



## INSPECTIEVERSLAG PRTR

v5.0 1 januari 2024

N26CO.0045

Baggerdepot Kaliwaal

Waalbanddijk ong, tegenover nummer 50 Boven-Leeuwen

### Overig

#### Producten

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Soort inspectie/product: | Controle complex bedrijf |
| Bevoegd gezag/klant:     | Provincie PCH            |

#### Behandelaars

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Toezichthouder:             |  |
| Collega(s) mee op controle: |  |
| CT uitgevoerd door:         |  |

#### Contactadressen

|                                                          |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| KVK-nummer:                                              |                 |
| <b>Correspondentieadres</b> waar moet die brief naartoe? |                 |
| Postbus/Straatnaam + nummer:                             | Postbus 200     |
| Postcode:                                                | 6660 AE Elst    |
| Plaats:                                                  |                 |
| Rol contactpersoon in OW:                                | Aanvrager (AVR) |
| Naam contactpersoon (met wie had je een afspraak?):      |                 |
| Functie:                                                 | Projectmanager  |
| E-Mail:                                                  | @delgromij.nl   |
| Telefoonnummer:                                          | 06-             |
| Ook aanwezig namens het bedrijf:                         |                 |
| Voorkeursmethode verzenden brief:                        | Mail            |

### Samenhang

#### Classificering

|                                                                                                                                                               |                                                         |                                                       |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> IPPC                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> E-PRTR                         | <input type="checkbox"/> Grondwaterbeschermingsgebied | aangevinkt indien van toepassing |
| <b>Toelichting:</b> Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 5.4 van de Richtlijn industriële emissies. |                                                         |                                                       |                                  |
| <b>Afdeling:</b>                                                                                                                                              |                                                         |                                                       |                                  |
| Toelichting:                                                                                                                                                  | 3.3 Complexe bedrijven                                  |                                                       |                                  |
| <b>Kernactiviteit:</b>                                                                                                                                        | Paragraaf 3.3.12 IPPC installatie<br>Artikel 3.85 lid 1 |                                                       |                                  |
| <input type="checkbox"/> Vergunningsplicht                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Meldingsplicht                 | <input type="checkbox"/> Informatieplicht             |                                  |
| Toelichting:                                                                                                                                                  |                                                         |                                                       |                                  |

## MILIEUBELASTENDE ACTIVITEITEN

### 1. Bedrijfstak overstijgend

|           |      |
|-----------|------|
| Paragraaf | Geen |
|           |      |

### 2. Invoeringsbesluit artikel 8.1.7

|           |      |
|-----------|------|
| Paragraaf | Geen |
|           |      |

### 3. Algemeen overgangsrecht

Artikel 4.13 Invoeringswet Omgevingswet. Voorschriften uit de vergunning die nu in het BAL zijn geregeld gelden als maatwerkvoorschriften.

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 75  
10<sup>e</sup> verdieping  
6802 DB Arnhem

Postbus 3066  
6802 DB Arnhem

T 026 - 377 16 00  
E postbus@odra.nl  
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528  
IBAN NL92BNGH0285158813



### Controle EPRTTR verordening van toepassing

Het bedrijf valt onder paragraaf 3.3.12 van het BAL. Artikel 3.86 BAL geeft aan dat voldaan moet worden aan paragraaf 5.3.1 PRTR. Hier staat in lid b onder 1 geen ondergrens. Dus paragraaf 5.3.1 is van toepassing.

Artikel 5.9 Bal geeft aan dat als er een rapportageplicht geldt, deze voor 31 maart moet worden ingediend.

Stort capaciteit is 4 miljoen kuub baggerspecie. Is ongerekend:

### Stap 1 – Dichtheid aannemen

De dichtheid van **natte baggerspecie** ligt meestal in dezelfde orde als **modder/slib**.  
Uit technische tabellen blijkt dat "mud, flowing" een dichtheid heeft van **± 1730 kg/m³**.

### Stap 2 – Berekening

Volume = **4.000.000 m³**

Dichtheid ≈ **1730 kg/m³**

**Massa = volume × dichtheid**

$4\,000\,000\text{ m}^3 \times 1730\text{ kg/m}^3 = 6.920.000.000\text{ kg}$  Capaciteit is 6,92 miljoen ton. Is meer dan 25.000 ton wat in de EPRTTR verordening staat als capaciteitsdrempel.

De activiteit van Kaliwaal valt dus onder 5d van de EPRTTR verordening.

### Oordeel rapportageplicht.

Artikel 5 van de verordening geeft aan dat er gerapporteerd moet worden als de uitstoot naar water, lucht of bodem van de in bijlage II stoffen wordt overschreden of als er afvalstoffen worden overgebracht.

In 2025 zijn geen afvalstoffen ontvangen of afgevoerd. Verder zijn er aanwijzingen dat er methaan in een baggerdepot kan worden gevormd. De methaan emissie is op basis van huidige wetenschappelijke inzichten niet te kwantificeren. Het zettingsverloop met een volumeverlies van circa 30% (veroorzaakt doordat baggerspecie voor een groot deel uit water bestaat) duidt niet op grootschalige gasproductie. Op basis van huidige inzichten is aannemelijk dat de (diffuse) methaan emissie naar de lucht onder de drempelwaarde van 100.000 kg blijft.

Dus, de Kaliwaal valt onder de EPRTTR verordening, maar is niet rapportageplichtig

Afgevinkt op de besloten website. Bedrijf had zelf ook al de melding gedaan.

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bedrijfsnaam                        | <input type="text" value="bagger"/> |
| Bedrijfscode                        | <input type="text"/>                |
| Verslagjaar                         | <input type="text" value="2025"/>   |
| Onder drempel                       | <input type="text"/>                |
| <input type="button" value="Zoek"/> |                                     |

| NIC     | Bedrijf                     | Plaats | Verslagjaar | Melding door bedrijf | Bevestiging door beoordelende instantie                       |
|---------|-----------------------------|--------|-------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| 0200460 | Baggerdepot Druten Kaliwaal | Druten | 2025        |                      | <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nee |



Omgevingsdienst Regio Arnhem is een samenwerkingsverband van de gemeenten Arnhem, Doesburg, Duiven, Lingewaard, Overbetuwe, Renkum, Rheden, Rozendaal, Westervoort, Zevenaar en provincie Gelderland.

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 75  
10<sup>e</sup> verdieping  
6802 DB Arnhem

Postbus 3066  
6802 DB Arnhem

T 026 – 377 16 00  
E postbus@odra.nl  
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528  
IBAN NL92BNGH0285158813



Naar waarheid opgemaakt op: 24-3-2026

Door:

