

Archimil B.V.
T.a.v. Bas van den Bosch
Postbus 136
5720 AC ASTEN

Analysecertificaat

Datum: 27-Jul-2023

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2023109454/1
Uw project/verslagnummer	C230167
Uw projectnaam	Bo Stationstraat/Haspelweg Deurne
Uw ordernummer	
Uw datum aanlevering monster(s)	26-Jul-2023

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
De analyse resultaten hebben alleen betrekking op het beproefde object.

De grondmonsters worden tot 4 weken na datum ontvangst bewaard en watermonsters tot 2 weken na datum ontvangst. Zonder tegenbericht worden de monsters nadien afgevoerd.
Indien de monsters langer bewaard dienen te blijven verzoeken wij U dit exemplaar uiterlijk 1 werkdag voor afloop van de standaardbewaarperiode ondertekend aan ons te retourneren. Voor de kosten van het langer bewaren van monsters verwijzen wij naar de prijslijst.

Bewaren tot:

Datum:

Naam:

Handtekening:

Wij vertrouwen erop uw opdracht hiermee naar verwachting te hebben uitgevoerd, mocht U naar aanleiding van dit analysecertificaat nog vragen hebben verzoeken wij U contact op te nemen met de afdeling Verkoop en Advies.

Met vriendelijke groet,

Eurofins Analytico B.V.



Ing. A. Veldhuizen
Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
NL-3771NB Barneveld
+31 (0)34 242 63 00
Info-env@eurofins.nl
www.eurofins.nl

Venecoweg 5
B-9810 Nazareth
+32 (0)9 222 77 59
belgie-env@eurofins.be
www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC: 09088623
BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer C230167
 Uw projectnaam Bo Stationstraat/Haspelweg Deurne
 Uw ordernummer
 Uw monsternemer Jan Timmermans

Certificaatnummer/Versie 2023109454/1
 Startdatum analyse 26-Jul-2023
 Datum einde analyse 27-Jul-2023
 Rapportagedatum 27-Jul-2023/09:46
 Bijlage A, B, C
 Pagina 1/2

Analyse	Eenheid	1	2	3
Metalen				
S Barium (Ba)	µg/L	79	37	37
S Cadmium (Cd)	µg/L	<0.20	0.65	<0.20
S Kobalt (Co)	µg/L	<2.0	15	<2.0
S Koper (Cu)	µg/L	2.7	23	2.9
S Kwik (Hg)	µg/L	<0.050	<0.050	<0.050
S Molybdeen (Mo)	µg/L	<2.0	<2.0	<2.0
S Nikkel (Ni)	µg/L	<3.0	27	4.3
S Lood (Pb)	µg/L	<2.0	<2.0	<2.0
S Zink (Zn)	µg/L	<10	230	28
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen				
S Benzeen	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Toluene	µg/L	0.23	<0.20	<0.20
S Ethylbenzeen	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S o-Xyleen	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S m,p-Xyleen	µg/L	0.21	<0.20	<0.20
S Xylenen (som) factor 0,7	µg/L	0.28	0.21 ¹⁾	0.21 ¹⁾
BTEX (som)	µg/L	<0.90	<0.90	<0.90
S Naftaleen	µg/L	0.067	<0.020	<0.020
S Styreen	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen				
S Dichloormethaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Trichloormethaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Tetrachloormethaan	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S Trichlooretheen	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Tetrachlooretheen	µg/L	0.15	<0.10	<0.10
S 1,1-Dichloorethaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S 1,2-Dichloorethaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S 1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S 1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S cis 1,2-Dichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
Nr. Uw monsteromschrijving				
1	523 (350-450)	Opgegeven monsternatrix		Monster nr.
2	533 (340-440)	Water (AS3000)		13765559
3	Pb1302 (355-455)	Water (AS3000)		13765560
		Water (AS3000)		13765561

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
 IBAN: NL71BNPA0227924525
 BIC: BNPANL2A
 KvK/CoC: 09088623
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
 R: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting
 S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting
 V: VLAREL erkende verrichting
 W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
 Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.



TESTEN
 RvA L010

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	C230167	Certificaatnummer/Versie	2023109454/1
Uw projectnaam	Bo Stationstraat/Haspelweg Deurne	Startdatum analyse	26-Jul-2023
Uw ordernummer		Datum einde analyse	27-Jul-2023
Uw monsternemer	Jan Timmermans	Rapportagedatum	27-Jul-2023/09:46
		Bijlage	A, B, C
		Pagina	2/2

Analyse	Eenheid	1	2	3
S trans 1,2-Dichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
CKW (som)	µg/L	<1.6	<1.6	<1.6
S Tribroommethaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Vinylchloride	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S 1,1-Dichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10	<0.10
S 1,2-Dichloorethenen (Som) factor 0,7	µg/L	0.14 ¹⁾	0.14 ¹⁾	0.14 ¹⁾
S 1,1-Dichloorpropaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S 1,2-Dichloorpropaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S 1,3-Dichloorpropaan	µg/L	<0.20	<0.20	<0.20
S Dichloorpropanen som factor 0.7	µg/L	0.42	0.42	0.42
Minerale olie				
Minerale olie (C10-C12)	µg/L	<10	<10	<10
Minerale olie (C12-C16)	µg/L	<10	<10	<10
Minerale olie (C16-C21)	µg/L	<10	<10	<10
Minerale olie (C21-C30)	µg/L	<15	<15	<15
Minerale olie (C30-C35)	µg/L	11	<10	<10
Minerale olie (C35-C40)	µg/L	<10	<10	<10
S Minerale olie totaal (C10-C40)	µg/L	<50	<50	<50

Nr.	Uw monsteromschrijving	Opgegeven monstermatrix	Monster nr.
1	523 (350-450)	Water (AS3000)	13765559
2	533 (340-440)	Water (AS3000)	13765560
3	Pb1302 (355-455)	Water (AS3000)	13765561

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
 IBAN: NL71BNPA0227924525
 BIC: BNPANL2A
 KvK/CoC: 09088623
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01



Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
 R: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting
 S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting
 V: VLAREL erkende verrichting
 W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
 Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door
 TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het
 Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

Akkoord
 Pr. coörd.



Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2023109454/1

Pagina 1/1

Monster nr.	Uw monsteromschrijving			Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
Barcode	Boornr	Van	Tot		
13765559	523 (350-450)				
0680683676	523	350	450	26-Jul-2023	1
0680683690	523	350	450	26-Jul-2023	2
0801105850	523	350	450	26-Jul-2023	3
13765560	533 (340-440)				
0801106007	533	340	440	26-Jul-2023	1
0680683634	533	340	440	26-Jul-2023	2
0680659718	533	340	440	26-Jul-2023	3
13765561	Pb1302 (355-455)				
0801105856	Pb1302	355	455	26-Jul-2023	1
0680683664	Pb1302	355	455	26-Jul-2023	2
0680683674	Pb1302	355	455	26-Jul-2023	3

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
 IBAN: NL71BNPA0227924525
 BIC: BNPPNL2A
 KvK/CoC: 09088623
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

**Bijlage (B) met opmerkingen behorende bij analysecertificaat 2023109454/1**

Pagina 1/1

Opmerking 1)De toetswaarde van de som is gelijk aan de sommatie van $0,7 \star RG$ **Eurofins Analytico B.V.**

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
+31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC: 09088623
BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2023109454/1

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Metalen			
Barium (Ba)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Cadmium (Cd)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Kobalt (Co)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Koper (Cu)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Kwik (Hg)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Molybdeen (Mo)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Nikkel (Ni)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Lood (Pb)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Zink (Zn)	W0421	ICP-MS	pb 3110-3 en NEN-EN-ISO 17294-2
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen			
Aromaten (BTEXN)	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Xylenen som AS3000	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Styreen	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen			
VOCl (11)	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Tribroommethaan (Bromoform)	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Vinylchloride	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
1,1-Dichlooretheen	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
DiClEtheen som AS3000	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
1,1-Dichloorpropan	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
1,2-Dichloorpropan	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
1,3-Dichloorpropan	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
DiChlprop. som AS3000	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Minerale olie			
Minerale olie (C10-C40)	W0215	GC-FID	pb 3110-5

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie april 2022.

Archimil B.V.
T.a.v. Bas van den Bosch
Postbus 136
5720 AC ASTEN

Analysecertificaat

Datum: 28-Jul-2023

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2023109656/1
Uw project/verslagnummer	C230167
Uw projectnaam	Bo Stationstraat/Haspelweg Deurne
Uw ordernummer	
Uw datum aanlevering monster(s)	27-Jul-2023

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
De analyse resultaten hebben alleen betrekking op het beproefde object.

De grondmonsters worden tot 4 weken na datum ontvangst bewaard en watermonsters tot 2 weken na datum ontvangst. Zonder tegenbericht worden de monsters nadien afgevoerd.
Indien de monsters langer bewaard dienen te blijven verzoeken wij U dit exemplaar uiterlijk 1 werkdag voor afloop van de standaardbewaarperiode ondertekend aan ons te retourneren. Voor de kosten van het langer bewaren van monsters verwijzen wij naar de prijslijst.

Bewaren tot:

Datum:

Naam:

Handtekening:

Wij vertrouwen erop uw opdracht hiermee naar verwachting te hebben uitgevoerd, mocht U naar aanleiding van dit analysecertificaat nog vragen hebben verzoeken wij U contact op te nemen met de afdeling Verkoop en Advies.

Met vriendelijke groet,

Eurofins Analytico B.V.



