

Aannemersbedrijf Van Kessel Wegenbouw BV  
t.a.v. De heer J. Schaap  
Rijnstraat 76A  
4191 CM Geldermalsen

betreft: Evaluatie verwijderen olie verontreiniging Middelblok 191 te Gouderak

De Meern, 15 november 2022

## **1 INLEIDING**

Bottomline Projectbegeleiding heeft op 14 september 2022 in opdracht van Aannemersbedrijf Van Kessel Wegenbouw BV de ontgraving begeleid ter plaatse van de aangetroffen olie verontreiniging op de locatie Middelblok 191 te Gouderak.

Doel van de sanering is het verwijderen van het nieuwe geval van bodemverontreiniging van minerale olie.

Op basis van de voorgaande onderzoeken en visuele waarneming is de aangetoonde minerale olie verontreiniging gesaneerd. De milieukundige begeleiding is uitgevoerd op basis de BRL SIKB 6000 "Milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem en nazorg", protocol 6001.

Bottomline projectbegeleiding is gecertificeerd voor protocol 6001 van de BRL SIKB 6000. In dat kader verklaart Bottomline Projectbegeleiding geen eigenaar van de saneringslocatie te zijn of te worden. Tevens wordt in het kader van de BRL SIKB 6000 verklaard dat de werkzaamheden behorende tot de milieukundige verificatie (het vaststellen van het eindresultaat van de sanering) onafhankelijk van de opdrachtgever zijn uitgevoerd (externe functiescheiding).

## **2 LOCATIEGEGEVENS EN VERONTREINIGINGSSITUATIE**

De saneringslocatie ligt aan de Middelblok 191 te Gouderak. De saneringslocatie is kadastraal bekend als gemeente Gouderak, Sectie B, nummer 4592.

Op basis van de volgende onderzoeken is een plan van aanpak opgesteld:

- Verhoeven Milieutechniek B.V., diverse (water) bodemonderzoeken Middelblok 191 te Gouderak, rapportnummer B20.7821, d.d. 30 juli 2020;
- Linge Milieu BV, rapport nummer GM05196, juni 2021;
- Linge Milieu BV, aanvullend bodemonderzoek Middelblok 191 Gouderak, rapport 22-2185, d.d. 31 januari 2022.

Op basis van de onderzoeken is maximaal 20 m<sup>3</sup> grond verontreinigd met minerale olie. De terug saneerwaarde voor de minerale olie verontreiniging is de achtergrondwaarde.

### **3 WERKZAAMHEDEN**

#### **3.1 Werkzaamheden**

Voorafgaand aan de ontgraving is het terrein ingericht voor de ontgravingswerkzaamheden. Op 14 september 2022 heeft de ontgraving plaatsgevonden.

De grond is ontgraven op basis van het uitgevoerde bodemonderzoek en op basis van visuele waarneming. Als bijlage 1 is een ontgravingstekening opgenomen.

De ontgraven grond is afgevoerd naar Theo Pouw te Utrecht onder afvalstroomnummer 062502201618. In totaal is 23,94 ton afgevoerd (zie bijlage 3).

#### **3.2 Milieukundige begeleiding: processturing en verificatie**

De milieukundige begeleiding is uitgevoerd onder certificaat op grond van de BRL SIKB 6000 "Milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem en nazorg", protocol 6001.

Van de putbodem en de wanden zijn monsters genomen. Na bereiken van de terug saneerwaarde is de locatie vrijgegeven. De locatie van de monsters is aangegeven in bijlage 1.

#### **3.2 Analyse resultaten**

Uitvoering van de bemonstering heeft plaatsgevonden conform het protocol 6001 "Milieukundige begeleiding en evaluatie landbodemsanering met conventionele methoden en nazorg"

Alle te analyseren controlemonsters zijn aangeboden aan een laboratorium dat erkend is door de Raad voor Accreditatie en AS3000-geaccrediteerd is voor milieuhygiënisch bodemonderzoek. De analyseresultaten zijn getoetst aan het BBK. De analyseresultaten en toetsingen zijn weergegeven in bijlage 2.

Naar aanleiding van 1 lichte overschrijding van de achtergrondwaarde is na overleg met bevoegd gezag (bijlage 4) goedkeuring verkregen om de locatie als voldoende gesaneerd te beschouwen. De overige analyseresultaten voldoen aan de terugsaneerwaarde.

