



# Evaluatie Immobiël BUS sanering

Datum van ontvangst

	dag	maand	jaar
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

nummer

Behandelnummer

Dossier

1.1	Identificatienummer melding						> Niet verplicht	
		> indien identificatienummer is ingevuld, hoeven in blokken 1, 2, 4 en 11 uitsluitend afwijkingen t.o.v. de melding te worden aangegeven						
1.2	Locatiennaam	Hogedijk 3B te Markelo						
		Straat				Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
1.3	Adres	Hogedijk				3	b	
		Postcode				Plaats		
		7	4	7	5	P	L	Markelo
1.4	Kadastrale gegevens							
		Kadastrale gemeente	Sectie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter	
	Kadastraal perceel 1	Markelo	P	1235	50000 m <sup>2</sup>	15 m <sup>2</sup>	<div style="background-color: black; width: 100px; height: 1em;"></div>	
	Kadastraal perceel 2				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 3				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 4				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 5				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 6				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 7				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 8				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 9				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 10				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	Kadastraal perceel 11				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		

Documentnummer: 030022\_ANL\_versie 4.1\_1\_januari\_2012

## 2 Saneerder

(Bedrijfs)Naam  
 2.1 Contactgegevens saneerder  
 > De saneerder is opdrachtgever van de sanering  
 Contactpersoon  
 2.2 Saneerder is  
 > NAW-gegevens saneerder en eigena(r)en/erfpachter(s) volledig invullen bij 1.1

gemeente Hof van Twente - projectbureau BAS

dhr. G. koekkoek

☐ Eigenaar van één of meerdere van de percelen ☐ Erfpachter van één of meerdere van de percelen

☒ Anders, namelijk mede financierder

## 3 Verontreinigingssituatie en reikwijdte

3.1 Is vastgesteld dat het ging om een immobiele verontreinigingssituatie? ☒ ja ☐ nee

3.2 De aard van de verontreinigingen betrof

Zware metalen	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nee
Overige anorganische stoffen	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nee
Pak	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nee
Organochloor bestrijdingsmiddelen	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nee
Minerale olie	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nee
Asbest	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee

## 4 Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 Het gebruik van de saneringslocatie is

Gebruik	Huidig	Toekomstig
(Wonen met) moestuin of volkstuin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wonen met (sier)tuin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plaatsen waar kinderen spelen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Natuur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Landbouw	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Groen met natuurwaarden	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Overig (openbaar) groen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Infrastructuur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bedrijfsterrein, industrie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Overig namelijk,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 5 Saneringsuitvoering

5.1 De startdatum van de sanering was

dag	maand	jaar
1	1	0 2 0 2 3

5.2 De einddatum van de sanering was

dag	maand	jaar
1	2	1 0 2 0 2 3

5.3 Afronding van de sanering is gemeld op

dag	maand	jaar
1	3	1 0 2 0 2 3

- 5.4 Zijn de werkzaamheden milieukundig begeleid (processturing/verificatie) ☒ ja ☐ nee > Zo nee, redenen vermelden bij 9
- 5.5 Op welke momenten heeft de milieukundige begeleiding plaatsgevonden? Continu
- 5.6 Is de sanering volledig uitgevoerd conform de onder het Besluit Bodemkwaliteit vallende beoordelingsrichtlijnen en protocollen? ☒ ja ☐ nee > Zo nee, specificeer de protocollen en/of richtlijnen waarvan is afgewezen bij 9.
- 5.7 Is er sprake geweest van tijdelijke opslag? ☐ ja ☒ nee
- 5.8 Zo ja, is het betreffende depot volledig opgeruimd? ☐ ja ☐ nee
- 5.9 Hebben er zich tijdens de sanering wijzigingen voorgedaan ten opzichte van de melding? ☐ ja ☒ nee > Zo nee, ga verder met vraag 5.11.
- 5.10 Zijn de wijzigingen t.o.v. de melding BUS bij het bevoegd gezag gemeld? ☐ ja ☐ nee > Zo ja, specificer de wijzigingen in 9 of voeg de meldingen toe.  
> Zo nee, motiveer waarom wijzigingen niet zijn gemeld bij blok 9
- 5.11 De kosten van de sanering (incl. BTW) bedroegen €

## 6

## Saneringsaanpak en saneringsresultaat

- 6.1 Welke saneringsaanpak(ken) heeft u gebruikt? ☒ Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde > Vul 6a in
- ☐ Aanbrengen van leeflaag > Vul 6b in
- > Kruis hier dezelfde saneringsaanpak aan die bij de melding is aangegeven, tenzij deze tussentijds is gewijzigd en gemeld aan bevoegd gezag.
- ☐ Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag > Vul 6c in
- ☐ Ontgraving dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag > Vul 6d in
- > onderstaande vragenblokken hoeven alleen ingevuld voor zover van toepassing

**6a Ontgraving voor volledige verwijdering van de verontreiniging**

- 6a.1 De oppervlakte die is ontgraven was 15 m<sup>2</sup>
- 6a.2 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld was 0,75 m