Ing. A. Veldhuizen
Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
NL-3771NB Barneveld
+31 (0)34 242 63 00
Info-env@eurofins.nl
www.eurofins.nl

Venecoweg 5
B-9810 Nazareth
+32 (0)9 222 77 59
belgie-env@eurofins.be
www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC: 09088623
BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	C230167	Certificaatnummer/Versie	2023109656/1
Uw projectnaam	Bo Stationstraat/Haspelweg Deurne	Startdatum analyse	27-Jul-2023
Uw ordernummer		Datum einde analyse	28-Jul-2023
Uw monsternemer	Jan Timmermans	Rapportagedatum	28-Jul-2023/08:56
		Bijlage	A, C
		Pagina	1/1

Analyse	Eenheid	1
Metalen		
S Arseen (As)	µg/L	<5.0
S Chroom (Cr)	µg/L	1.1
Extern / Overig onderzoek		
Overig onderzoek	Uitgevoerd	

Nr. Uw monsteromschrijving
1 533 (340-440)

Opgegeven monstermatrix
Water (AS3000)
Monster nr.
13766367

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
+31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC: 09088623
BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01



Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
A: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting
S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting
V: VLAREL erkende verrichting
W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.



Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2023109656/1

Pagina 1/1

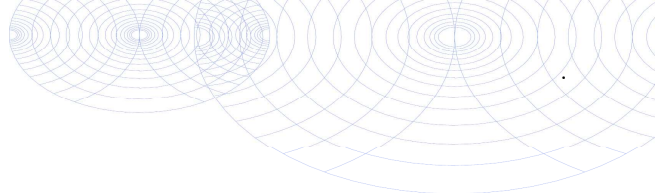
Monster nr.	Uw monsteromschrijving				
Barcode	Boornr	Van	Tot	Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
13766367	533 (340-440)				
0801106007	533	340	440	26-Jul-2023	1
0680683634	533	340	440	26-Jul-2023	2
0680659718	533	340	440	26-Jul-2023	3

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
 IBAN: NL71BNPA0227924525
 BIC: BNPA NL2A
 KvK/CoC: 09088623
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.



Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2023109656/1

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Metalen			
Arseen (As)	W0421	ICP-MS	pb 3150-1/2 & NEN-EN-ISO 17294-2
Chroom (Cr)	W0421	ICP-MS	pb 3150-1/2 & NEN-EN-ISO 17294-2
Extern / Overig onderzoek			
Overig onderzoek (i.o.m. Analytico)	P0962	Interne procedure	Eigen methode

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie april 2022.



Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
 IBAN: NL71BNPA0227924525
 BIC: BNPANL2A
 KvK/CoC: 09088623
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

bijlage 6
referenties

1. Nederlands Normalisatie-Instituut, *bodem-landbodem, onderzoeksstrategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek NEN 5725*, zonder plaats, december 2017.
2. Nederlands Normalisatie-instituut, *bodem-landbodem, Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond NEN 5740:A1*, februari 2016.
3. *Protocol 2001*, plaatsen van handboringen en peilbuizen, maken van boorbeschrijvingen, nemen van grondmonsters en waterpassen, SIKB versie 6.0, februari 2018.
4. *Protocol 2002*, het nemen van grondwatermonsters, SIKB versie 6.0, februari 2018.
5. *Leidraad Bodembescherming*, Den Haag, september 1990, (bijgewerkte uitgave).
6. Dienst Grondwaterverkenning TNO, *Grondwaterkaart van Nederland centrale slenk, Delft/Oosterwolde*, november 1983.
7. RIVM, *Aanpak van veldonderzoek bij gevallen van lokale bodemverontreiniging*, Den Haag, januari 1985 (Reeks Bodembescherming nr. 56).
8. Ministerie van VROM, *Circulaire bodemsanering 2013*, Den Haag, 2013.
9. Ministerie van VROM, *Besluit Bodemkwaliteit*, Den Haag, januari 2021
10. Ministerie van VROM, *Regeling Bodemkwaliteit*, Den Haag, januari 2021
11. Ministerie van VROM, *Besluit Uniforme Saneringen*, Den Haag, februari 2006

bijlage 7
historisch onderzoek

Rapport C230167.007.R1/BB0

Los bijgevoegd

memonummer: 20241111-492145-bodem-Groene Heerlijkheid
betreft: Bodem De Groene Heerlijkheid



Bijlage 5: onderzoek nr 2a1: evaluatierapport grondsanering, rapportnummer 240461_EVA-BUS_IMM.BKK, 8 oktober 2024

**EVALUATIERAPPORT
GRONDSANERING
(conform Regeling uniforme saneringen)
LOCATIE**

STATIONSSTRAAT-HASPELWEG

DEURNE

(NB076231825)



Colofon

BKK Advies

Bezoekadres: Kruisstraat 6
5768 RW MEIJEL

tel: 077-4661141

e-mail: info@bkk-advies.nl



Projectgegevens

Rapportnummer:	240461_EVA-BUS_IMM.BKK
Projectlocatie:	Deurne, Stationsstraat-Haspelweg (De Groene Heerlijkheid)
Datum rapport:	08 oktober 2024
Status:	Definitief
Opdrachtgever:	Antea Group Nederland t.a.v. de Heer M. Scholten Postbus 40 4900 AA Oosterhout
Saneerder:	AM B.V. Ptolemaeuslaan Postbus 4052 3502 HB Utrecht
Categorie:	Immobiel (versie 4.1)

Auteur (projectleider)

P.W.H. Kessels

Interne controle:

R.W.H. Raaijmakers

Kwaliteit en verbetering van product en proces hebben bij BKK Bodemadvies bv een hoge prioriteit. BKK Bodemadvies hanteert daartoe een kwaliteitssysteem volgens de NEN-EN-ISO 9001: 2008, certificaatnummer nr. EC-KWA-00050.

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of anderszins zonder voorafgaande, schriftelijke toestemming van de opdrachtgever of BKK Bodemadvies bv.



INHOUDSOPGAVE

EVALUATIEVERSLAG SANERING	1
BUS evaluatie categorie Immobiel (versie 4.1).....	3

TEKENINGEN

1. Geografische situatie saneringslocatie
2. Kadastraal overzicht saneringslocatie en vastgoedgegevens
3. Overzichtstekening met ontgravingsplan (BUS melding)
4. Ontgravingstekening met controlemonsters

BIJLAGEN

Bijlage I	Kopie melding BUS-sanering
Bijlage II	Kopie overige meldingsformulieren
Bijlage III	Informatie afgevoerd verontreinigd materiaal
Bijlage IV	Analysecertificaten controlemonsters en toetsingen Rbk
Bijlage V	Fotobijlage sanering

EVALUATIEVERSLAG SANERING

BUS evaluatie categorie Immobiel (versie 4.1)

In opdracht van Antea Group Nederland (en in naam van de saneerder, AM B.V.) heeft BKK Bodemadvies bv te Meijel de milieukundige begeleiding verzorgd tijdens de sanering van de sterk verontreinigde grond met diverse parameters binnen de locatie Stationsstraat-Haspelweg te Deurne (project De Groene Heerlijkheid).

De sanering heeft betrekking gehad op gedeelten van het perceel dat kadastraal bekend staat bij de gemeente Deurne met sectie M, perceel 1792.

Functiescheiding:

De opdrachtnemer "BKK Bodemadvies bv" waarborgt dat aan de functionele scheiding, zoals bedoeld in paragraaf 3.1 van BRL SIKB 6000 (vigerend) wordt voldaan en dat er geen opdrachten worden uitgevoerd indien de eigenaar van de saneringslocatie tot de organisatie van de opdrachtnemer behoort.

Doel van het evaluatierapport en de sanering

Het doel van het evaluatierapport is het vanuit milieukundig oogpunt beschrijven van de uitgevoerde saneringswerkzaamheden, het vastleggen van het bereikte saneringsresultaat en het toetsen van de doelstellingen uit de BUS-melding.

Referentiekader

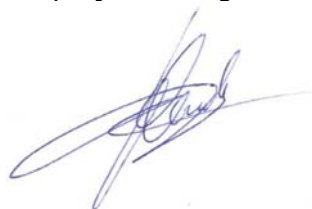
De werkzaamheden zijn uitgevoerd conform de BRL SIKB 6000. BKK Bodemadvies bv te Meijel is gecertificeerd voor de Beoordelingsrichtlijn voor het procescertificaat milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem en nazorg met als toepassingsgebied: Protocol 6005: (milieukundige begeleiding van graven in de bodem en saneren van de bodem). Vanuit de Aanvullingswet bodem valt onderhavige BUS evaluatie onder overgangsrecht.

Verklaring in persoon:

De bodemsanering is milieukundig begeleid voor wat de milieukundige processturing en verificatie betreft door de heer J. Nellen (BKK Bodemadvies bv):

John Nellen

De projectleiding is verzorgd door de heer Peter Kessels (BKK Bodemadvies bv):



Bijlage evaluatie toets controlemonsters

Zie onderstaande gegevens betreffende de controlemonsters behorend bij de eindkwaliteit van de achtergebleven bodem.

Controlemonsters grondsanering

Tijdens de grondsanering zijn van de ontgravingsbodem per maximale oppervlakte van 100 m² – afgeleid uit de BRL 6005 – controlemonsters samengesteld (bestaande uit een representatief aantal grepen).

Van de wanden is voor een maximaal oppervlak van 50 m² een controlemonster samengesteld. In totaal zijn van de grondsanering (putwanden en putbodem) 18 controlemonsters geanalyseerd.

Bij de monstercodering is de volgende systematiek aangehouden:

PB : putbodemmonster
 PW : wandmonster
 _ASB : asbest (zie spot 4)
 _MO : minerale olie (zie spot 12.3)
 _As : arseen (zie spot 3)

De analyses zijn uitgevoerd door het geaccrediteerde laboratorium Eurofins-Omegam B.V. te Amsterdam.

De controlemonsters zijn op de tekening (in de bijlage tekening 4) aangegeven en de analysecertificaten zijn als bijlage IV bijgevoegd. In bijlage IV zijn eveneens de toetsingen opgenomen ten opzichte van de kwaliteitseisen conform tabel 1 van de Regeling bodemkwaliteit (Rbk).

In tabel 1 worden de analyseresultaten van de grondmonsters weergegeven en getoetst of ze voldoen aan de terugsanereerwaarde conform de BUS-melding.