### **4 CONCLUSIES**

Op 14 september 2022 heeft op de locatie Middelblok 191 te Gouderak een sanering plaatsgevonden van de aangetroffen minerale olie verontreiniging.

De ontgraven grond is afgevoerd naar Theo Pouw te Utrecht onder afvalstroomnummer 062502201618. In totaal is 23,94 ton afgevoerd

Op basis van de resultaten is, na overleg met bevoegd gezag, de aangetroffen verontreiniging in voldoende mate verwijderd.

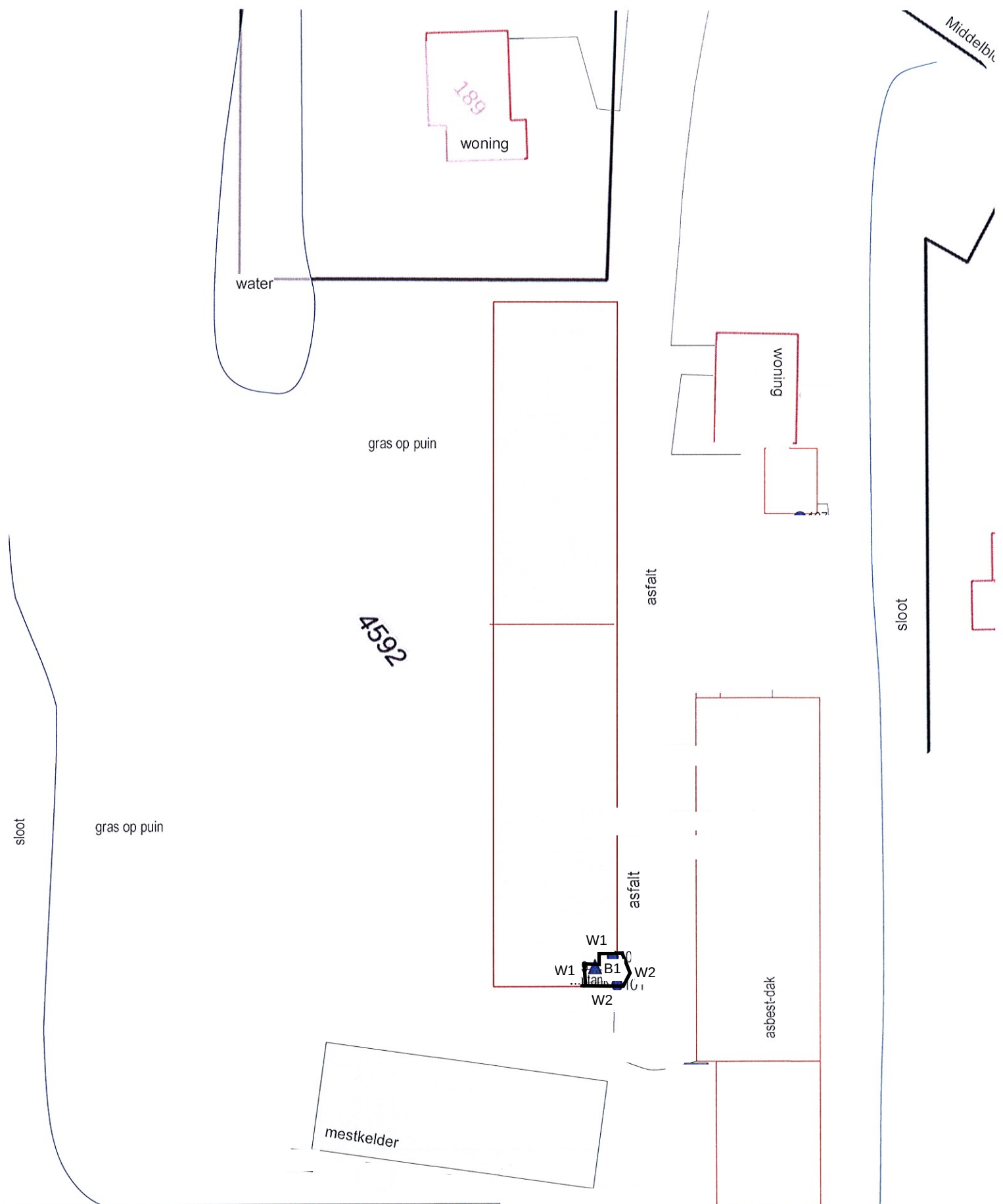
Bijlage 1: Ontgraving- en monstervakkenkaart

