

**Onderwerp:** FW: PFAS in waterlichaam Rietkeek-Langewater  
**Bijlagen:** pfas Rietkeek Langewater.csv

**Van:** <@brabantsedelta.nl>

**Verzonden:** dinsdag 11 februari 2025 09:36

**Aan:** <@brabantsedelta.nl>;  
<@brabantsedelta.nl>

**Onderwerp:** PFAS in waterlichaam Rietkeek-Langewater

Hoi en

- PFOS is de korte (makkelijke) omschrijving van wat officieel wordt afgekort als “sverttPFOS”. Dit staat voor “som vertakte perfluorooctaansulfonzuur-isomeren”.
- je kijkt naar het dashboard met toetsingsresultaten, je zet daarom alleen de PFAS met een officiële norm (PFOS en PFOA).
- We meten veel meer PFAS in de Rietkeek en in de Verkorting, zie het bijgevoegde Excel-bestand. Ik zie in Rietkeek en Verkorting diverse PFAS boven de detectiegrens, namelijk:

|              |                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------|
| PFOS         | perfluorooctaansulfonzuur (lineair)                 |
| PFPA         | perfluoropentaanzuur                                |
| slinverPFHxS | som lineair en vertakte perfluorhexaansulfonzuur    |
| slinvertPFOA | som lineair en vertakte perfluorooctaanzuur         |
| slinvertPFOS | som lineair en vertakte perfluorooctaansulfonzuur   |
| sverttPFHxS  | som vertakte perfluorhexaansulfonzuur-isomeren      |
| sverttPFOA   | som vertakte perfluorooctaanzuur-isomeren           |
| sverttPFOS   | som vertakte perfluorooctaansulfonzuur-isomeren     |
| FRD-903      | 2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoxy)propionzuur |
| L_PFBS       | perfluorbutaansulfonzuur                            |
| L_PFHxS      | perfluorhexaansulfonzuur                            |
| PFBA         | perfluorbutaanzuur                                  |
| PFC5asfzr    | perfluor-1-pentaansulfonzuur                        |
| PFHpA        | perfluorheptaanzuur                                 |
| PFHxA        | perfluorhexaanzuur                                  |
| PFNA         | perfluornonaanzuur                                  |
| PFOA         | perfluorooctaanzuur                                 |
| EtFOSAA      | perfluorooctaansulfonfylamide(N-ethyl)azijnzuur     |

Met vriendelijke groet,

**Specialist waterbeheer**  
Programmeren & Monitoren

Bouvignelaan 5 | 4836 AA Breda | Postbus 5520 | 4801 DZ Breda

Van: [redacted] <[redacted]@brabantsedelta.nl>

Verzonden: maandag 10 februari 2025 13:40

Aan: [redacted], [redacted] <[redacted]@brabantsedelta.nl>; [redacted] <[redacted]@brabantsedelta.nl>

Onderwerp: FW: pfas in regenwater

Hoi [redacted]

Alleen som PFOS en som PFOA worden gemeten in de Rietkreek – Lange Water, waarbij alleen som PFOS (JGM) de norm overschrijdt. Er wordt maar op 2 punten gemeten, zie figuur hieronder.

Voor som PFOS is de jgm norm 0,00065 ug/l. De gemeten waarde in het oppervlaktewater is max 0,01315 ug/l. Ik vind het lastig om de metingen te vergelijken, omdat ik somPFOS niet zie staan bij de labresultaten van AL-WEST.

[redacted] zou jij hier even naar willen kijken? En klopt het dat we alleen somPFOS en somPFOA meten, of hebben we nog meer PFAS data van Rietkreek – Lange Water?



Met vriendelijke groet,

[redacted]  
**Senior beleidsmedewerker**  
Waterbeleid & Plannen

Bouvignelaan 5 | 4836 AA Breda | Postbus 5520 | 4801 DZ Breda

Van: [redacted], [redacted] <[redacted]@brabantsedelta.nl>

Verzonden: maandag 10 februari 2025 12:13

Aan: [redacted] <[redacted]@brabantsedelta.nl>

Onderwerp: FW: pfas in regenwater

Ik zie vooral PFOS, PFBA en PFBS overschrijdingen (dat wil zeggen, boven de detectiegrens, niet tov een norm) gemeten.

Is dat een profiel wat jij herkent in onze metingen in de Rietkreek?

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
**BRZO-handhaver**

Vergunningen, Toezicht en Handhaving (VTH)



T: [redacted]  
E: [redacted]@brabantsedelta.nl  
W: [www.brabantsedelta.nl](http://www.brabantsedelta.nl)



Bouvignelaan 5 | 4836 AA Breda | Postbus 5520 | 4801 DZ Breda