Tabel 1: Toets controlemonsters sanering

Monster	Eind - bemonstering	Traject (m-mv)	datum	Terug- saneerwaarde	gehalte (mg / kgds)	Toetsing (klasse Wonen)
Spot 3 Arseen						
PW01	Ja	0-0,7	26-09-24	15	15	Voldoet
PB01	Nee*	0,8-1,0	26-09-24	15	26	Voldoet niet
PB01_2	Ja	1,1-1,3	27-09-24	15	<4,0	Voldoet
PW02	Ja	0-1,0	27-09-24	15	4,8	Voldoet
PW03	Ja	0-1,0	27-09-24	15	13	Voldoet
PW04	Nee*	0-1,0	27-09-24	15	64	Voldoet niet
PW04_2	Nee*	0-1,0	30-09-24	15	18	Voldoet niet
PW04_2b	Ja	0-1,0	01-10-24	15	<4,0	Voldoet
PB02	Nee*	0,8-1,0	27-09-24	15	36	Voldoet niet
PB02_2	Nee*	1,1-1,3	30-09-24	15	33	Voldoet niet
PB02_2b	Ja	1,1-1,3	01-10-24	15	5,5	Voldoet
PB03	Ja	1,1-1,3	30-09-24	15	<4,0	Voldoet
Spot 4 Asbest						
PB01	Ja	1,1-1,3	27-09-24	0	<0,3	Voldoet
PW01	Ja	0-1,0	27-09-24	0	<0,3	Voldoet
PW02	Ja	0-1,0	27-09-24	0	<0,3	Voldoet
Spot 12.3 Minerale olie						
PB01	Ja	1,4-1,6	27-09-24	38	<35	Voldoet
PW01	Ja	0,5-1,3	27-09-24	38	<35	Voldoet
PW02	Ja	0,5-1,3	27-09-24	38	<35	Voldoet

* = aanvullend gesaneerd

PW = putwand

PB = putbodem



Evaluatie Immobil BUS sanering

Administratieve gegevens (invullen door overheid)

	dag	maand	jaar
Datum van ontvangst			
Behandelnummer			
Dossier			

1 Saneringslocatie

1.1	Identificatienummer melding	N B 0 7 6 2 3 1 8 2 5 > 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	Locatienaam	(De Groene Heerlijkheid) Stationsstraat-Haspelweg te Deurne																															
1.3	Adres	<table><tr><td colspan="8">Straat</td><td>Huisnummer</td><td>Huisletter</td><td>Toevoeging</td></tr><tr><td colspan="8"> Stationsstraat/Haspelweg </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>										Straat								Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	Stationsstraat/Haspelweg										
Straat								Huisnummer	Huisletter	Toevoeging																							
Stationsstraat/Haspelweg																																	
1.4	Kadastrale gegevens	<table><tr><td colspan="4">Postcode</td><td colspan="6">Plaats</td></tr><tr><td colspan="4"> 5 7 5 1 J H </td><td colspan="6"> Deurne </td></tr></table>										Postcode				Plaats						5 7 5 1 J H				Deurne							
Postcode				Plaats																													
5 7 5 1 J H				Deurne																													
		Kadastrale gemeente	Sectie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter																										
Kadastraal perceel 1		Deurne	M	1792	16781 m²	255 m²	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.																										
Kadastraal perceel 2					m²	m²																											
Kadastraal perceel 3					m²	m²																											
Kadastraal perceel 4					m²	m²																											
Kadastraal perceel 5					m²	m²																											
Kadastraal perceel 6					m²	m²																											
Kadastraal perceel 7					m²	m²																											
Kadastraal perceel 8					m²	m²																											
Kadastraal perceel 9					m²	m²																											
Kadastraal perceel 10					m²	m²																											
Kadastraal perceel 11					m²	m²																											

> Recente kadastrale gegevens (kadastrale kaart met eigendomsverhoudingen niet ouder dan 3 maanden) **verplicht** toevoegen

2 Saneerder

(Bedrijfs)Naam

2.1 Contactgegevens saneerder

AM B.V.

Contactpersoon

Mayk Swinkels

2.2 Saneerder is

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

> NAW-gegevens saneerder en eigena(a)r(en)/erfpachter(s) volledig invullen bij 1.1

☒ Anders, namelijk Ontwikkelaar

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

☒ ja☐ nee

Overige anorganische stoffen

☐ ja☒ nee

Pak

☐ ja☒ nee

Organochloor bestrijdingsmiddelen

☐ ja☒ nee

Minerale olie

☒ ja☐ nee

Asbest

☒ ja☐ nee

4 Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 Het gebruik van de saneringslocatie is

Gebruik

Huidig

Toekomstig

(Wonen met) moestuin of volkstuin

☐☐

Wonen met (sier)tuin

☐☒

Plaatsen waar kinderen spelen

☐☐

Natuur

☐☐

Landbouw

☐☐

Groen met natuurwaarden

☐☐

Overig (openbaar) groen

☐☐

Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)

☐☐

Infrastructuur

☐☐

Bedrijfsterrein, industrie

☒☐

Overig namelijk,

☐☐

5 Saneringsuitvoering

5.1 De startdatum van de sanering was

dag		maand		jaar			
2	8	0	9	2	0	2	4

5.2 De einddatum van de sanering was

dag		maand		jaar			
0	7	1	0	2	0	2	4

5.3 Afronding van de sanering is gemeld op

dag		maand		jaar			
0	7	1	0	2	0	2	4

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?	Gedurende de gehele sanering (kritische werkzaamheden)
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, specificeer 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	€ 50000,00

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
		☐ 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	225 m ²																																													
6a.2	Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld was	1,00 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																																													
6a.4	De kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte blijkt uit put- en wandmonsters, kwaliteit in tabel invullen	<table><thead><tr><th>Bodem/wand/ boring</th><th>Monsternummer</th><th>Te saneren stof</th><th>Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)</th><th>Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Bodem</td><td>Voor toetsingen van</td><td>zie blz 2 evaluatie</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Wand</td><td>de diverse</td><td>en bijlage IV</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>componenten</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)	Bodem	Voor toetsingen van	zie blz 2 evaluatie			Wand	de diverse	en bijlage IV				componenten																												
Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangetoond gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)																																											
Bodem	Voor toetsingen van	zie blz 2 evaluatie																																													
Wand	de diverse	en bijlage IV																																													
	componenten																																														
	> 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 ¹	Omvang	Kenmerk milieuhygiënische verklaring ²	Herkomst
	m ³		
	m ³		
	m ³		
	m ³		

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

² 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 m²

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 m³

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

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

¹ Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde,

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

³ 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

Zo nee, waarom niet?

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

6c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

6c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is m²

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 m³

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 ¹	Kwaliteitsklasse ²	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring ³	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m ²	m
				m ²	m

¹ Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde,

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

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

	Materiaal	Kenmerk milieuhygiënische verklaring ¹	Oppervlakte	Dikte
6c.6 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	Asfalt		m²	m
> Geef met een overzichtstekening duidelijk aan waar en in welke dikte de afdeklaag en eventuele aanvullaag is aangebracht. Illustreer dit zonodig met een dwarsprofiel.	Asfaltbeton		m²	m
	Beton		m²	m
	Stelconplaten		m²	m
	Klinkers/tegels		m²	m
	Bebouwing		m²	m
	Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel		m²	m
	Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel		m²	m
	Anders, namelijk:			

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

6d Ontgraven dunne stedelijke ophooglaag en aanbrengen aanvullaag

6d.1 De oppervlakte die is ontgraven is m²

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

	Bodem/wand/ boring	Monsternummer	Te saneren stof	Aangehouden gehalte eindsituatie (mg/kg.ds)	Terugsaneerwaarde (mg/kg ds)
6d.4 De kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte blijkt uit put- en wandmonsters, kwaliteit in onderstaande tabel invullen:					
> 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 aanvullaag is

Grondsoort/ materiaal ¹	Kwaliteitsklasse ²	Kenmerk milieu- hygiënische verklaring ³	Herkomst	Oppervlakte	Dikte
				m²	m
				m²	m

¹ Bijvoorbeeld Zand, Zavel, Klei, Teelaarde, etc

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

³ Kenmerk van partijkeuring, erkende kwaliteitsverklaring of fabrikant-eigenverklaring

7

Grondafvoer en grondverwerking

	Afalstroomnummer ¹ /meldingsnummer Bbk ²	Kwaliteitsklasse ³	Omvang		Bestemming
7.1 In geval van afvoer van grond of overige materialen vul de tabel in	11V6M020384	Niet toepasbaar	33 m ³	59 ton	Theo Pouw Weert
	106252024338	Niet toepasbaar	128 m ³	230 ton	Jansen Helmond
> 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 ³	ton	

¹ naar een verwerker² naar een toepassingslocatie³ < 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 ³
	Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m ³
> Geef op tekening aan waar grond herschikt is	Onder bebouwing	m ³

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.

In tegenstelling tot het gemelde in de BUS melding heeft er geen opslag plaatsgevonden van verontreinigde grond. Deze is gelijk afgevoerd naar een erkend acceptant (BRL7500).

De locatie is vooralsnog niet aangevuld aangezien er nog een aanvullende fase sanering plaatst zal vinden en in verband met ontwikkelingsplannen dit in een later stadium nog dient te gebeuren.

In bijlage III is de overzichtstekening opgenomen met de controlemonsters en saneringscontour.