Bijlage 2: Analyseresultaten en toetsingen

Bijlage 3: Bon afgevoerde grond

Bijlage 4: Goedkeuring bevoegd gezag afronden sanering

**Bijlage 1: Ontgraving en monstervakken**



|                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|  Lingemilieu   poppetenburgerstraat 52   4191 zt   geldermalsen<br>info@lingemilieu.nl   tel 0345 - 570 272<br>www.lingemilieu.nl   KVK TIEL 30233558 |                                     |
| opdrachtgever:                                                                                                                                                                                                                         | schaal: 1 : 500                     |
| De Zwart Grondverzet BV<br>ouderak                                                                                                                                                                                                     | formaat: A4                         |
| omschrijving:                                                                                                                                                                                                                          | project: Ontgraving en monsternamen |
| Middelblok 191<br>ouderak                                                                                                                                                                                                              | tekeningnummer: T01                 |
|                                                                                                                                                                                                                                        | projectnummer: 00128                |
|                                                                                                                                                                                                                                        | datum : November 2022               |

**Bijlage 2: Analyseresultaten en toetsingen**

Bottomline projectbegeleiding BV  
T.a.v. de heer G. Verhoef  
Boteyken 335  
3454PD DE MEERN

Uw kenmerk : Middelblok 191  
Ons kenmerk : Project 1411689  
Validatieref. : 1411689\_certificaat\_v1  
Opdrachtverificatiecode: KZVF-TÖLG-BNRK-OHSR  
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 3 oliechromatogram(men) + 1 bijlage(n)

Amsterdam, 15 september 2022

Hierbij zend ik u de resultaten van het laboratoriumonderzoek dat op uw verzoek is uitgevoerd in de door u aangeboden monsters.

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de monsters, zoals die door u voor analyse ter beschikking werden gesteld.

Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel uitbesteed onderzoek, uitgevoerd door Eurofins Omegam volgens de methoden zoals ze zijn vastgelegd in het geldende accreditatie-certificaat L086 en/of in de bundel "Analysevoorschriften Eurofins Omegam". De in dit onderzoek uitgevoerde onderzoeksmethoden van de geaccrediteerde analyses zijn in een aparte bijlage als onderdeel van dit analyse-certificaat opgenomen. De methoden zijn, voor zover mogelijk, ontleend aan de accreditatieprogramma's/schema's en NEN- EN- en/of ISO-voorschriften.

Ik wijs u erop dat het analyse-certificaat alleen in zijn geheel mag worden gereproduceerd. Ik vertrouw erop uw opdracht volledig en naar tevredenheid te hebben uitgevoerd. Heeft u naar aanleiding van deze rapportage nog vragen, dan verzoek ik u contact op te nemen met onze klantenservice.

Hoogachtend,  
namens Eurofins Omegam,



Ing. J. Tukker  
Manager productie

Op dit certificaat zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.  
Dit analyse-certificaat mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.

Eurofins Omegam B.V.  
H.J.E. Wenckebachweg 120  
NL-1114 AD Amsterdam-Duivendrecht  
Nederland

T +31-(0)20-597 66 80  
CSOmegam@eurofins.com  
www.eurofins.nl

IBAN NL 16 BNPA 0227667980  
BIC BNPANL2A  
BTW nr. NL8139.67.132.B01  
KvK nr. 34215654

## ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1411689  
 Uw project omschrijving : Middelblok 191  
 Opdrachtgever : Bottomline projectbegeleiding BV

## Uw Monsterreferenties

7331851 = B1: 1  
 7331852 = W1-1: 1  
 7331853 = W2-1: 1

|                                |            |            |            |
|--------------------------------|------------|------------|------------|
| Opgegeven bemonsteringsdatum : | 14/09/2022 | 14/09/2022 | 14/09/2022 |
| Ontvangstdatum opdracht :      | 14/09/2022 | 14/09/2022 | 14/09/2022 |
| Startdatum :                   | 14/09/2022 | 14/09/2022 | 14/09/2022 |
| Monstercode :                  | 7331851    | 7331852    | 7331853    |
| Uw Matrix :                    | Grond      | Grond      | Grond      |

