

FW: Resultaten screening op vluchtige organische verbindingen stort Doonweg

5.1.2e <5.1.2e@odra.nl>

Di 9-1-2024 12:43

5.1.2e <5.1.2e@odra.nl>; Olfert Zwakman <5.1.2e@odra.nl>

📎 1 bijlagen (204 kB)
Resultaten screening.pdf;

Hoi heren

Kunnen we het hier even over hebben. Formeel moet ieder 2 jaar een GC ms screening worden uitgevoerd...

Groet 5.1.2e

Van: 5.1.2e @stortdoonweg.nl <5.1.2e@stortdoonweg.nl>

Verzonden: dinsdag 9 januari 2024 12:25

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@odra.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@odra.nl>

Onderwerp: Resultaten screening op vluchtige organische verbindingen stort Doonweg

5.1.2e

Bijgaand de beloofde informatie.

Naast sporen van BTEX en VOCl en sporen afbraak producten van minerale olie wordt in een aantal monsters tetrahydrofuran aangetroffen.

Deze stof wordt als oplosmiddel gebruikt in allerlei industriële processen - o.a. bij het maken van PVC. In de papierindustrie werd het bij mijn weten niet gebruikt.

In de VS (Minnesota) wordt voor grondwater voor drinkwatergebruik een grenswaarde van 600 microgram / liter gehanteerd.

De stof wordt daar rond stortplaatsen veel aangetroffen.

Voor de monitoring rond stort Doonweg lijkt me dat we het parameterpakket zouden kunnen aanvullen met meting van BTEX, VOCl en tetrahydrofuran.

0000000936

Na een aantal rondes meten kan dan worden beoordeeld of deze parameters daadwerkelijk relevant zijn.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e