10 Bijlagen

- 10.1 Bij de evaluatie dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd

> Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in

Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uittreksel met de eigendomssituatie	☒ ja
Bemonsteringskaart (eindcontrole):	
- Putwanden	☒ ja ☐ nvt
- Putbodem	☒ ja ☐ nvt
Ontgravingstekening (en evt. dwarsprofiel) met:	
- Plaats van ontgraving	☒ ja ☐ nvt
- Plaats van herschikte grond	☐ ja ☒ nvt
- Ligging van aangebrachte leeflaag, afdeklaag of aanvullaag	☐ ja ☒ nvt
Melding wijzigingen (BUS)	☐ ja ☒ nvt
Overzicht afgevoerde vrachten verontreinigde grond of overige materialen	☒ ja ☐ nvt
Analysecertificaten grondmonsters	☒ ja ☐ nvt
Kwaliteitsverklaring aan vulgrond en/of afdeklaag	☐ ja ☒ nvt
Overig fotobijlage van de saneringswerkzaamheden	☒ ja ☐ nvt

> Indien bijgevoegd, geef aan welke

11 Contactgegevens

- 11.1 Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)

(Bedrijfs)Naam	AM B.V.			
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Dhr.	M. Swinkels			
Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
Runnenburg	13			
Postcode	Plaats			
3 9 8 1 A Z	Bunnik			
Telefoonnummer	E-mailadres			

- 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

(Bedrijfs)Naam	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.			
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Dhr.	H. Heijtmeijer			
Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
De Poort	3	a		
Postcode	Plaats			
5 7 5 1 C N	Deurne			
Telefoonnummer	E-mailadres			
088 730 05 00	info@voergroepzuid.nl			

11.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam

BKK Bodemadvies BV

Dhr/Mw Contactpersoon

Dhr. P. Kessels

Straat

Kruisstraat

Huisnummer

6

Huisletter

Toevoeging

Postcode

5 7 6 8 R W

Plaats

Meijel

Telefoonnummer

077-4661141

E-mailadres

inf@bkk-advies.nl

11.4 Milieukundig begeleider (processturing)

(Bedrijfs)Naam

BKK Bodemadvies bv

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider

Dhr. P. Kessels

Straat

Kruisstraat

Huisnummer

6

Huisletter

Toevoeging

Postcode

5 7 6 8 R W

Plaats

Meijel

Telefoonnummer

077-4641141

E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl

Dhr/Mw Naam milieukundig begeleider

Dhr. J. Nellen

Telefoonnummer

06-46347292

E-mailadres

j.nellen@bkk-advies.nl

11.5 Milieukundig begeleider (verificatie)

(Bedrijfs)Naam

zie 12.4 Milieukundige begeleider processturing

Dhr/Mw Contactpersoon/projectleider

Zie 11.4 processturing

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

11.6 Aannemer (uitvoerder sanering)

(Bedrijfs)Naam

Visser Hoogeloon

Dhr/Mw Contactpersoon

Straat

Stokkelen

Huisnummer

31

Huisletter

Toevoeging

Postcode

5 5 2 1 N D

Plaats

Eersel

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
Postcode		Plaats		
Telefoonnummer		E-mailadres		

11.7b Overige betrokkenen 2

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

11.7c Overige betrokkenen 3

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

11.7d Overige betrokkenen 4

Rol				
(Bedrijfs)Naam				
Dhr/Mw	Contactpersoon			
Straat			Huisnummer	Huisletter
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.

Naam (in blokletters)

AM BV namens Voergroepzuid

Datum

0 7 1 0 2 0 2 4

Plaats

Bunnik / Deurne

Handtekening

Naam (in blokletters)

De heer J. Nellen (zie blz 2 evaluatie)

Datum

0 7 1 0 2 0 2 4

Plaats

Meijel

Handtekening

Naam (in blokletters)

De heer P. Kessels (zie machtiging)

Datum

0 7 1 0 2 0 2 4

Plaats

Meijel

Handtekening

12.1 Ondertekening saneerder (opdrachtgever van de sanering)

- > 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)

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

Antea Group
Businesslijn Milieu & Veiligheid
T.a.v. de heer M. Scholten
Postbus 40
4904 SJ OOSTERHOUT

datum
uw brief van -
uw kenmerk -
ons kenmerk 496656.100
onderwerp Machtiging voor bodemsanering Voergroepzuid Deurne

Geachte heer Scholten,

Hierbij machtig ik, namens Voergroepzuid, Bkk-advies voor het verrichten van onderstaande werkzaamheden inzake het bodemsaneringsproject op de locatie Stationsstraat-Haspelweg te Deurne, Kadastrale perceel M1792,M207, M1154, M1213, M1348, M1349, M1350, M1512 en M1881.

- Het uitvoeren van de milieukundige begeleiding (processturing en/of verificatie).
- Het eventueel ondertekenen van transportbonnen voor de afvoer van verontreinigde grond.
- Het opstellen en indienen van een evaluatieverslag na beëindiging van de saneringsactiviteiten.

Namens Voergroepzuid

Contactpersoon: H.D. Heijmeijer

Plaats: Deurne

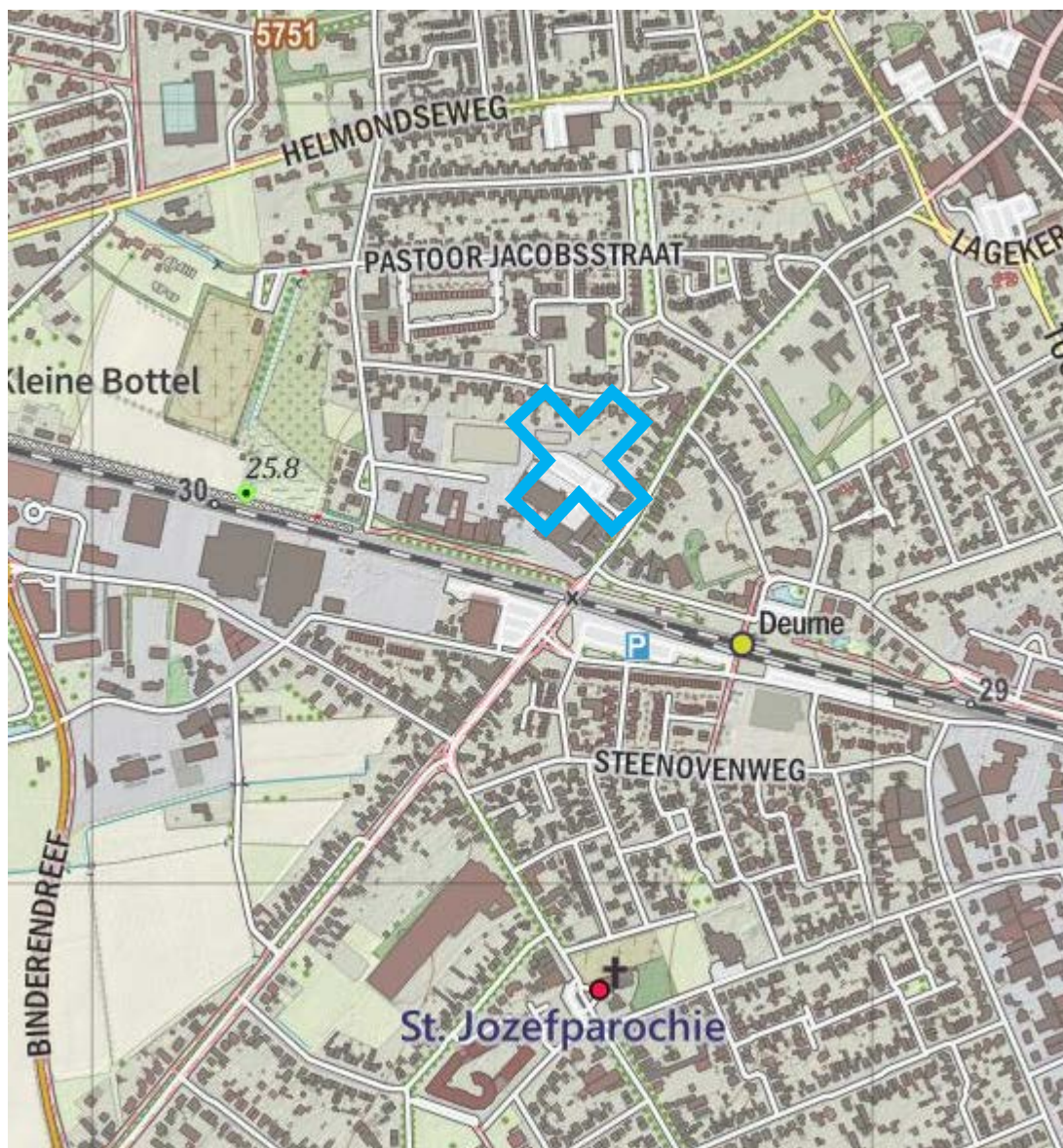
Datum: 16-09-2024

Handtekening: 

TEKENINGEN

Tekening 1

Geografische situatie saneringslocatie



Hierbinnen bevindt zich de saneringslocatie

aangeduid met een het symbool:



Adres: Stationsstraat-Haspelweg, Deurne

Coördinaten: X 182.583 Y 385.533

Bron: Door Janwillemvanaalst - Eigen werk, CC BY-SA 3.0,

<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=32245275>



Tekening 2

Kadastraal overzicht saneringslocatie en vastgoedgegevens



12345

25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Schaal 1: 2000

Kadastrale gemeente

Sectie

Perceel

Deurne

M

1792

Voor een eensluitend uittreksel, geleverd op 8 oktober 2024

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





12345
25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Schaal 1: 2000

Kadastrale gemeente Deurne

Sectie M

Perceel 1792

kadaster



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.