## Monstervoorbewerking

|                         |            |            |            |
|-------------------------|------------|------------|------------|
| S AS3000 (steekmonster) | uitgevoerd | uitgevoerd | uitgevoerd |
| S gewicht artefact g    | n.v.t.     | n.v.t.     | n.v.t.     |
| S soort artefact        | n.v.t.     | n.v.t.     | n.v.t.     |
| S voorbewerking AS3000  | uitgevoerd | uitgevoerd | uitgevoerd |

## Algemeen onderzoek - fysisch

|                                     |            |      |      |      |
|-------------------------------------|------------|------|------|------|
| S droge stof                        | %          | 47,3 | 38,5 | 79,0 |
| S organische stof (gec. voor lutum) | % (m/m ds) | 25,6 | 31,7 | 1,9  |

## Organische parameters - niet aromatisch

|                                     |          |     |     |    |
|-------------------------------------|----------|-----|-----|----|
| S minerale olie (florisil clean-up) | mg/kg ds | 150 | 150 | 49 |
|-------------------------------------|----------|-----|-----|----|

---

**ANALYSECERTIFICAAT**

---

|                         |   |                                  |
|-------------------------|---|----------------------------------|
| Projectcode             | : | 1411689                          |
| Uw project omschrijving | : | Middelblok 191                   |
| Opdrachtgever           | : | Bottomline projectbegeleiding BV |

---

## Opmerkingen m.b.t. analyses

---

### Opmerking(en) algemeen

De volgende informatie is indien van toepassing verstrekt door de opdrachtgever:

Project omschrijving, Monsterreferentie(s), Opgegeven bemonsteringsdatum, Matrix, Monsterdiepte, Potnr (Barcode), Veldgegevens, Veldwaarnemingen en Bemonsteringsdata. De opgegeven bemonsteringsdatum kan van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

### Organische stof gehalte (gecorrigeerd voor lutum en vrij ijzer in de vorm van Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)

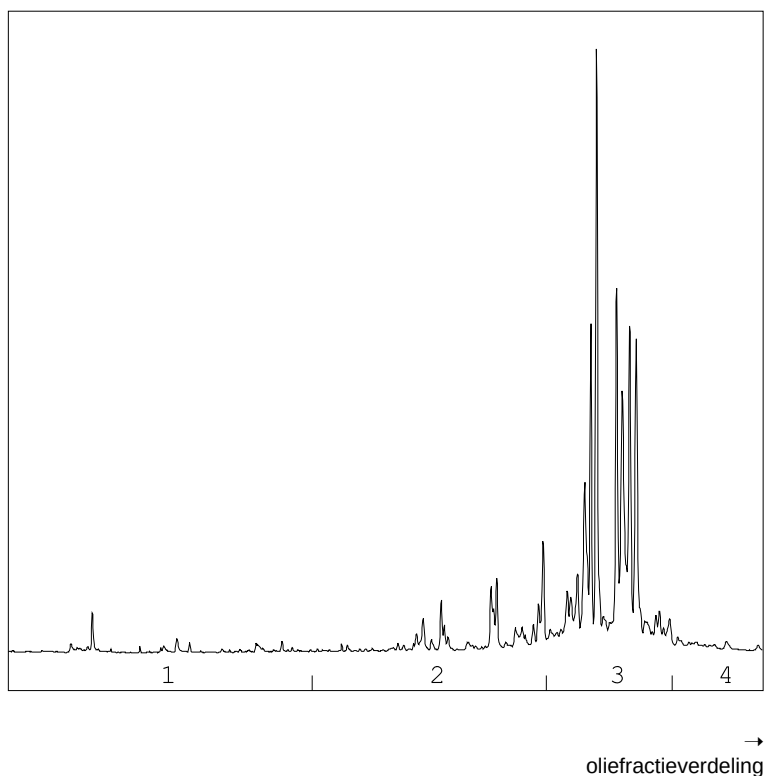
Het organische stofgehalte is gecorrigeerd voor het in het analysecertificaat gerapporteerde lutumgehalte. Indien het lutumgehalte niet is gerapporteerd is de correctie uitgevoerd met een lutumgehalte van 5,4% (gemiddeld lutumgehalte Nederlandse bodem, AS3010/AS3210, prestatieblad organische stofgehalte in grond/waterbodem). Indien het vrij ijzergehalte is bepaald en groter is dan 5 % m/m, is bij de berekening van het organische stof gecorrigeerd voor dat gehalte aan vrij ijzer.