- 6a.3 Voldoet de bodem op ontgravingsdiepte (en eventueel binnen de saneringslocatie gelegen putwanden) aan de uit de melding volgende terugsaneerwaarde?
- De achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit ☒ ja ☐ nee
- De generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Wonen uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit ☐ ja ☐ nee
- De generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Industrie uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit ☐ ja ☐ nee
- De vastgestelde Lokale Maximale Waarde ☐ ja ☐ nee

- | Bodem/wand/<br>boring | Monsternummer | Te saneren stof | Aangetoond gehalte<br>eindsituatie (mg/kg ds) | Terugsaneerwaarde<br>(mg/kg ds) |
|-----------------------|---------------|-----------------|---|---------------------------------|
| Bodem                 | P1            | asbest          | <   | 100                             |
| Wand                  | W1            | asbest          | <   | 100                             |
| Wand                  | W2            | asbest          | <   | 100                             |
|                       |               |                 |   |                                 |
|                       |               |                 |   |                                 |
|                       |               |                 |   |                                 |
|                       |               |                 |   |                                 |
- 6a.4 De kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte blijkt uit put- en wandmonsters, kwaliteit in tabel invullen
- > Indien asbest voorkomt boven de interventiewaarde, vermeld dan het gewogen gehalte.
- > Geef op een kaart duidelijk aan waar en tot welke diepte is ontgraven. Illustreer dit zonodig middels een dwarsprofiel.
- > Alle monsterpunten op kaart aangeven en volledige analysecertificaten inclusief toetsingsresultaten meezenden

6a.5 Heeft er na ontgraving aanvulling plaatsgevonden? ☐ ja ☒ nee

	Kwaliteitsklasse <sup>1</sup>	Omvang	Kenmerk milieuhygiënische verklaring <sup>2</sup>	Herkomst
6a.6 Zo ja, wat is de kwaliteit van de aanvulgrond?		m <sup>3</sup>		
		m <sup>3</sup>		
		m <sup>3</sup>		
		m <sup>3</sup>		

<sup>1</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>2</sup> Kenmerk partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

## 6b Aanbrengen van leeflaag

6b.1 De oppervlakte die is voorzien van een leeflaag is \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

6b.2 Heeft er een ontgraving plaatsgevonden t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag? ☐ ja ☐ nee

6b.3 De hoeveelheid verontreinigde grond die is ontgraven is \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

6b.4 De opbouw en kwaliteit van de leeflaag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, ....

<sup>2</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

6b.5 Is er onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht? ☐ ja ☐ nee

Zo ja, deze bestaat uit \_\_\_\_\_

➤ Geef met een overzichtstekening duidelijk aan waar en in welke dikte de leeflaag en eventuele aanvullaag is aangebracht. Illustreer dit zonodig met een dwarsprofiel.

Zo nee, waarom niet? \_\_\_\_\_

## 6c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

6c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

6c.2 Heeft er een ontgraving plaatsgevonden t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag? ☐ ja ☐ nee

6c.3 De hoeveelheid verontreinigde grond die is ontgraven is \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

6c.4 Is de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen van de afdeklaag? ☐ ja ☐ nee

6c.5 De opbouw en kwaliteit van de aanvullaag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, ....

<sup>2</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)

<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)



## Evaluatie Immobiel

BUS sanering  
Infrastructuur en Milieu

6c.6 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	Materiaal	Kenmerk milieuhygiënische verklaring <sup>1</sup>	Oppervlakte	Dikte
			m <sup>2</sup>	m
> Geef met een overzichtstekening duidelijk aan waar en in welke dikte de afdeklaag en eventuele aanvullag is aangebracht. Illustreer dit zonodig met een dwarsprofiel.	Asfalt			
	Asfaltbeton			
	Beton			
	Stelconplaten			
	Klinkers/tegels			
	Bebouwing			
	Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel			
	Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel			
	Anders, namelijk:			

<sup>1</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring (bewijsmiddel toevoegen als bijlage)

## 6d Ontgraven dunne stedelijke ophooglaag en aanbrengen aanvullag

6d.1 De oppervlakte die is ontgraven is  m<sup>2</sup>6d.2 De ontgravingsdiepte ten opzichte van maaiveld is  m (max 0,5 m)6d.3 Voldoet de bodem op de ontgravingsdiepte aan de terugsaneerwaarde van lager dan 0,5 maal de I-waarde? ☐ ja ☐ nee

6d.4 De kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte blijkt uit put- en wandmonsters, kwaliteit in onderstaande tabel invullen:	Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)
> Geef op een kaart duidelijk aan waar en tot welke diepte is ontgraven. Illustreer dit zonodig middels een dwarsprofiel.  > Alle monsterpunten op kaart aangeven en volledige analysecertificaten inclusief toetsingsresultaten meezenden					

