverontreiniging zorgde in Vlaanderen nog steeds voor een aanzienlijk aantal vroegtijdige overlijdens. De vroegtijdige overlijdens zijn enkel het topje van de ijsberg. Luchtverontreiniging veroorzaakt ook andere gezondheidsklachten zoals longaandoeningen en hart-en vaatziekten.

De berekeningen van de vroegtijdige sterftcijfers voor 2021 zijn gebaseerd op de nieuwe WGO-advieswaarden en bijhorende geactualiseerde relatieve risico's en concentratiedrempels vanaf wanneer de gezondheidsimpact berekend wordt.