---

## OLIE-ONDERZOEK

Monstercode : 7331851  
Uw project : Middelblok 191  
omschrijving  
Uw referentie : B1: 1  
Methode : minerale olie (florisil clean-up)

## OLIECHROMATOGRAM



## OLIEFRACTIEVERDELING

|                        |      |
|------------------------|------|
| 1) fractie > C10 - C19 | 2 %  |
| 2) fractie C19 - C29   | 15 % |
| 3) fractie C29 - C35   | 79 % |
| 4) fractie C35 -< C40  | 4 %  |

minerale olie gehalte: 150 mg/kg ds

**Minerale olie**

Interpretatie: raadpleeg voor de typering van de oliesoort de OMEGAM oliebibliotheek.

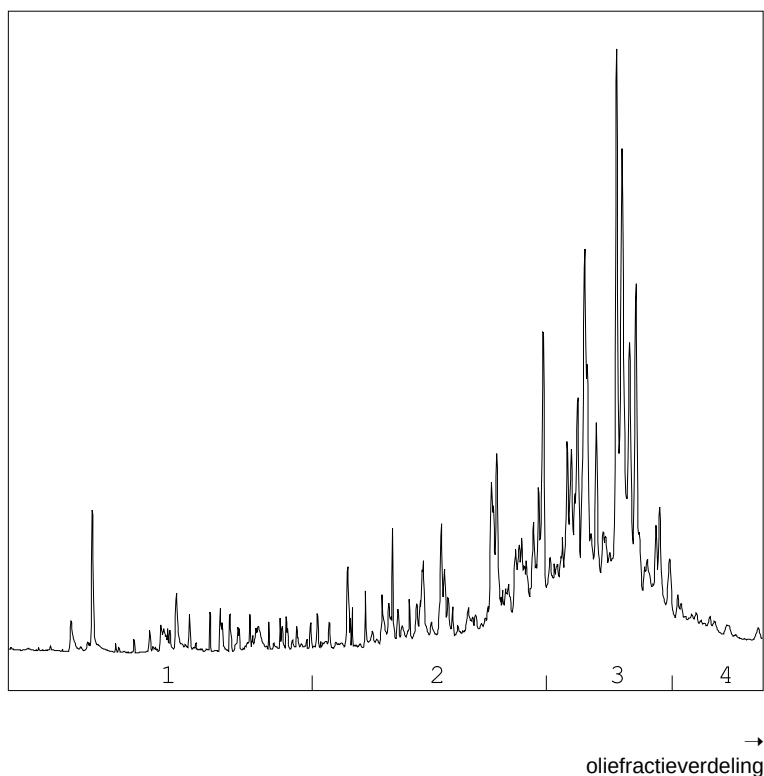
De hoogte van de signalen is geen maat voor de concentratie van de olie in het monster.  
(Het chromatogram heeft een variabele schaalindeling)

Bij een minerale olie gehalte kleiner dan de rapportagegrens worden geen oliefracties weergegeven.

## OLIE-ONDERZOEK

**Monstercode** : 7331852  
**Uw project** : Middelblok 191  
**omschrijving**  
**Uw referentie** : W1-1: 1  
**Methode** : minerale olie (florisil clean-up)

## OLIECHROMATOGRAM



## OLIEFRACTIEVERDELING

- |                        |      |
|------------------------|------|
| 1) fractie > C10 - C19 | 4 %  |
| 2) fractie C19 - C29   | 28 % |
| 3) fractie C29 - C35   | 62 % |
| 4) fractie C35 -< C40  | 7 %  |

**minerale olie gehalte: 150 mg/kg ds**

## Minerale olie

Interpretatie: raadpleeg voor de typering van de oliesoort de OMEGAM oliebibliotheek.

