

Ter attentie van het College van burgemeester en schepenen  
van de gemeente Sint-Lambrechts-Woluwe  
Paul Hymanslaan 2  
1200 Brussel

Mijnheer de burgemeester,  
Mijnheer de schepenen,  
Mijnheer de gemeentesecretaris,

**Betreft:** PFAS-gehalte in het leidingwater van de gemeentewegen

Allereerst wens ik u een gelukkig en voorspoedig 2024.

Vervolgens wil ik u er in antwoord op uw brief van 21 december 2023 op wijzen dat de Europese richtlijn 2020/2184 een parameterwaarde voor de som van 20 specifieke PFAS-stoffen invoert die beperkt is tot 100 ng/l en de verplichting oplegt om uiterlijk op 12 januari 2026 aan deze parameterwaarde van 100 ng/l te voldoen.

Deze waarde is altijd in acht genomen in het water dat vanuit het reservoir van Rode naar de Brusselse gemeenten wordt gedistribueerd, lang voordat de Europese richtlijn werd omgezet in Brussels gewestelijk recht (dat nog steeds aan de gang is), en is sinds eind 2021 niet meer boven de 45 ng/l uitgekomen.

In 2023 was de concentratie van de 20 PFAS-stoffen steeds lager dan 30 ng/l, wat overeenkomt met minder dan een derde van de toekomstige parameterwaarde voor de som van de 20 PFAS-stoffen. Sinds mei 2023 publiceert VIVAQUA maandelijks analyseresultaten voor het gehalte van de som van de 20 PFAS-stoffen op zijn website.

Een derde van het volume van het reservoir van Rode wordt gevoed door winningen in de regio Bergen, waarvan sommige te maken hebben met hogere PFAS-gehalten in het ruwe water. Er is inderdaad een klacht ingediend bij de Waalse overheidsdienst om de bron van deze verontreiniging in het gewonnen grondwater te identificeren, zodat deze kan worden geëlimineerd.

We werken momenteel samen met het Waals Gewest om de bron van deze PFAS-vervuiling in onze winningen in de regio Bergen te identificeren en te elimineren.

Het is belangrijk om te weten dat om het PFAS-20-gehalte onder de toekomstige ng/l-norm te houden ondanks de hogere concentraties die in het ruwe water worden waargenomen, VIVAQUA het water mengt en behandelt met actieve kool (versterkt sinds 2023) in haar behandelingsstations in Ecaussinnes.

Bovendien wordt dit water uit Henegouwen na de behandeling met actieve kool gemengd met ander water (uit winningen die vrijwel vrij zijn van PFAS) in het reservoir van Rode. Hierdoor worden de PFAS-gehalten in het reservoir van Rode nog verder verlaagd tot ver onder 100 ng/l (ongeveer 30 ng/l) voor de som van de 20 PFAS-stoffen.

Opgemerkt zij dat deze toekomstige norm op geen enkel moment in 2022 of 2023 werd overschreden in het Brussels Gewest, waar de resultaten veel lager waren (meestal in de buurt van 30 ng/l voor het gebied dat wordt bevoorrad door het reservoir van Rode).

Wat de wetgeving betreft die buiten Europa wordt toegepast, hebben de Verenigde Staten de som van 20 PFAS-stoffen niet in hun wetgeving opgenomen en richten ze zich voornamelijk op 2 van de 20 PFAS-stoffen die Europa in aanmerking neemt, namelijk PFOA en PFOS. Gelet op het beperkte aantal PFAS-stoffen waarvoor in de Verenigde Staten wetgeving bestaat, kan de Europese wetgeving op dit moment dan ook als strenger worden beschouwd.

Wat de wetgeving betreft die wordt toegepast op de som van 4 specifieke PFAS-stoffen (PFOA, PFOS, PFNA en PFHxS), moet worden opgemerkt dat noch de Europese autoriteiten noch de WHO het in dit stadium nuttig hebben geacht om een norm op dit gebied vast te stellen. Op basis van een EFSA-aanbeveling die alle bronnen van blootstelling aan PFAS in beschouwing neemt (dus niet alleen drinkwater, maar ook belangrijke bronnen als voedsel, ingeademde lucht en alledaagse voorwerpen), hebben nog maar heel weinig lidstaten in dit stadium een aanvullende parameterwaarde voor de som van de 4 PFAS vastgesteld. Onder de weinige lidstaten die een specifieke parameterwaarde voor de 4 PFAS voor drinkwater hebben aangenomen, zijn er zeer verschillende waarden, variërend van 2 ng/l (Denemarken) tot 20 ng/l (Duitsland), en verschillende data van inwerkingtreding.

Aarzel niet om contact met me op te nemen als u meer informatie wenst over deze belangrijke kwestie.

Hoogachtend,

Laurence Bovy  
Directrice-generaal