Voor een eensluitend uittreksel, geleverd op 8 oktober 2024
De bewaarder van het kadaster en de openbare registers



BETREFT	
Deurne M 1792	
UW REFERENTIE	
240461.bkk	
GELEVERD OP	PRODUCTIEORDERNUMMER
08-10-2024 - 13:44	S11188743398
VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M	VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M
07-10-2024 - 14:59	07-10-2024 - 14:59
BLAD	
1 van 2	

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1792 Kadastrale objectidentificatie: 040430179270000		
Locatie	Stationsstraat 122 5751 HJ Deurne BAG identificatie: 0762010000009340 Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen		
Kadastrale grootte	16.781 m²		
Grens en grootte	Vastgesteld		
Coördinaten	182583 - 385533		
Omschrijving	Bedrijvigheid (kantoor) Erf - tuin		
Koopsom	€ 909.552 Met meer onroerend goed verkregen	Koopjaar	2015
Ontstaan uit	Deurne M 375 Deurne M 1117 Deurne M 1177 Deurne M 1395		

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking in de zin van de Wet kenbaarheid publiekrechtelijke beperkingen onroerende zaken	Kennisgeving, vordering, bevel of beschikking, Wet Bodembescherming		
Betrokken bestuursorgaan	Provincie Noord-Brabant		
Afkomstig uit stuk	Hyp4 59278/42	Ingeschreven op	20-12-2010 om 10:50
Overig stuk	Hyp4 60155/110	Ingeschreven op	01-07-2011 om 14:37



BETREFT

Deurne M 1792

UW REFERENTIE

240461.bkk

GELEVERD OP

08-10-2024 - 13:44

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11188743398

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

07-10-2024 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

07-10-2024 - 14:59

BLAD

2 van 2

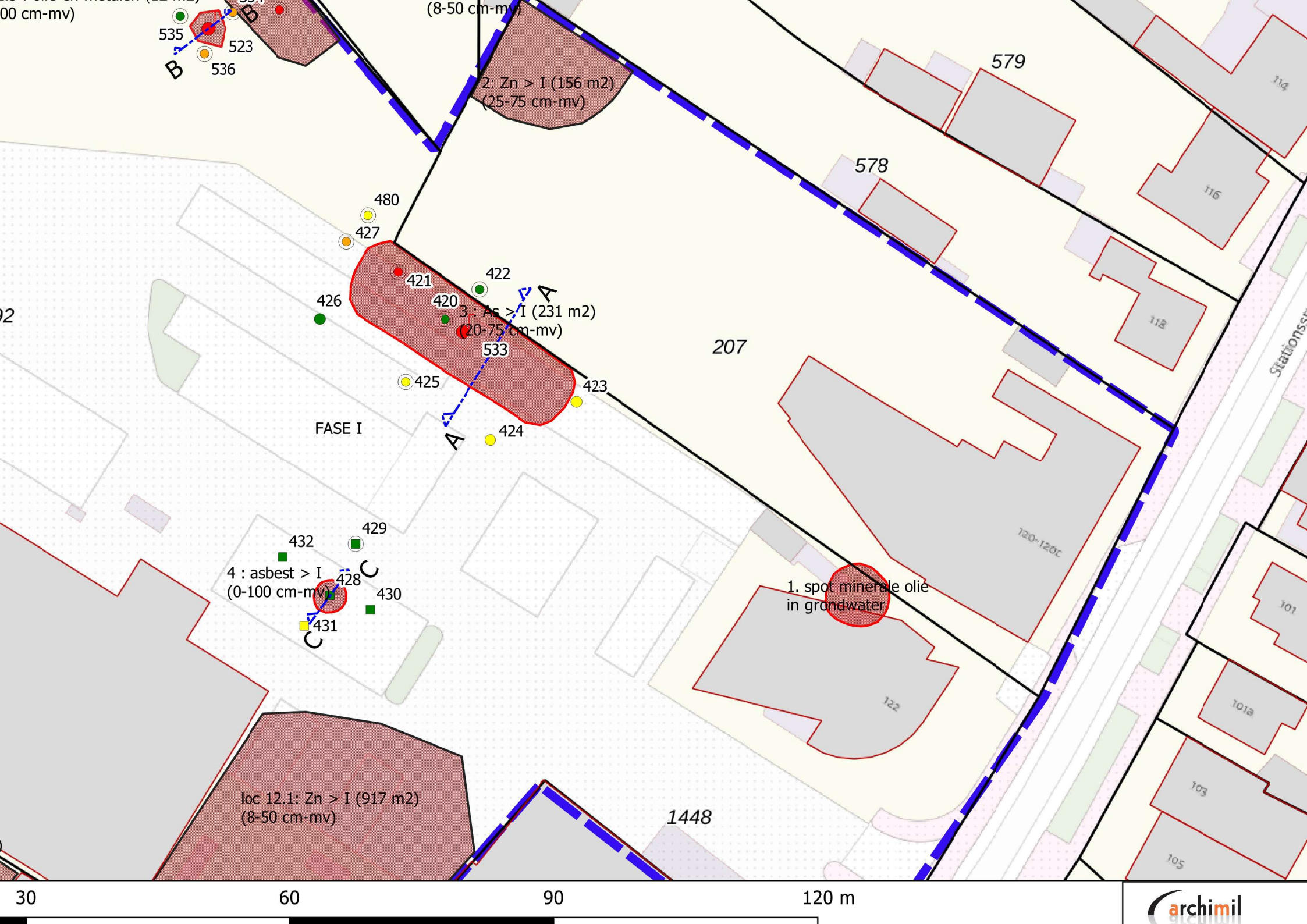
RECHTEN

1 Eigendom (recht van)

Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op	08-08-2023 om 09:00
	Fusie Hyp4 67169/166	Ingeschreven op	12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.		
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE		
Statutaire zetel	DEURNE		
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister) Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister		
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48 Naamswijziging rechtspersoon	Ingeschreven op	29-01-2016 om 14:46

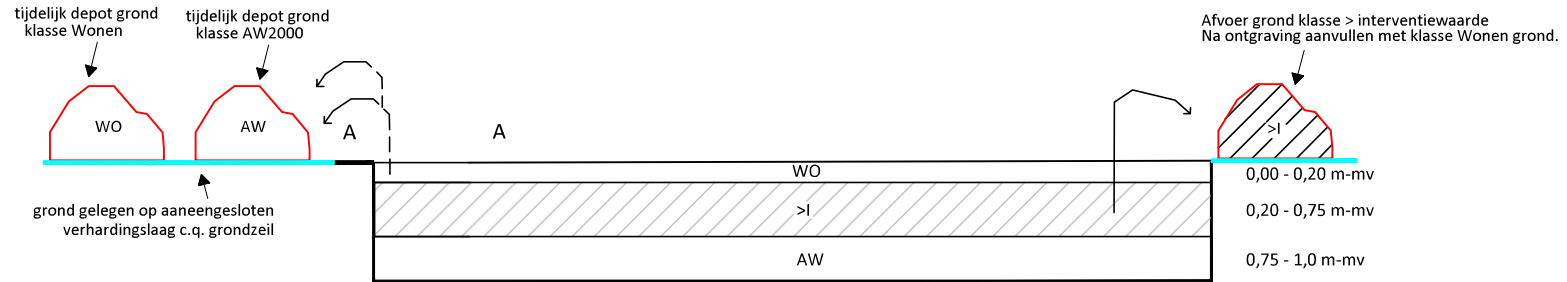
Tekening 3

Overzichtstekening ontgravingsplan (BUS melding)



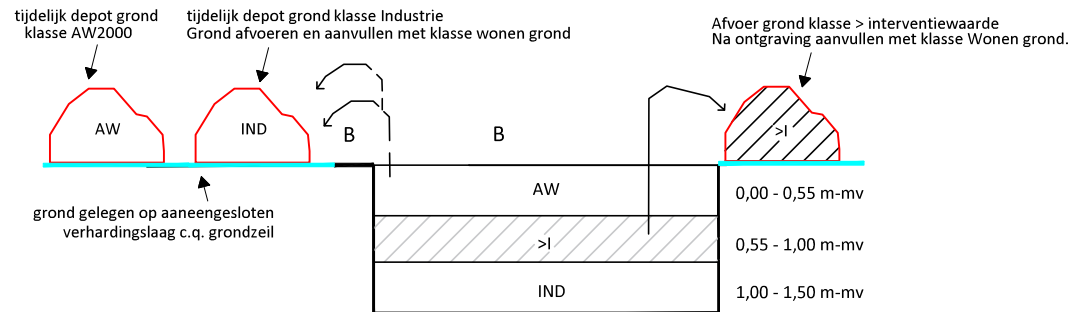
Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 3

Doorsnede A-A



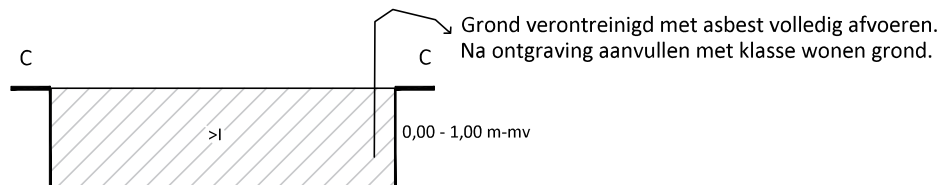
Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 12.3