6d.5 De opbouw en kwaliteit van de aanvullag is

Grondsoort/ materiaal <sup>1</sup>	Kwaliteitsklasse <sup>2</sup>	Kenmerk milieuhygiënische verklaring <sup>3</sup>	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m <sup>2</sup>	m
				m <sup>2</sup>	m

<sup>1</sup> Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, etc<sup>2</sup> Keuze uit: <AW2000, Wonen, Industrie, <Lokale Maximale Waarde (LMW)<sup>3</sup> Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring

## 7 Grondafvoer en grondverwerking

	Afvalstroomnummer <sup>1</sup> /meldingsnummer Bbk <sup>2</sup> Kwaliteitsklasse <sup>3</sup>	Omvang	Bestemming
7.1 In geval van afvoer van grond of overige materialen vul de tabel in	05WQ80118137	Niet toepasbaar	4 m <sup>3</sup>   7 ton   Attero Wilp
			m <sup>3</sup>   ton
> Voeg een overzicht van afgevoerde vrachten toe als bijlage. Afzonderlijke transportbonnen hoeven niet meegezonden te worden, maar moeten wel door de ontdoener en acceptant bewaard worden.			m <sup>3</sup>   ton

<sup>1</sup> naar een verwerker  
<sup>2</sup> naar een toepassingslocatie  
<sup>3</sup> < AW2000, Wonen, Industrie, <lokale maximale waarde, niet toepasbaar.

	Plaats	Hoeveelheid
7.2 Als er verontreinigde grond (>I waarde) is herschikt, waar is dat terechtgekomen?	Onder leeflaag	m <sup>3</sup>
	Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m <sup>3</sup>
> Geef op tekening aan waar grond herschikt is	Onder bebouwing	m <sup>3</sup>

## 8 Nazorg

8.1 Is nazorg aan de orde als gevolg van de sanering? ☐ ja ☒ nee

8.2 Het betreft het instandhouden van ☐ Leeflaag

☐ Duurzaam aaneengesloten afdeklaag

☐ Bebouwing

☐ Anders, namelijk

## 9 Bijzonderheden tijdens de sanering

Gebruik hiervoor een afzonderlijke bijlage of benut onderstaande ruimte.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## 10 Bijlagen

10.1	Bij de evaluatie dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd	Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uittreksel met de eigendomssituatie	<input checked="" type="checkbox"/> ja
>	Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in	Bemonsteringskaart (eindcontrole):	
		- Putwanden	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
		- Putbodern	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
		Ontgravingstekening (en evt. dwarsprofiel) met:	
		- Plaats van ontgraving	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
		- Plaats van herschikte grond	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
		- Ligging van aangebrachte leeflaag, afdeklaag of aanvullaag	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
		Melding wijzigingen (BUS)	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
		Overzicht afgevoerde vrachten verontreinigde grond of overige materialen	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
		Analysecertificaten grondmonsters	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nvt
		Kwaliteitsverklaring aanvulgrond en/of afdeklaag	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt
>	Indien bijgevoegd, geef aan welke	Overig	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nvt

## 11 Contactgegevens

11.1	Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)	(Bedrijfs)Naam	gemeente Hof van Twente - projectbureau BAS		
		Dhr/Mw	Contactpersoon		
		Dhr.	G. koekkoek		
		Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
		de Hófte	7		
		Postcode	Plaats		
		7 4 7 1 D K	Goor		
		Telefoonnummer	E-mailadres		
		0547-858585	BAS@hofvantwente.nl		
		(Bedrijfs)Naam			

- 11.2 Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)
- > Als er meer dan één eigenaar/erfpachter betrokken is, andere eigenaar/erfpachters opgeven bij Overige betrokkenen

11.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam

Geofoxx

Dhr/Mw Contactpersoon

Dhr. R. Stegge

Straat

Eektestraat

Huisnummer

10

Huisletter

Toevoeging

Postcode

7 5 7 5 A P

Plaats

Oldenzaal

Telefoonnummer

E-mailadres

11.4 Milieukundig begeleider (processturing)

(Bedrijfs)Naam

Geofoxx

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider

Dhr. R. Stegge

Straat

Eektestraat

Huisnummer

10

Huisletter

Toevoeging

Postcode

7 5 7 5 A P

Plaats

Oldenzaal

Telefoonnummer

06-13938678

E-mailadres

r.stegge@geofoxx.nl

Dhr/Mw Naam milieukundig begeleider

Dhr. J. de Vries

Telefoonnummer

06-46341056

E-mailadres

jdevries @geofoxx.nl

11.5 Milieukundig begeleider (verificatie)

(Bedrijfs)Naam

idem

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

11.6 Aannemer (uitvoerder sanering)

(Bedrijfs)Naam

Vink Aannemingsmaatschappij B.V.