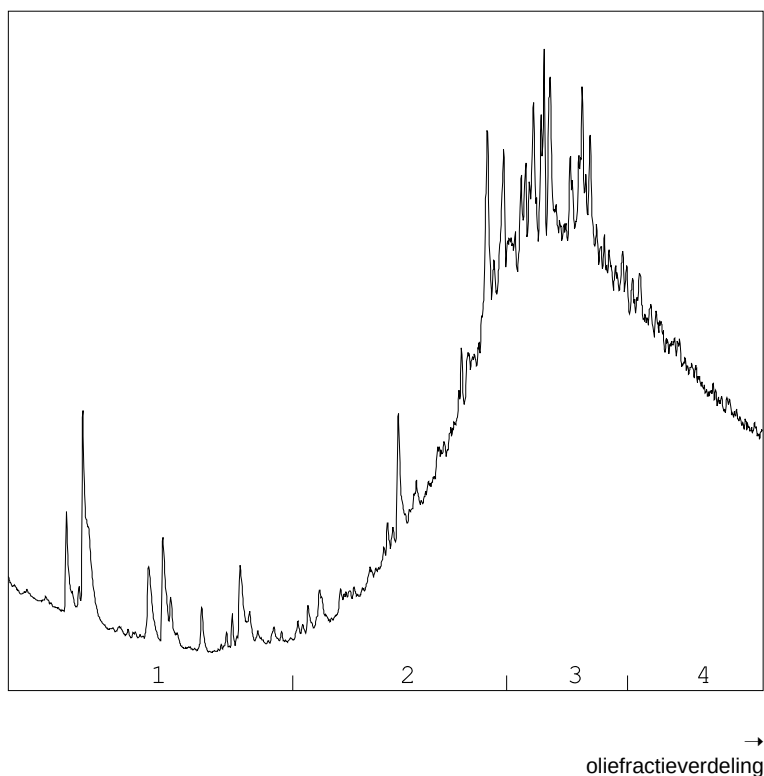
De hoogte van de signalen is geen maat voor de concentratie van de olie in het monster.  
(Het chromatogram heeft een variabele schaalindeling)

Bij een minerale olie gehalte kleiner dan de rapportagegrens worden geen oliefracties weergegeven.

## OLIE-ONDERZOEK

**Monstercode** : 7331853  
**Uw project** : Middelblok 191  
**omschrijving**  
**Uw referentie** : W2-1: 1  
**Methode** : minerale olie (florisil clean-up)

## OLIECHROMATOGRAM



## OLIEFRACTIEVERDELING

|                        |      |
|------------------------|------|
| 1) fractie > C10 - C19 | 1 %  |
| 2) fractie C19 - C29   | 23 % |
| 3) fractie C29 - C35   | 46 % |
| 4) fractie C35 -< C40  | 30 % |

**minerale olie gehalte: 49 mg/kg ds**

## Minerale olie

Interpretatie: raadpleeg voor de typering van de oliesoort de OMEGAM oliebibliotheek.

De hoogte van de signalen is geen maat voor de concentratie van de olie in het monster.  
(Het chromatogram heeft een variabele schaalindeling)

Bij een minerale olie gehalte kleiner dan de rapportagegrens worden geen oliefractionen weergegeven.

---

**ANALYSECERTIFICAAT**

---

**Projectcode** : 1411689  
**Uw project omschrijving** : Middelblok 191  
**Opdrachtgever** : Bottomline projectbegeleiding BV

---

## **Analysemethoden Grond (AS3000)**

### **AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodembodem- en grondwateronderzoek (AS SIKB 3000)". Het laboratoriumonderzoek is uitgevoerd volgens de onderstaande analysemethoden. Deze analyses zijn vastgelegd in het geldende accreditatie-certificaat met bijbehorende verrichtingenlijst L086 van Eurofins Omegam BV.

voorbewerking AS3000 : Conform AS3000 en NEN-EN 16179  
Droge stof : Conform AS3010 prestatieblad 2  
Organische stof (gec. voor lutum) : Conform AS3010 prestatieblad 3 en gelijkwaardig aan NEN 5754  
Minerale olie (florisil clean-up) : Conform AS3010 prestatieblad 7