Doorsnede B-B



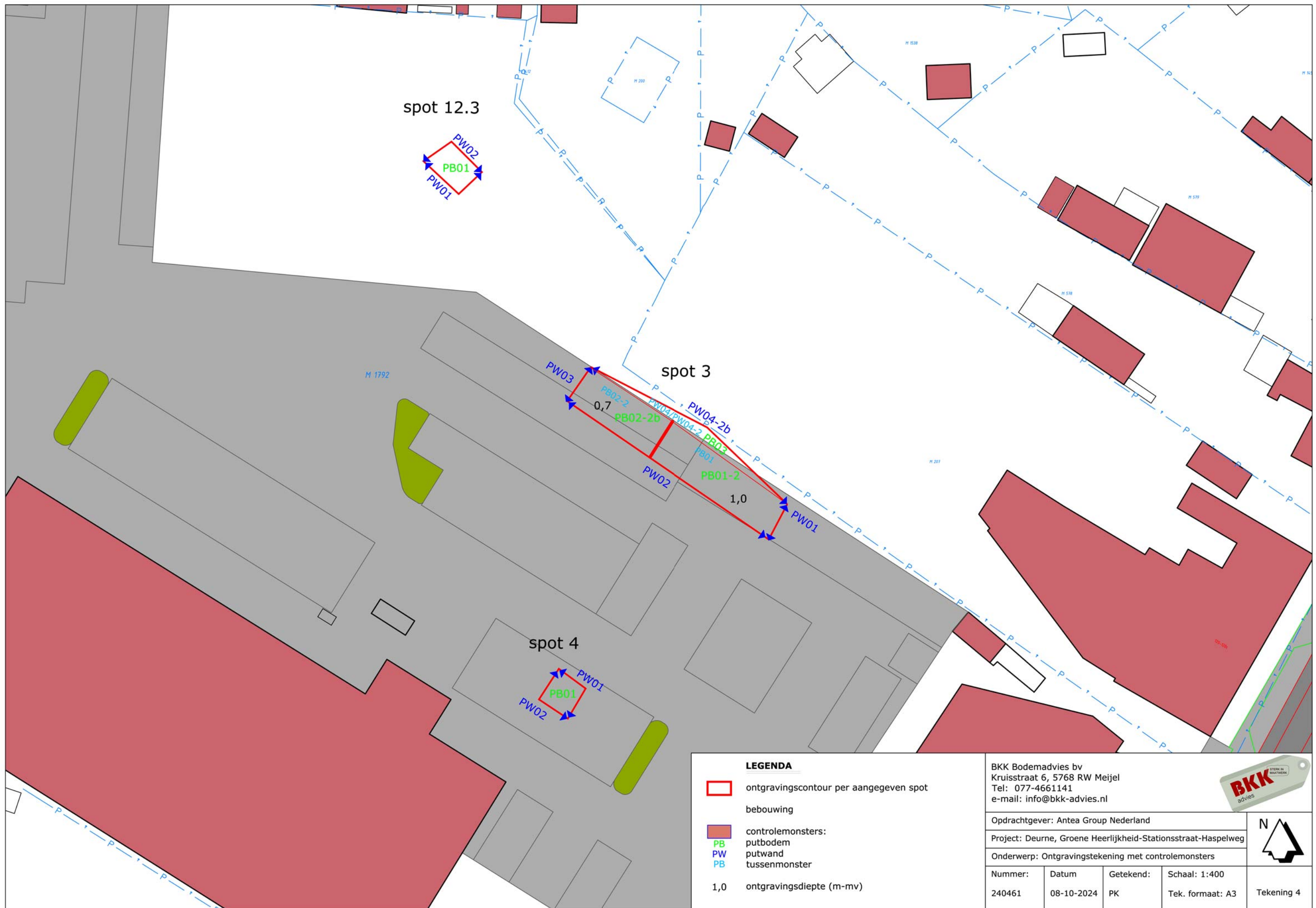
Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 4

Doorsnede C-C



Tekening 4

Ontgravingstekening met controlemonsters



BIJLAGEN

BIJLAGE I

Kopie melding BUS-sanering



Melding Immobiel BUS sanering

Administratieve gegevens (invullen door overheid)

Datum van ontvangst	dag maand jaar
Behandelnummer	nummer
Dossier	

1 Saneringslocatie

1.1 Locatienaam	Stationsstraat-Haspelweg te Deurne					
1.2 Adres	Stationsstraat/Haspelweg					
	Postcode			Plaats		
	5 7 5 1 J H			Deurne		
1.3 Kadastrale gegevens	Kadastrale gemeente	Secie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter
Kadastraal perceel 1	DEURNE	M	1792	16781 m ²	255 m ²	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.
Kadastraal perceel 2				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 3				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 4				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 5				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 6				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 7				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 8				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 9				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 10				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 11				m ²	m ²	

➤ Recente kadastrale gegevens (kadastrale kaart met eigendomsverhoudingen niet ouder dan 3 maanden) **verplicht** toevoegen

2

Saneerder

(Bedrijfs)Naam

AM BV

Contactpersoon

Mayk Swinkels

2.1 Contactgegevens saneerder

> De saneerder is opdrachtgever van de sanering

2.2 Saneerder is

☐ Eigenaar van één of meerdere van de percelen

☐ Erfpachter van één of meerdere van de percelen

☒ Anders, namelijk Ontwikkelaar

> Indien saneerder anders dan de eigena(a)r(en)/erfpachter(s), documenten waaruit machtiging blijkt verplicht als bijlage toevoegen. Gebruik hiervoor het standaard machtigingsformulier.

> NAW-gegevens saneerder en eigena(a)r(en)/erfpachter(s) volledig invullen bij 1.2

3

Afbakening reikwijdte

3.1 Is er sprake van een landbodem?

☒ ja ☐ nee

3.2 De verontreiniging is veroorzaakt voor 1 januari 1987 (voor asbest 1 juli 1993)?

☒ ja ☐ nee

3.3 Het betreft een immobiele verontreinigingssituatie?

☒ ja ☐ nee

3.4 Het betreft een verontreiniging met stoffen zoals bedoeld in bijlage 6 van de Regeling onder de categorie Immobiel

☒ ja ☐ nee

> Indien alle vragen met 'ja' zijn beantwoord, wordt voldaan aan de reikwijdtecriteria die gelden voor werkzaamheden die met dit formulier gemeld kunnen worden. Indien één of meerdere vragen met nee beantwoord zijn, wordt niet voldaan aan de criteria en kan geen gebruik gemaakt worden van dit formulier. Zie voor meer informatie het stroomschema op de website of neem contact op met het bevoegd gezag.

4

Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 De saneringslocatie is gelegen in een beschermingsgebied?

☐ ja ☒ nee

4.2 Zo ja, welk soort beschermingsgebied

4.3 Het gebruik van de saneringslocatie

Gebruik	Huidig	Toekomstig
(Wonen met) moestuin of volkstuin	☐	☐
Wonen met (sier)tuin	☐	☐
Plaatsen waar kinderen spelen	☐	☐
Natuur	☐	☐
Landbouw	☐	☐
Groen met natuurwaarden	☐	☐
Overig (openbaar) groen	☐	☐
Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)	☐	☐
Infrastructuur	☐	☐
Bedrijfsterrein, industrie	☒	☒
Overig namelijk,	☐	☐

5 Uitgevoerd bodemonderzoek

- 5.1 Is er een vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5725? ☒ ja ☐ nee
- 5.2 Is er een verkennend onderzoek uitgevoerd conform NEN 5740? ☒ ja ☐ nee
- 5.3 Is er asbest onderzoek uitgevoerd conform NEN 5707? ☒ ja ☐ nee
- 5.4 Is er een nader onderzoek uitgevoerd conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU? ☒ ja ☐ nee
- 5.5 Is er andersoortig onderzoek uitgevoerd? ☐ ja ☒ nee

> De hierboven bedoelde onderzoeksrapporten, voor zover relevant en actueel, als bijlage toevoegen.

6 Verontreinigingssituatie

- | | Stof | Max. Concentratie mg/kg |
|--|---------------|-------------------------|
| 6.1 Vier maatgevende stoffen voor de sanering, die in de grond voorkomen in een gehalte groter dan de interventiewaarde zijn (in mg/kg.ds). | Arseen | 318 |
| | Asbest | >100 |
| | Minerale Olie | 12000 |
| > Indien asbest voorkomt boven de interventiewaarde, vermeld dan het gewogen gehalte. | | |
- 6.2 Wordt tot onder het grondwaterniveau ontgraven? ☐ ja ☒ nee > Zo nee, ga door naar blok 7
- 6.3 Is de kwaliteit van het grondwater onderzocht? ☐ ja ☐ nee
- | | Stof | Max. Concentratie ug/l |
|--|------|------------------------|
| 6.4 Vier maatgevende stoffen, die in het grondwater voorkomen in een gehalte groter dan de tussenwaarde zijn (in ug/l): | | |
| | | |
| | | |
| | | |

7

Aanleiding en type saneringsaanpak

7.1 Wat is de aanleiding voor de werkzaamheden?

Herontwikkeling van het terrein

7.2 Welke type saneringsaanpak is van toepassing?
(meerdere aanpakken mogelijk*)

☒ ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde (blok 8a)

☐ aanbrengen van een leeflaag (blok 8b)

☐ aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag (blok 8c)

☐ ontgraving dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d)

* Binnen de categorie immobiel is het mogelijk om binnen de saneringslocatie te kiezen voor één of voor meerdere saneringsaanpakken (voorbeeld een gedeelte van de locatie wordt gesaneerd door middel van een leeflaag en een ander deel wordt gesaneerd door middel van een duurzame verhardingslaag). In dat geval kruist u meerdere saneringsaanpakken aan en vult u meerdere onderdelen van blok 8 in. Geef in dat geval duidelijk op een tekening aan voor welke delen van de saneringslocatie welke saneringsaanpak wordt toegepast. Alleen de saneringsaanpak ontgraving dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d) kan niet in combinatie met een andere aanpak worden gekozen.

Toelichting:

Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

Bij deze saneringsaanpak is de doelstelling om binnen de saneringslocatie de verontreiniging te verwijderen tot een bepaalde terugsaneerwaarde. De terugsaneerwaarde wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als terugsaneerwaarde. Zie ook art. 3.1.2 van de Regeling uniforme saneringen.

Aanbrengen van leeflaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een leeflaag bestaande uit een laag van grond (standaarddikte 1,0 m) van voldoende kwaliteit. Een afwijkende leeflaagdikte van minimaal 50 centimeter is toegestaan in geval van bijzondere situaties waarbij als gevolg van de situering van het gebied waarbinnen de saneringslocatie is gelegen al beperkingen in het gebruik gelden (zie voor meer informatie de Handreiking uniforme saneringen). De kwaliteitseis van de leeflaag wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als kwaliteitseis. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

Aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een duurzame aaneengesloten afdeklaag bestaande uit beton, asfalt, asfaltbeton, stelconplaten of bestrating met klinkers of tegels. Ook een vloer van aan te leggen bebouwing wordt als isolatielaag gezien. Op spoorwegterreinen kan de afdeklaag ook bestaan uit een laag ballastmateriaal of een splitbed. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

Ontgraving dunne stedelijke top laag en aanbrengen van een aanvullaag

Deze saneringsaanpak is alleen mogelijk in stedelijke gebieden waarvoor geen gebiedsspecifiek toetsingskader is vastgesteld. Daarnaast moet sprake zijn van een dunne verontreinigde top laag (niet dikker dan 50 cm) en moet de bodemlaag daaronder een kwaliteit hebben die voor alle stoffen voldoet aan het kwaliteitsniveau 0,5 maal de interventiewaarden. De saneringsaanpak bestaat uit het ontgraven van de verontreinigde grond tot de terugsaneerwaarde (0,5 maal de interventiewaarde) en vervolgens aanbrengen van aan vulgrond in een dikte van minimaal 50 cm. De kwaliteit van de aan vulgrond moet overeenkomen met de bijbehorende bodemfunctieklasse. Zie ook art. 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen.