Dhr/Mw Contactpersoon

Dhr. M. Wispels

Straat

Valkseweg

Huisnummer

62

Huisletter

Toevoeging

Postcode

3 7 7 1 R G

Plaats

Barneveld

Telefoonnummer

E-mailadres



## 11.7a Overige betrokkenen 1

- > Denk bij rol aan: aannemer, adviseur, belanghebbende, eigenaar, erfpachter, gebruiker, gemachtigde, huurder, melder, veroorzaker, opdrachtgever, voormalige eigenaar, projectontwikkelaar, uitvoerder

Rol				
(Bedrijfs)Naam				
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Straat		Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
Postcode		Plaats		
Telefoonnummer		E-mailadres		

## 11.7b Overige betrokkenen 2

Rol				
(Bedrijfs)Naam				
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Straat		Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
Postcode		Plaats		
Telefoonnummer		E-mailadres		

## 11.7c Overige betrokkenen 3

Rol				
(Bedrijfs)Naam				
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Straat		Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
Postcode		Plaats		
Telefoonnummer		E-mailadres		

## 11.7d Overige betrokkenen 4

Rol				
(Bedrijfs)Naam				
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Straat		Huisnummer	Huisletter	Toevoeging
Postcode		Plaats		
Telefoonnummer		E-mailadres		

## 12 Ondertekening

Hiermee verklaart ondergetekende(n) dat voorgaande naar waarheid is ingevuld en dat de sanering is uitgevoerd conform de voorwaarden van het Besluit en de Regeling uniforme saneringen.

### 12.1 Ondertekening saneerder (opdrachtgever van de sanering)

Naam (in blokletters)

gemeente Hof van Twente - projectbureau BAS G. Koekkoek

Datum

23-10-2023

Plaats

Goor

Handtekening



> Indien evaluatieverslag wordt ingediend door gemachtigde namens saneerder, dient het evaluatieverslag tevens ondertekend te worden door de saneerder. Ook is het mogelijk een machtigingsformulier mee te zenden, waarmee de saneerder de gemachtigde machtigt voor het indienen en ondertekenen van dit formulier.

### 12.2 Milieukundig begeleider (onderdeel verificatie)

Naam (in blokletters)

dhr. J. de Vries

Datum

30-10-2023

Plaats

Oldenzaal

Handtekening



### 12.3 Ondertekening gemachtigde (indien melding ingevuld door andere partij dan saneerder)

Naam (in blokletters)

Datum

Plaats

Handtekening



## Bijlage 1: Kadastrale gegevens



BETREFT

Markelo P 1235

UW REFERENTIE

20220972/REST

GELEVERD OP

17-11-2022 - 10:27

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11140978602

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

16-11-2022 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

16-11-2022 - 14:59

BLAD

1 van 1

## Eigendomsinformatie

### ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding [Markelo P 1235](#)

Kadastrale objectidentificatie: 066900123570000

Kadastrale grootte 50.000 m²

Grens en grootte Vastgesteld

Coördinaten 228941 - 471437

Omschrijving Terrein (grasland)

Koopsom € 475.000

Koopjaar 2020

Ontstaan uit [Markelo P 1189](#)

### AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking Er zijn geen beperkingen bekend.

### RECHTEN

#### 1 Eigendom (recht van)

Afkomstig uit stuk

Naam gerechtigde

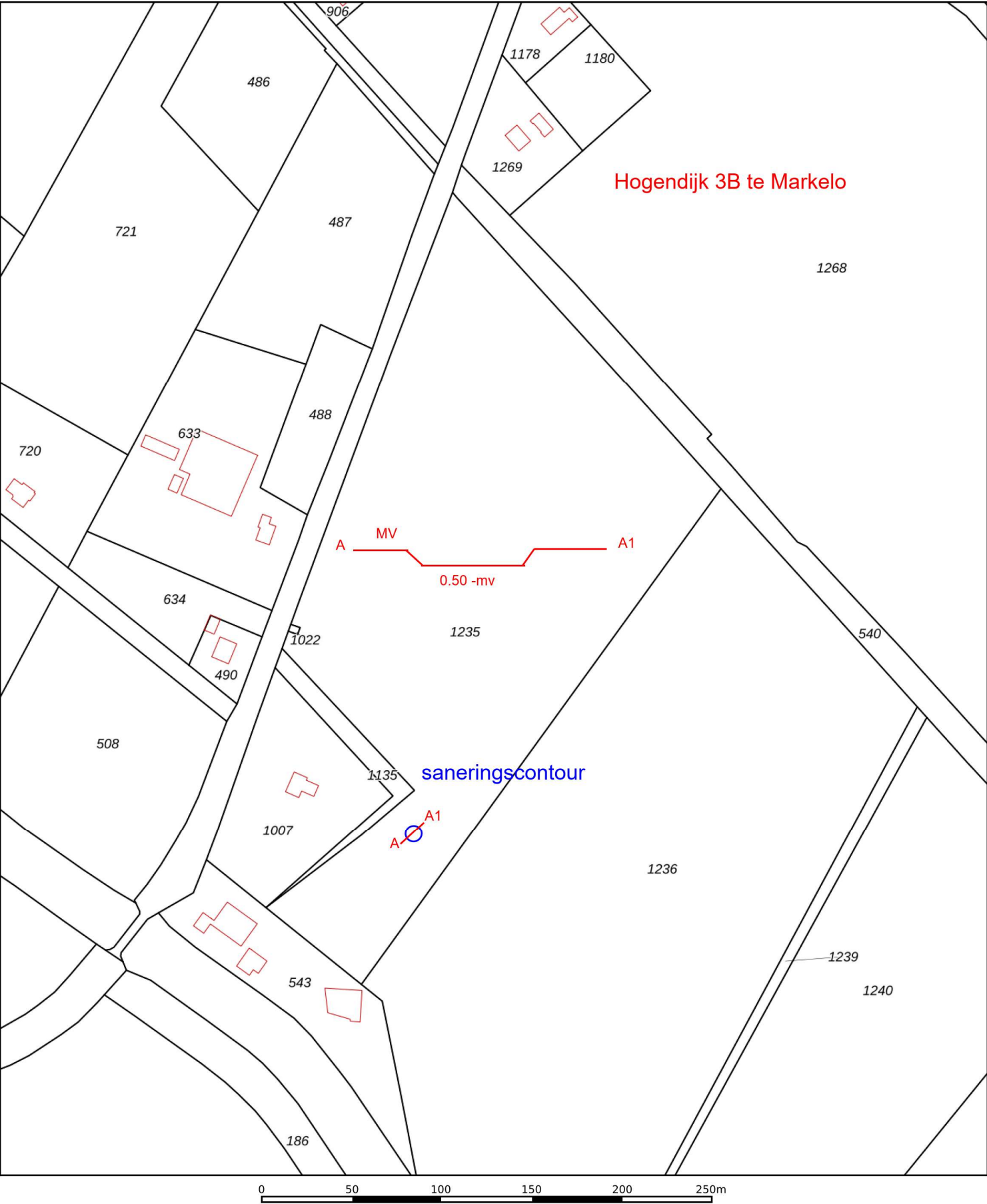
Adres

Geboren

Geboorteland

Burgerlijke staat





12345

25

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Schaal 1: 2800

Kadastrale gemeente

Sectie

Perceel

Markelo

P

1235

Voor een eensluidend uittreksel, geleverd op 17 november 2022

De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

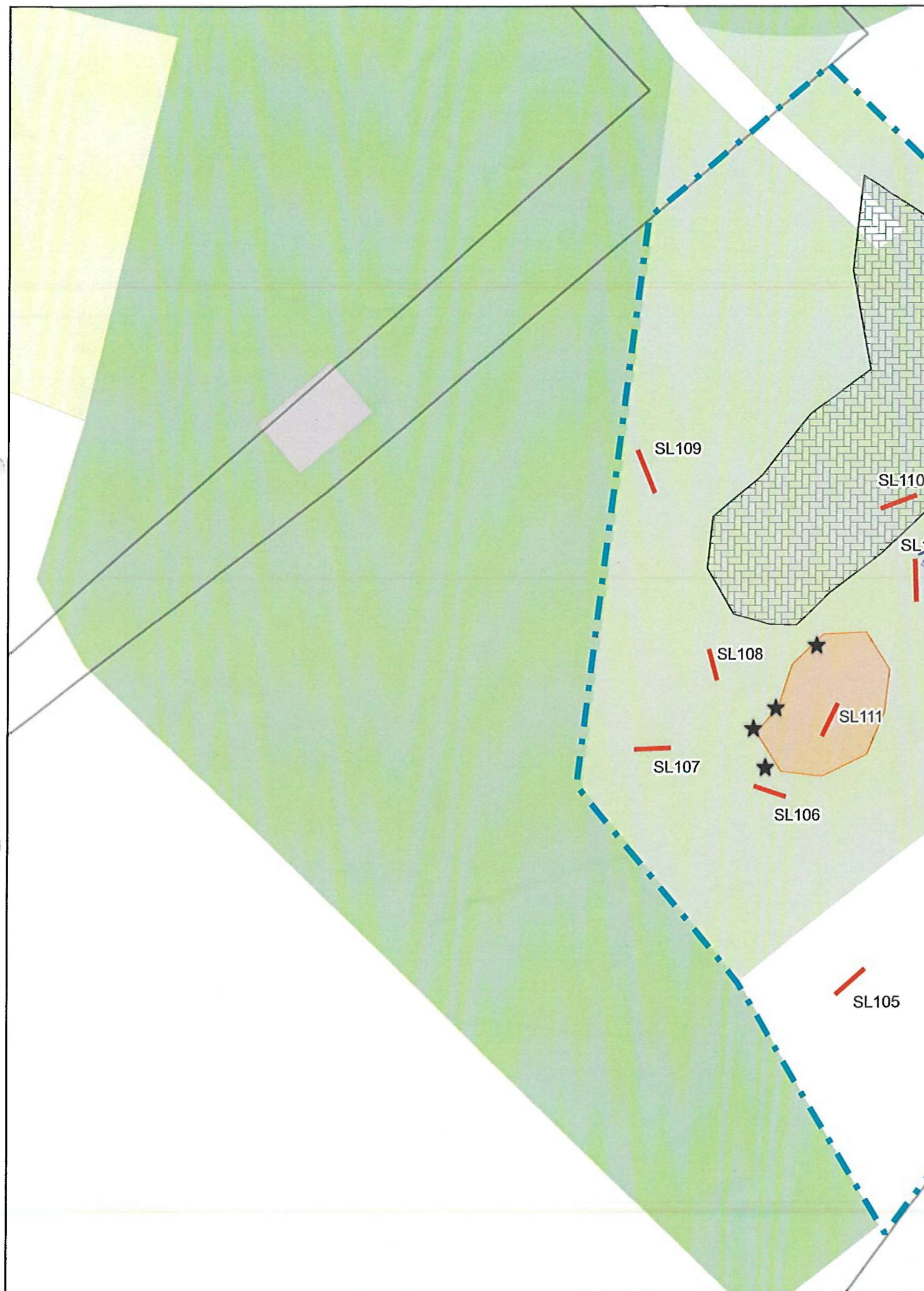
Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.

