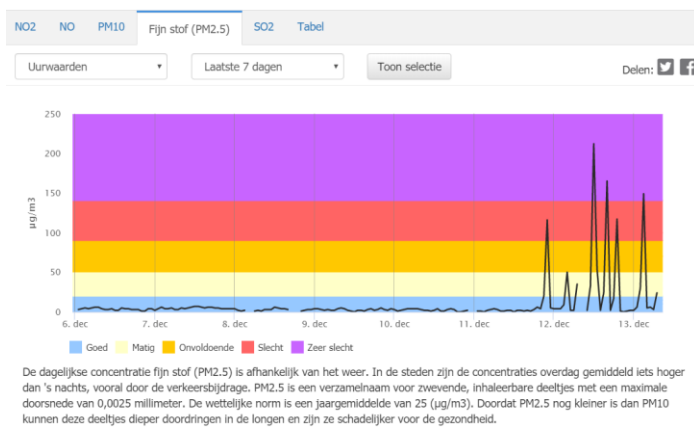


Geacht College,

Gisteren werd ik geattendeerd op zeer hoge metingen van PM-2,5 fijnstof door het RIVM-meetstation in de Asterstraat

Geleen-Asterstraat

Meetstation Geleen-Asterstraat is een industriestation. Op deze locatie wordt de luchtkwaliteit voor een belangrijk deel bepaald door de uitstoot van de industrie. De Provincie Limburg meet hier de luchtkwaliteit.



AQI	Air Pollution Level	Health Implications	Cautionary Statement (for PM2.5)
0 - 50	Good	Air quality is considered satisfactory, and air pollution poses little or no risk	None
51 - 100	Moderate	Air quality is acceptable; however, for some pollutants there may be a moderate health concern for a very small number of people who are unusually sensitive to air pollution.	Active children and adults, and people with respiratory disease, such as asthma, should limit prolonged outdoor exertion.
101-150	Unhealthy for Sensitive Groups	Members of sensitive groups may experience health effects. The general public is not likely to be affected.	Active children and adults, and people with respiratory disease, such as asthma, should limit prolonged outdoor exertion.
151-200	Unhealthy	Everyone may begin to experience health effects; members of sensitive groups may experience more serious health effects	Active children and adults, and people with respiratory disease, such as asthma, should avoid prolonged outdoor exertion; everyone else, especially children, should limit prolonged outdoor exertion
201-300	Very Unhealthy	Health warnings of emergency conditions. The entire population is more likely to be affected.	Active children and adults, and people with respiratory disease, such as asthma, should avoid all outdoor exertion; everyone else, especially children, should limit outdoor exertion.
300+	Hazardous	Health alert: everyone may experience more serious health effects	Everyone should avoid all outdoor exertion

Aangezien dergelijk hoge waarden een gevaar voor de volksgezondheid zijn verwachtte SPA dat de overheid (gemeente, GGD, RIVM .... ) op zeer korte termijn informatie zou vertrekken omtrent de validiteit van de metingen, additionele informatie zou verstrekken, zou onderzoeken wat de bron van de pieken is en passende maatregelen zou nemen. Tot nu toe is daarvan echter nog niets gebleken.

'On average, air pollution costs everyone in the Netherlands 13 months of life; exposure to particulates is responsible for nine months' loss of life and exposure to nitrogen dioxide (NO<sub>2</sub>) shortens life expectancy by a further four months' aldus een recent [rapport van de Algemene Rekenkamer](#).

Ook in Sittard-Geleen wonen mensen met MCS of COPD of die in meer of mindere mate last hebben van astma.

### Vraag 1

Enkele jaren geleden hebben we de spikkelaffaire meegemaakt en reageerde de gemeente onvoldoende waardoor de oorzaak niet werd achterhaald (NB de verklaring dat wantsen de oorzaak waren is door deskundigen onderuit gehaald). Is er een protocol waardoor de gemeente of andere instanties reageren op een dergelijke situatie?

### Vraag 2

Heeft het RIVM (verantwoordelijk voor de metingen) de metingen gevalideerd?  
M.a.w. zijn de meetwaarden correct?

### Vraag 3

De [nota gezondheidsbeleid](#) vermeldt 'onze ambitie is om in 2030 een kwart van de Zuid-Limburgse achterstanden ten opzichte van het landelijk gemiddelde in te hebben gelopen en zo te werken aan gezonde en kansrijke generaties.' Dan mag je verwachten dat de GGD alert is op dergelijke metingen. Heeft de GGD actie ondernomen?

### Vraag 4

Op 11 december meldde Chemelot dat er eens stroomstoring was die leidde tot het afschakelen van fabrieken. Er zijn mensen die een verband mogelijk achtten. Is onderzocht in hoeverre er een mogelijke relatie kan zijn (op basis van windrichting, tijdstip, uitstoot etc.)?

### Vraag 5

Wat gaat er gebeuren om de oorzaak van de geconstateerde hoge meetwaarden te achterhalen en welke acties gaat de gemeente ondernemen om snel, ook richting bevolking, te reageren indien er voorvallen plaatsvinden die gevolgen voor de gezondheid van inwoners kunnen hebben?

Jack Renet

Raadslid SPA