8

Saneringsaanpak

> Onderstaande vragenblokken hoeven alleen ingevuld voor zover van toepassing

8a Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

8a.1 De oppervlakte die wordt ontgraven bedraagt

255 m²

8a.2 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld

1,00 meter

8a.3 Er wordt gesaneerd tot ten hoogste het niveau van:

☐ de achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☒ de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Wonen uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☐ de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Industrie uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☐ de door de gemeente vastgestelde Lokale Maximale Waarde (gebiedsspecifiek beleid)

> Let op: de terugsaneerwaarde wordt bepaald door de bodemfunctieklassekaart danwel Lokale Maximale Waarden (LMW's) die door de gemeente vanuit het Besluit bodemkwaliteit is vastgesteld. Zie artikel 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen. Zijn geen LMW's vastgesteld, is de locatie niet ingedeeld op een bodemfunctieklassekaart of ontbreekt een bodemfunctieklassekaart, dan is de achtergrondwaarde de terug-saneerwaarde. Neem contact op met de gemeente voor meer informatie over de bodemfunctieklassekaart of LMW's.

8a.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is	142 m ³		
8a.5 De aard en kwaliteit van de aangevulde grond is:	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Hoeveelheid
	Wonen	nbb	142 m ³
			m ³
			m ³
			m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8a.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?	☒ ja ☐ nee
--	---

8b Aanbrengen van leeflaag

8b.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een leeflaag is	m ²
8b.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven?	m ³
8b.3 Wat is de dikte van de leeflaag?	m

> Let op: de dikte van de leeflaag moet minimaal 1,0 m zijn. Alleen onder bijzondere omstandigheden mag de leeflaagdikte geringer zijn (zie hiervoor de Handreiking uniforme saneringen).

8b.4 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend?	☐ ja ☐ nee			
8b.5 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
				m ³
				m ³
				m ³
				m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8b.6 Wordt er onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht?	☐ ja ☐ nee
	Zo ja, door aanleg van
	Zo nee, waarom niet?

8b.7 Is er sprake van herschikken van grond?	☐ ja ☐ nee
--	--

8b.8 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats?	☐ ja ☐ nee
--	--

8c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

8c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is	m ²
8c.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven?	m ³
8c.3 Wordt de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen van de afdeklaag?	☐ ja ☐ nee

	Materiaal	Oppervlakte
8c.4 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	☐ Asphalt	m ²
	☐ Asfaltbeton	m ²
	☐ Beton	m ²
	☐ Stelconplaten	m ²
	☐ Klinkers/tegels	m ²
	☐ Bebouwing	m ²
	☐ Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel	m ²
	☐ Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel	m ²

8c.5 Is er sprake van beschikken van grond? ☐ ja ☐ nee

8c.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☐ ja ☐ nee

8d Ontgraven dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvulling

8d.1 De oppervlakte die wordt ontgraven is m²

8d.2 De ontgravingsdiepte ten opzichte van maaiveld is m (max 0,5 m)

8d.3 Zijn de gehalten in de onderliggende bodem (> 0,5 m-mv) lager dan 0,5 maal de I-waarde? ☐ ja ☐ nee [Indien deze vraag met nee is beantwoord, kunt u geen gebruik maken van deze saneringsaanpak](#)

8d.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³

8d.5 Wordt er een aanvulling aangebracht tot niveau van huidig maaiveld? ☐ ja ☐ nee

8d.6 Wat is de dikte van de aanvulling? m [Let op: de dikte van de aanvulling moet minimaal 0,5 m zijn](#)

	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
8d.7 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:				m ³
				m ³
				m ³
				m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8d.8 Is er sprake van beschikken van grond? ☐ ja ☐ nee

8d.9 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☐ ja ☐ nee

9

Saneringsuitvoering

9a Termijn uitvoering en kosten

9a.1 Wat is de geplande startdatum?

Dag	maand	jaar
1	6	1 0 2 0 2 3

[Aanvullend op deze melding dient tevens uiterlijk vijf werkdagen vantevoren een melding start sanering te worden gedaan bij het bevoegd gezag.](#)

9a.2 Geplande einddatum alle saneringswerkzaamheden?

Dag	maand	jaar
0	1	0 1 2 0 2 4

9a.3 De kosten (incl BTW) van de werkzaamheden bedragen € 50000,00

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

gb Grondverzet aan- en afvoer

gb.1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m³):

Kwaliteitsklasse	Afvoeren	Herschikken	Hergebruik	Aanvoeren	Totaal ontgraven
> i-waarde	142 m ³	m ³			142 m ³
Industrie	m ³		m ³	m ³	m ³
Wonen	m ³		25 m ³	230 m ³	25 m ³
< AW2000	m ³		34 m ³	m ³	34 m ³
< Lokale Maximale Waarden	m ³		m ³	m ³	m ³

gb.2 De bestemming van de afgevoerde grond is (indien van toepassing):

Bestemming ¹	Naam ontvanger (indien bekend) of type bestemming	Hoeveelheid m ³	Hoeveelheid ton d.s.
Reiniger	nmb	142 m ³	ton
		m ³	ton
		m ³	ton

¹ Reinger, Stortplaats, Toepassing elders (onder Bbk)

gb.3 Waar wordt de grond herschikt (indien van toepassing)?

> Indien sprake van herschikken, plaats aangeven op tekening

Plaats	Hoeveelheid
☐ Onder leeflaag	m ³
☐ Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m ³
☐ Onder bebouwing	m ³

10 Vergunningen en meldingen

10.1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd

Waternvergunning	☐ ja	☒ nvt
Omgevingsvergunning	☐ ja	☒ nvt
Aanlegvergunning	☐ ja	☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja	☒ nvt

10.2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan

> NB: Vragen dienen enkel als checklist voor de saneerder. Bevoegd gezag Wbb heeft een BUS melding niet op deze vragen te beoordelen.

Lozing op gemeentelijk riool	☐ ja	☒ nvt
Lozing op oppervlaktewater	☐ ja	☒ nvt
Reinigbaarheid grond	☐ ja	☒ nvt
KLIC (WION)	☒ ja	☐ nvt
Grondwateronttrekking	☐ ja	☒ nvt
Wet milieubeheer (tijdelijk depot)	☐ ja	☒ nvt
Ontheffing wegafzetting	☐ ja	☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja	☒ nvt

11 Bijlagen

11.1 Bij de melding dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd, indien van toepassing:

> Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in

Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uittreksel met eigendomsituatie

☒ ja

Situatietekening(en) van de saneringslocatie met daarop aangegeven (voor zover relevant):

- Begrenzing van saneringslocatie

☒ ja

- Belangrijkste infrastructurele voorzieningen, zoals gebouwen, wegen, verhardingen en kabels/leidingen

☒ ja

- Ontgravingstekening (inclusief dwarsprofielen)

☒ ja ☐ nvt

- Ligging van depots voor tijdelijke opslag verontreinigde grond

☐ ja ☒ nvt

- Ligging van aan te brengen leeflaag, afdeklaag of aanvulllaag

☒ ja ☐ nvt

- Plaatsaanduiding van te herschikken grond

☒ ja ☐ nvt

Onderzoeksrapporten over de saneringslocatie:

- Vooronderzoek, al dan niet conform NEN 5725

☒ ja ☐ nvt

- Verkennend onderzoek, al dan niet conform NEN 5740

☒ ja ☐ nvt

- Asbest onderzoek, al dan niet conform NEN 5707

☒ ja ☐ nvt

- Nader onderzoek, conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU

☒ ja ☐ nvt

- Andere onderzoeken, namelijk

☐ ja ☒ nvt

> Indien bijgevoegd geef aan welke

Overige van belang zijnde informatie

- Ondertekend machtigingsdocument

☐ ja ☒ nvt

- Overige, namelijk

☐ ja ☒ nvt

12 Contactgegevens

12.1 Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)

(Bedrijfs)Naam

AM BV

Contactpersoon

Dhr. Mayk Swinkels

Straat

Ptoaeuslaan

Huisnummer

80

Huisletter

Toevoeging

Postcode

3 5 2 8 B P

Plaats

Utrecht

Telefoonnummer

0306097222

E-mailadres

info@am.nl

12.2 Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

(Bedrijfs)Naam

Voergroep Zuid Vastgoed B.V.

Contactpersoon

> Als er meer dan één eigenaar/erfpachter betrokken is, andere eigenaar/erfpachters opgeven bij Overige betrokkenen

Straat

De Poort

Huisnummer

3

Huisletter

a

Toevoeging

Postcode

5 7 5 1 C N

Plaats

Deurne

Telefoonnummer

088 730 05 00

E-mailadres

info@voergroepzuid.nl

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

12.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam

Aelmans Milieu

Contactpersoon

Dhr. R.D.T. Houben

Straat

Kerkstraat

Huisnummer

4

Huisletter

Toevoeging

Postcode

6 3 6 7 J E

Plaats

Voerendaal

Telefoonnummer

0455753255

E-mailadres

rhouben@aelmans.com

12.4 Milieukundig begeleider
(processturing, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

12.5 Milieukundig begeleider
(verificatie, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

12.6 Aannemer (indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

12.7a 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				
Contactpersoon/projectleider				
Straat	Huisnummer	Huisletter	Toevoeging	
Postcode	Plaats			
Telefoonnummer	E-mailadres			

12.7b Overige betrokkenen 2

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

12.7c Overige betrokkenen 3

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

12.7d Overige betrokkenen 4

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

12.7e Overige betrokkenen 5

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

13 Ondertekening

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

Naam (in blokletters)

13.1 Ondertekening saneerder
(opdrachtgever van de sanering)

Herman Heijmeijer

Datum

Plaats

> Indien melding gedaan door gemachtigde namens saneerder, dient het meldingsformulier tevens ondertekend te worden door de saneerder en de eigenaar. Ook is het mogelijk een machtigingsformulier mee te zenden, waarmee de saneerder en eigenaar (of eigenaren) de gemachtigde machtigt voor het indienen en ondertekenen van dit formulier. Indien er sprake is van meerdere eigenaren, dienen meerdere machtigingsdocumenten overlegd te worden.

