

[REDACTED]

Van: [REDACTED]
Verzonden: maandag 28 augustus 2023 13:04
Aan: [REDACTED]
Onderwerp: RE: Vraagstuk arseen analyse

Hoi [REDACTED],

Ok, de P/Fe ratio is nog niet bepaald. Ik zal in mijn mail als voorwaarde stellen dat deze moet voldoen om het te mogen toepassen.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Adviseur vergunningverlener Waterkwaliteit
Mobiel: 06 – [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]@vechtstromen.nl



Van: [REDACTED] [REDACTED]@vechtstromen.nl>
Verzonden: maandag 28 augustus 2023 12:44
Aan: [REDACTED] [REDACTED]@vechtstromen.nl>
Onderwerp: RE: Vraagstuk arseen analyse

Hallo [REDACTED],

De grenzen voor grondstromen (Wonen en industrie) en baggerstromen (A en B) komen niet helemaal met elkaar overeen.

Er zijn aparte maximale waarden vastgesteld voor grond en voor bagger.

Maar voor de aanvullende eis voor arseen hanteren wij de maximale grenswaarde A voor bagger.

In dit geval moet de waarde voor arseen dus onder de maximale waarde voor klasse A liggen.

Deze is (zie de regeling bodemkwaliteit, bijlage B) vastgesteld op 29 mg/kg d.s.

In dit geval is het gemiddelde dus 27,6 en zou deze toegepast kunnen worden.

Maar voor het gemiddelde moet je wel even kijken naar de hoeveelheden (net zoals destijds met Fe en P).

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Adviseur Vergunningverlening

Van: [REDACTED] <[REDACTED]@vechtstromen.nl>

Verzonden: maandag 28 augustus 2023 10:45

Aan: [REDACTED] <[REDACTED]@vechtstromen.nl>

Onderwerp: FW: Vraagstuk arseen analyse

Hoi [REDACTED]

N.a.v. onderstaande vraag van [REDACTED] ben ik even op onderzoek gegaan. Het gaat om een partij grond die voor grootschalige waterbodempoeppassing wordt gekwalificeerd als klasse B.

De nota bodembeheer Schippersplas geeft aan dat voor toepassing van grond klasse wonen en klasse industrie toegepast kan worden. De maximale waarde voor grond is industrie.

Een korte vraag tussendoor: Is klasse wonen hetzelfde als functieklass A en klasse industrie hetzelfde als functieklass B?

De partij heeft een gehalte arseen van 27 mg/kg ds. De partij is niet afkomstig uit Twente en de Achterhoek. In de nota bodembeheer Schippersplas is in 4.3.1 is voor partijen uit Twente en Achterhoek een aanvullende eis opgenomen voor Arseen. Partij droge grond mag toegepast worden mits het gehalte kleiner of gelijk is aan klasse A.

De regeling Bodemkwaliteit geeft in bijlage B voor arseen de waarden 27 mg/kg ds voor Wonen en 76 mg/kg ds voor industrie.

Bij de partijkeuring kom ik op blz. 32 voor arseen uit op een gemiddelde van 27,6 mg/kg ds. (5 waardes opgeteld gedeeld door 5). De waarde zit dus iets boven klasse A en onder klasse B (tussen 27 en 76 mg/kg). Mijn conclusie is dat deze niet toegepast mag worden omdat de waarde arseen niet kleiner of gelijk is aan klasse A. Kun je je hierin vinden?

[REDACTED] belde mij al en gaf aan dat het een grensgevalletje was. Ik heb aangegeven dat ik even met jou overleg en dat ik hopelijk vandaag duidelijkheid kan verschaffen.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Adviseur vergunningverlener Waterkwaliteit

Mobiel: 06 – [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]@vechtstromen.nl



Van: [REDACTED] <[REDACTED]@dbgbouwenreststoffen.nl>

Verzonden: woensdag 23 augustus 2023 09:57

Aan: [REDACTED] <[REDACTED]@vechtstromen.nl>

Onderwerp: Vraagstuk arseen analyse

Goedemorgen [REDACTED],

In de bijlage vindt u een partijkeuring van een locatie in Gramsbergen.

Alhoewel de partij niet uit Twente of de Achterhoek komt (aanvulling in nota bodembeheer) is deze partij wel op arseen onderzocht.

Op basis van arseen wordt deze partij als klasse B (voor grootschalige waterbodemtoepassing) aangemerkt terwijl het gehalte exact op de grens van klasse A en B zit. (het gemiddelde is 27 mg, dit is ook de grens).

Mijn vraag is:

Kan deze partij op basis van bovenstaand worden toegepast in de Schippersplas? (nadat aanvullend de P/Fe ratio is bepaald en voldoet)

Met vriendelijke groet,

[Redacted]

Project Coördinator



DBG bouw- en reststoffen

☎ 0512 - 58 62 30

Postbus 332, 9200 AH Drachten

De Meerpaal 11, 9206 AJ Drachten

www.dbgbouwenreststoffen.nl

✉ [Redacted]@[dbgbouwenreststoffen.nl](mailto:[Redacted]@dbgbouwenreststoffen.nl)

☎ 06 - [Redacted]