De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.

kadaster



## Bijlage 2: Ontgravingstekening





## Bijlage 3: Afvoerbond



Attero Locatie: Attero Wilp - Grondreiniger Nat  
Registratienr: 05WQ80118137  
Magazijn: GRN\_ASBESTGROND  
Kenteken: 20BRH2  
Ontdoener: Gemeente Hof van Twente  
Product: Grond met bodemvreemd mat.  
asbesth.-nat  
  
Bonnummer: 5718053  
Brutogewicht: 26.760 KG 11.10.2023 10:28:08  
Tarragewicht: 19.400 KG 11.10.2023 10:38:55  
Nettogewicht: 7.360 KG  
Klantref:



# BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1	1 <input type="checkbox"/> (primaire) afzender 2 <input type="checkbox"/> ontvanger 3 <input type="checkbox"/> handelaar 4 <input type="checkbox"/> bemiddelaar
afzender <b>PROJ. BUREAU BAS-GEMEENTE HOF-VAN TWENTE</b>	
straat + nr <b>DE HOFTE 7</b>	
postc. + woonpl. <b>7471 DK-GOOR</b>	
VIHB-nummer <b>08215304</b>	
2	factuuradres <b>VINK AANNEMINGSMACHTSAPPIJ.BV</b>
postbus of straat + nr <b>VALKSEWEG 62</b>	
postc. + woonpl. <b>3771 RG BARNEVELD</b>	
3	ontdoener <b>PROJ. BUREAU BAS-GEMEENTE HOF-VAN TWENTE</b>
straat + nr <b>DE HOFTE 7</b>	
postc. + woonpl. <b>7471 DK-GOOR</b>	
<b>08215304</b>	
4	uitbesteed vervoerder <b>KLIPSE WEG 13A</b>
straat + nr <b>RIJLAAN</b>	
postc. + woonpl. <b>500866 VALL</b>	
VIHB-nummer <b>500866 VALL</b>	
5	getransporteerd door: 1 <input type="checkbox"/> afzender 2 <input type="checkbox"/> ontvanger 3 <input type="checkbox"/> ontvanger 4 <input type="checkbox"/> inzamelaar 5 <input type="checkbox"/> vervoerder 6 <input type="checkbox"/> uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder <b>T. KAMPHUIS B.V.</b>	
straat + nr <b>KRATONWEG 1</b>	
postc. + woonpl. <b>7214 DK-EPSE</b>	
6	VIHB-nummer <b>500183VIHB</b>
kenteken <b>20-BCH-2</b>	

3	locatie van herkomst <b>P23A0117 - BAS-HOGEDIJK FASE 2</b>
straat + nr <b>HOGEDIJK 3-B</b>	
postc. + woonpl. <b>7475 PR-MARKELO</b>	
datum aanvang transport <b>11-10-23</b>	
4	locatie van bestemming <b>ATTERO WILP - GRONDREINIGER NAT</b>
straat + nr <b>SLUINERWEG 12</b>	
postc. + woonpl. <b>7384 SC-WILP</b>	
datum ontvangst transport <b>11-10-23</b>	
route-inzameling <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee	
routelijst bijsluiten (zie toelichting)	
inzamelaarsregeling <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee	
repeterende vrachten <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee	
zie toelichting	

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
05WQ80118137	GROND, ASBESTHOUDEND-NAT	170504C	D05			

Auteursrecht: Stichting Vervoeradres, Den Haag	Het vervoer geschiedt op de door 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 ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijk-genummerde vrachtbrief
handtekening afzender	handtekening ontvanger	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijk-genummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijk-genummerde vrachtbrief

BD62839748





## Bijlage 4: Analysecertificaten

## Opdracht

Opdrachtgever	Geofoxx	Rapportnummer	V231001256 versie 1
Contactpersoon	Dhr. R. Stegge	Datum opdracht	11-10-2023
Adres	Eektestraat 10-12	Datum ontvangst	11-10-2023
Postcode en plaats	7575 AP Oldenzaal	Datum rapportage	12-10-2023
Projectcode	20230674	Pagina	1 van 1
Project omschrijving	Hogedijk 3b te Markelo		