---

|                                   |                                                                                  |             |              |                   |                                    |     |     |  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------|------------------------------------|-----|-----|--|
| Project                           | Middelblok 191                                                                   |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Certificaten                      | 1411689                                                                          |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Toetsing                          | T.1 - Beoordeling kwaliteit van grond en bagger bij toepassing op of in de bodem |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Toetsversie                       | BoToVa 3.1.0                                                                     |             |              |                   | Toetsdatum: 16 november 2022 13:49 |     |     |  |
|                                   |                                                                                  |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Monsterreferentie                 | 7331851                                                                          |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Monsteromschrijving               | B1: 1                                                                            |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Analyse                           | Eenheid                                                                          | Analyseres. | Gestand.Res. | Toetsoordeel      | AW                                 | WO  | IND |  |
| Lutum/Humus                       |                                                                                  |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| Organische stof                   | % (m/m ds)                                                                       | 25.6        | 10           |                   |                                    |     |     |  |
| Lutum                             | % (m/m ds)                                                                       | 25.0        | 25           |                   |                                    |     |     |  |
| Droogrest                         |                                                                                  |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| droge stof                        | %                                                                                | 47.3        | 47.3         | @                 |                                    |     |     |  |
| Minerale olie                     |                                                                                  |             |              |                   |                                    |     |     |  |
| minerale olie (florisil clean-up) | mg/kg ds                                                                         | 150         | 59           | -                 | 190                                | 190 | 500 |  |
| Toetsoordeel monster 7331851:     |                                                                                  |             |              | Altijd toepasbaar |                                    |     |     |  |

|                                                 |            |             |                     |              |     |     |     |  |
|-------------------------------------------------|------------|-------------|---------------------|--------------|-----|-----|-----|--|
| Monsterreferentie <b>7331852</b>                |            |             |                     |              |     |     |     |  |
| Monsteromschrijving W1-1: 1                     |            |             |                     |              |     |     |     |  |
| Analyse                                         | Eenheid    | Analyseres. | <b>Gestand.Res.</b> | Toetsoordeel | AW  | WO  | IND |  |
| <i>Lutum/Humus</i>                              |            |             |                     |              |     |     |     |  |
| Organische stof                                 | % (m/m ds) | 31.7        | <b>10</b>           |              |     |     |     |  |
| Lutum                                           | % (m/m ds) | 25.0        | <b>25</b>           |              |     |     |     |  |
| <i>Droogrest</i>                                |            |             |                     |              |     |     |     |  |
| droge stof                                      | %          | 38.5        | <b>38.5</b>         | @            |     |     |     |  |
| <i>Minerale olie</i>                            |            |             |                     |              |     |     |     |  |
| minerale olie (florisil clean-up)               | mg/kg ds   | 150         | <b>50</b>           | -            | 190 | 190 | 500 |  |
| Toetsoordeel monster 7331852: Altijd toepasbaar |            |             |                     |              |     |     |     |  |

|                                   |                            |             |              |              |     |     |     |  |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------|--------------|--------------|-----|-----|-----|--|
| Monsterreferentie                 |                            | 7331853     |              |              |     |     |     |  |
| Monsteromschrijving               |                            | W2-1: 1     |              |              |     |     |     |  |
| Analyse                           | Eenheid                    | Analyseres. | Gestand.Res. | Toetsoordeel | AW  | WO  | IND |  |
| Lutum/Humus                       |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| Organische stof                   | % (m/m ds)                 | 1.9         | 10           |              |     |     |     |  |
| Lutum                             | % (m/m ds)                 | 25.0        | 25           |              |     |     |     |  |
| Droogrest                         |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| droge stof                        | %                          | 79          | 79.0         | @            |     |     |     |  |
| Minerale olie                     |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| minerale olie (florisil clean-up) | mg/kg ds                   | 49          | 240          | IND          | 190 | 190 | 500 |  |
| Toetsoordeel monster 7331853:     |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| Klasse industrie                  |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| Legenda                           |                            |             |              |              |     |     |     |  |
| @                                 | Geen toetsoordeel mogelijk |             |              |              |     |     |     |  |
| -                                 | <= Achtergrondwaarde       |             |              |              |     |     |     |  |
| IND                               | Industrie                  |             |              |              |     |     |     |  |

**Bijlage 3: Afvoer grond**

# BEGELEIDINGSBRIEF

BEWUS VAN ONTVANGST (B1) (retour naar ontdoener)  
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar

afzender

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

2

factuuradres

postbus of straat + nr

postc. + woonpl.

3\*

ontdoener

straat + nr

postc. + woonpl.