Naam	P01(1)	Datum monsternamen	11-10-2023
Monstersoort	Grond	Datum analyse	12-10-2023
Monsternamen door	Opdrachtgever	Barcode	
Analyse methode	Asbest in bodem m.b.v. microscopie - conform AS 3000, AP04 SG6 en NEN 5898 (Q)		

Q = door RvA geaccrediteerd

## Deelmonsters

Nummer	Boornaam	Begin diepte	Eind diepte	Barcode
1	P01-1	45	75	AM14487896

## Resultaten

Parameter	Concentratie		95% betrouwbaarheidsinterval				Eenheid
			Ondergrens		Bovengrens		
	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	
Droge stof	91,3						%
Massa monster (veldnat)	13,5						kg
Massa monster (droog)	12,3						kg
Chrysotiel (serpentine)	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Amosiet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Crocidoliet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Per mineralogische groep							
Niet hechtgeb. serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Hechtgebonden serpentine	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Niet hechtgeb. amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Hechtgebonden amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal							
Niet hechtgeb. asbest	<2	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Hechtgebonden asbest	<2	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal asbest	<2	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds

n.a. = niet aantoonbaar

Gewogen concentratie asbest : totaal asbest serpentin + 10\*totaal asbest amfibool (mg/kg.ds).

Dit monster is droog gezeefd.

Aanvullende analyseresultaten volgen hieronder.

Analyse	Fractie > 20 mm	Fractie 8 - 20 mm	Fractie 4 - 8 mm	Fractie 2 - 4 mm	Fractie 1 - 2 mm	Fractie 0,5 - 1 mm	Fractie < 0,5 mm	Fractie Totaal
Zeven (g)	0	0	21	1	36	25	12238	12321
Afgezochte deel fractie (%)	100	100	100	100	20	5		

NHG = Niet hechtgebonden.

HG = Hechtgebonden.

## Conclusie en/of opmerkingen:

Het aangeboden monster bevat geen asbest.

Hoofdanalist laboratorium

Mw. ing. E. Kingma



Dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

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

Eurofins ACMAA Testing is niet aansprakelijk voor interpretaties en conclusies die gedaan zijn naar aanleiding van de verkregen resultaten.

Nadere informatie over de toegepaste methodes en prestatiekenmerken is beschikbaar en kan op aanvraag worden verkregen.





**Opdracht**

Opdrachtgever	Geofoxx	Rapportnummer	V231001257 versie 1
Contactpersoon	Dhr. R. Stegge	Datum opdracht	11-10-2023
Adres	Eektestraat 10-12	Datum ontvangst	11-10-2023
Postcode en plaats	7575 AP Oldenzaal	Datum rapportage	12-10-2023
Projectcode	20230674	Pagina	1 van 1
Project omschrijving	Hogedijk 3b te Markelo		

Naam	W01(1)	Datum monsternamen	11-10-2023
Monstersoort	Grond	Datum analyse	12-10-2023
Monsternamen door	Opdrachtgever	Barcode	
Analyse methode	Asbest in bodem m.b.v. microscopie - conform AS 3000, AP04 SG6 en NEN 5898 (Q)		

Q = door RvA geaccrediteerd

**Deelmonsters**

Nummer	Boornaam	Begin diepte	Eind diepte	Barcode
1	W01-1	0	35	AM14487897

**Resultaten**

Parameter	Concentratie		95% betrouwbaarheidsinterval				Eenheid
			Ondergrens		Bovengrens		
	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	
Droge stof	87,9						%
Massa monster (veldnat)	12,1						kg
Massa monster (droog)	10,7						kg
Chrysotiel (serpentine)	n.a.	n.a.	-	-	1,6	1,6	mg/kg ds
Amosiet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Crocidoliet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Per mineralogische groep							
Niet hechtgeb. serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,6	1,6	mg/kg ds
Hechtgebonden serpentine	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,6	1,6	mg/kg ds
Niet hechtgeb. amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Hechtgebonden amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal							
Niet hechtgeb. asbest	<2	n.a.	-	-	1,6	1,6	mg/kg ds
Hechtgebonden asbest	<2	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal asbest	<2	n.a.	-	-	1,6	1,6	mg/kg ds

n.a. = niet aantoonbaar

Gewogen concentratie asbest : totaal asbest serpentin + 10\*totaal asbest amfibool (mg/kg.ds).

Dit monster is droog gezeefd.

Aanvullende analyseresultaten volgen hieronder.

Analyse	Fractie > 20 mm	Fractie 8 - 20 mm	Fractie 4 - 8 mm	Fractie 2 - 4 mm	Fractie 1 - 2 mm	Fractie 0,5 - 1 mm	Fractie < 0,5 mm	Fractie Totaal
Zeven (g)	0	124	106	48	107	42	10247	10674
Afgezochte deel fractie (%)	100	100	100	100	20	5		

NHG = Niet hechtgebonden.