4\*

uitbesteed vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

5

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder

ontvanger/inzamelaar/

vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

6

afvalstroomnummer

gebruikelijke benaming van de afvalstoffen

aantal/  
verpakking

eural  
code

verw.  
meth.

geschatte  
hoeveelheid  
(kg)

gewogen  
hoeveelheid  
(kg)

0695433464

veront. grond, olie/pak B-16 17050g

kenteken

76 BFN

41361

van Kessel Wegenbouw BV

Rijnstraat 76a

4191 CH GELDERHALSEN

AFHAAL / LEVERBON

Weegbonnummer: 11000600140826

Datum: 14-09-2022

Begeleidingsbrief:

Kenteken/wagonnr.: 76BFN9

Vervoerder: van Kessel Wegenbouw BV

Product: TRG601

Veront. grond, olie/pak

Contractnummer: 10595345 STO

Bestemming: GOUDERAK MIDDELBLOK

MIDDELBLOK

2831 BJ GOUDERAK

Certificaat:

Toepassing:

Afvalstr.: 062502201613

Vergunning: 06250

Weging 1: 23.900 kg (PL) 14:54

Weging 2: 47.040 kg 10:54

Wetto: 23.940 kg Inkezend



Auteursrecht:  
sVa / Stichting Vervoeradres,  
Den Haag

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

In de vracht is verzekering niet begrepen

handtekening afzender

handtekening ontvanger

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbijl

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbijl



AB01778483



Op 19 september 2022 13:19:59 +02:00, schreef Dennis Buskop <[dbuskop@odmh.nl](mailto:dbuskop@odmh.nl)>:

Goedemiddag heer Fuijkkink,

Wij beschouwen de sanering op basis van de verstrekte analysegegevens als voldoende gesaneerd.

Met vriendelijke groet,

Dennis Buskop  
Toezichthouder bodem  
Afdeling Expertise



Omgevingsdienst Midden-Holland | Postbus 45, 2800 AA Gouda | Thorbeckelaan 5, 2805 CA Gouda  
[088 - 54 50 244](tel:088-5450244) | [dbuskop@odmh.nl](mailto:dbuskop@odmh.nl) | [www.odmh.nl](http://www.odmh.nl) | [@ODMIDDENHOLLAND](https://twitter.com/ODMIDDENHOLLAND)

Werkdagen: ma, di, wo, do, vr

Omgevingsdienst Midden-Holland draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving.

---

**Van:** John Fuijkkink <[info@hvk-hogere-veiligheidskundige.nl](mailto:info@hvk-hogere-veiligheidskundige.nl)>

**Verzonden:** donderdag 15 september 2022 12:15

**Aan:** Dennis Buskop <[dbuskop@odmh.nl](mailto:dbuskop@odmh.nl)>; Joffrey Schaap <[joffrey@vankesselwegenbouw.nl](mailto:joffrey@vankesselwegenbouw.nl)>

**Onderwerp:** Fwd: Analyseresultaten en toetsing Middelblok 191 Gouderak

Geachte heer Buskop,

Hierbij ontvangt u de analyseresultaten zoals ook telefonisch toegelicht bij wandmonster 2 is sprake van een zeer lichte overschrijding, dit wordt mede veroorzaakt door de bodemcorrectie is absolute zin is er nauwelijks sprake van een verontreiniging daarnaast heeft dit monster een totaal andere fractie verdeling als mede afgevlakte pieken.

Ons verzoek aan u is derhalve het resultaat als afdoende gesaneerd te beschouwen.

In afwachting van uw reactie verblijven wij

Met vriendelijke groet,

John Fuijkkink

Gecertificeerd Hogere Veiligheidskundige

CERT-HVK-HOBEON 11 80 12

**06-10 55 24 99** (24/7)

JF-Consultancy / Fuijkkink BV

Wiemestraat 12

8166GA EMST

P JF-consultancy beperkt bewust de papierstroom en werkt zoveel mogelijk digitaal. Wij vragen u om aan het milieu te denken voordat u beslist of printen van dit bericht nodig is.

Verantwoording: Projecten welke door ons zijn geïnstrueerd, beschouwen wij als afgerond tenzij de projectleider, uitvoerder, (R)-DLP of verantwoordelijke wekelijks aantoonbaar contact heeft gelegd met de betrokken veiligheidskundige inzake de voortgang van het project.

----- Doorgestuurd bericht -----