HG = Hechtgebonden.

**Conclusie en/of opmerkingen:**

Het aangeboden monster bevat geen asbest.

Hoofdanalist laboratorium

Mw. ing. E. Kingma



Dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

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

Eurofins ACMAA Testing is niet aansprakelijk voor interpretaties en conclusies die gedaan zijn naar aanleiding van de verkregen resultaten.

Nadere informatie over de toegepaste methodes en prestatiekenmerken is beschikbaar en kan op aanvraag worden verkregen.



## Opdracht

Opdrachtgever	Geofoxx	Rapportnummer	V231001258 versie 1
Contactpersoon	Dhr. R. Stegge	Datum opdracht	11-10-2023
Adres	Eektestraat 10-12	Datum ontvangst	11-10-2023
Postcode en plaats	7575 AP Oldenzaal	Datum rapportage	12-10-2023
Projectcode	20230674	Pagina	1 van 1
Project omschrijving	Hogedijk 3b te Markelo		

Naam	W02(1)	Datum monsternamen	11-10-2023
Monstersoort	Grond	Datum analyse	12-10-2023
Monsternamen door	Opdrachtgever	Barcode	
Analyse methode	Asbest in bodem m.b.v. microscopie - conform AS 3000, AP04 SG6 en NEN 5898 (Q)		

Q = door RvA geaccrediteerd

## Deelmonsters

Nummer	Boornaam	Begin diepte	Eind diepte	Barcode
1	W02-1	0	35	AM14487898

## Resultaten

Parameter	Concentratie		95% betrouwbaarheidsinterval				Eenheid
			Ondergrens		Bovengrens		
	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	
Droge stof	88,9						%
Massa monster (veldnat)	13,8						kg
Massa monster (droog)	12,3						kg
Chrysotiel (serpentine)	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Amosiet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Crocidoliet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Per mineralogische groep							
Niet hechtgeb. serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Hechtgebonden serpentine	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal serpentine	n.a.	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Niet hechtgeb. amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Hechtgebonden amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal							
Niet hechtgeb. asbest	<2	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds
Hechtgebonden asbest	<2	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal asbest	<2	n.a.	-	-	1,4	1,4	mg/kg ds

n.a. = niet aantoonbaar

Gewogen concentratie asbest : totaal asbest serpentin + 10\*totaal asbest amfibool (mg/kg.ds).

Dit monster is droog gezeefd.

Aanvullende analyseresultaten volgen hieronder.

Analyse	Fractie > 20 mm	Fractie 8 - 20 mm	Fractie 4 - 8 mm	Fractie 2 - 4 mm	Fractie 1 - 2 mm	Fractie 0,5 - 1 mm	Fractie < 0,5 mm	Fractie Totaal
Zeven (g)	0	301	177	99	240	292	11187	12296
Afgezochte deel fractie (%)	100	100	100	100	20	5		

NHG = Niet hechtgebonden.

HG = Hechtgebonden.

## Conclusie en/of opmerkingen:

Het aangeboden monster bevat geen asbest.

Hoofdanalist laboratorium

Mw. ing. E. Kingma



Dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

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

Eurofins ACMAA Testing is niet aansprakelijk voor interpretaties en conclusies die gedaan zijn naar aanleiding van de verkregen resultaten.

Nadere informatie over de toegepaste methodes en prestatiekenmerken is beschikbaar en kan op aanvraag worden verkregen.





## Bijlage 5: Foto's

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4







## Bijlage 6: Onafhankelijkheidsverklaring

## Logboek MKB - Onafhankelijkheidsverklaring Milieukundige begeleiding



**Naam** : Jeroen de Vries  
**Functie** : Processturing en verificatie  
**Locatie** : Hogedijk 3b te Markelo  
**Projectnummer** : 20230674

### Verklaring:

Hierbij verklaar ik, dat ik tijdens alle kritische momenten van de sanering aanwezig ben geweest en heb toegezien op een juiste uitvoering. De opdrachtgever en de uitvoerder van de sanering zijn geen zuster- of moederbedrijf en komen niet uit de eigen organisatie, waardoor de onafhankelijkheid is gewaarborgd.

Geofoxx voert de milieukundige processturing en/of verificatie uit volgens de BRL SIKB 6000 (Milieukundige begeleiding van (water-)bodemsaneringen en nazorg. Daarbij wordt opgemerkt dat Geofoxx geen enkel belang heeft bij het sturen van de saneringswerkzaamheden en/of de resultaten van de verificatie. Tevens verklaar ik dat de milieukundige processturing en verificatie onafhankelijk van de opdrachtgever zijn uitgevoerd conform de eisen van BRL SIKB 6000, SIKB 6001 'Milieukundige begeleiding land-bodemsanering met conventionele methoden'.

### Ondertekening

**Plaats** : Markelo  
**Datum** : 11-10-2023

**Handtekening werknemer** :