Handtekening

Naam (in blokletters)

13.2 Ondertekening eigenaar/erfpachter
(indien niet zijnde de saneerder)

Voergroep Zuid Vastgoed B.V.

Datum

Plaats

Handtekening

Naam (in blokletters)

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

R.D.T. HOUBEN (AELMANS MILIEU)

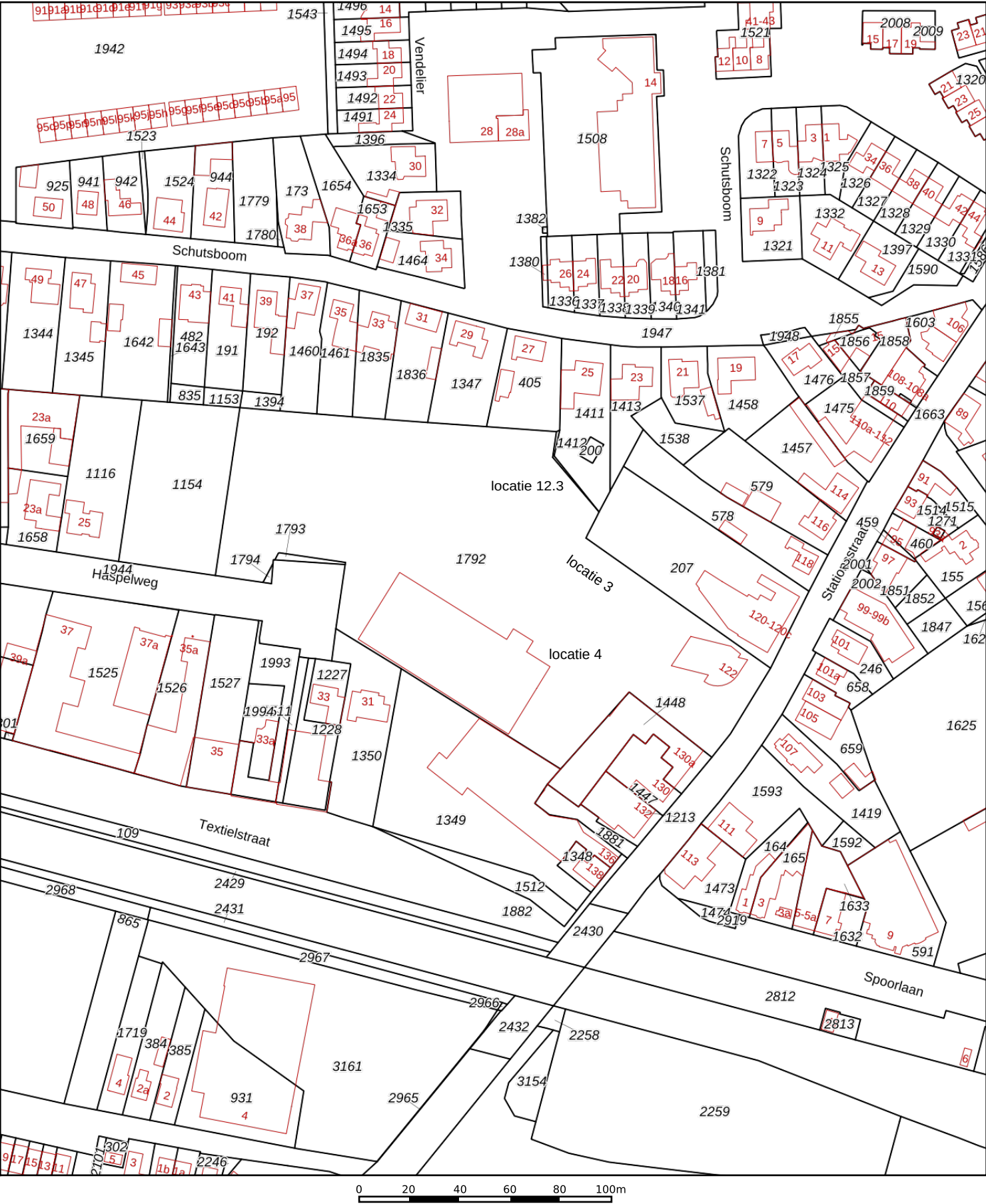
Datum

Plaats

Handtekening

Bijlage 1

Kadastrale gegevens



BIJLAGE II

Kopie overige meldingsformulieren

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Start grond/grondwater sanering

Digitale handtekening:

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Met het formulier kunt u een melding maken van de start grondsanering of grondwatersanering

Melden aan

Keuze Omgevingsdienst

Omgevingsdienst Zuidoost Brabant

Soort melding

Wat voor een melding betreft het?

BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Type sanering

Grond

Aanvang van de werkzaamheden

26-09-2024

Vragen of contact

Heeft u nog vragen bij het invullen van het formulier dan kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via e-mail naar [ODZOB](#) of via telefoonnummer 088 369 03 69.



Provincie Noord-Brabant



BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Locatie code

NB076231825

Datum ontvangst door bevoegd gezag

17-10-2023

Gegevens sanering

Is de postcode locatie bekend?

Nee

Locatieomschrijving

De saneringslocaties bevinden zich ter hoogte van de Stationsstraat en de Haspelweg te Deurne

Datum start grondsanering

26-09-2024

Datum einde grondsanering

04-10-2024

Wordt er een grond insitu-systeem aangelegd?

Nee

Vind er afvoer van grond plaats?

Ja



Provincie Noord-Brabant



Milieukundige begeleiding

Naam bedrijf

BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon

Aanspreektitel

heer

Voorletter(s)

PWH

Tussenvoegsel(s)

Achternaam

Kessels

Telefoonnummer

(077) 466 11 41

E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl

Postcode	5768 RW	Huisnr	6	Toevoeging	
Straat	Kruisstraat				
Plaats	Meijel				
MKB op locatie?	Ja				
Milieukundig begeleider	Eigen organisatie				
MKB-er op locatie	John Nellen				
Kwalibo-cert.nr.	EC-SIKB-02633				



Provincie Noord-Brabant



Uitvoerder sanering

Naam bedrijf	Visser Hoogeloon bv
Kwalibo-cert.nr.	EC-SIK-70259

Contactpersoon

Aanspreektitel	heer				
Voorletter(s)	J	Tussenvoegsel(s)		Achternaam	Visser
Telefoonnummer	(0497) 74 56 71				
E-mailadres	Joris.visser@visserhoogeloon.nl				
Postcode	5521 ND	Huisnr	31	Toevoeging	
Straat	Stokkelen				
Plaats	Eersel				



Provincie Noord-Brabant



Bestemming verontreinigde grond

Is de postcode bestemmingslocatie bekend?

Postcode	5705 BE	Huisnr	1	Toevoeging	
Straat	Kanaaldijk Z.O.				
Plaats	Helmond				



Provincie Noord-Brabant



Transporteur grond

Naam bedrijf	Visser Hoogeloon
Afvalstroom nr.	00

Contactpersoon

Aanspreektitel	heer				
Voorletter(s)	J	Tussenvoegsel(s)		Achternaam	Visser
Telefoonnummer	(0497) 74 56 71				
E-mailadres	Joris.visser@visserhoogeloon.nl				
Postcode	5521 ND	Huisnr	31	Toevoeging	
Straat	Stokkelen				

Plaats

Eersel

Maakt u gebruik van een tijdelijk depot?

Nee



Provincie Noord-Brabant



Meldergegevens

Bedrijf/instelling (melder)

Naam bedrijf of instelling

BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon bedrijf/instelling

Aanspreektitel

Dhr.

Voorletter(s)

P.W.H.

Achternaam

Kessels

Telefoonnr

(06) 41 66 20 90

E-mailadres
(melder)

p.kessels@bkk-advies.nl

Controle E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl



Provincie Noord-Brabant



MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Melding bereiken einddiepte sanering

Digitale handtekening:

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Met het formulier kunt u een melding maken van het bereiken einddiepte sanering

Soort melding

Wat voor een melding betreft het? BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Aanvang van de te bereiken einddiepte 07-10-2024

Melden aan

Keuze Omgevingsdienst Omgevingsdienst Zuidoost Brabant

Vragen of contact

Heeft u nog vragen bij het invullen van het formulier dan kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via e-mail naar [ODZOB](#) of via telefoonnummer 088 369 03 69.



Provincie Noord-Brabant



BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Locatie code NB076231825

Datum ontvangst door bevoegd gezag 17-10-2023

Gegevens sanering

Is de postcode locatie bekend? Nee

Locatieomschrijving

De saneringslocaties bevinden zich ter hoogte van de Stationsstraat en de Haspelweg te Deurne

Opmerkingen

Per abuis vergeten de einddiepte melding vooraf te melden.



Provincie Noord-Brabant



Meldergegevens

Bedrijf/instelling (melder)

Naam bedrijf of instelling BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon bedrijf/instelling

Aanspreektitel Dhr.

Voorletter(s) PWH

Achternaam Kessels

Telefoonnr (06) 41 66 20 90

E-mailadres (melder) p.kessels@bkk-advies.nl

Controle E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl



Provincie Noord-Brabant





Melding einde grondsanering of grondwatersanering

Digitale handtekening:

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Doel van het formulier

Met het formulier kunt u een melding maken van het einde grondsanering of grondwatersanering

Soort melding

Wat voor een melding betreft het?

BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Melden aan

Keuze Omgevingsdienst

Omgevingsdienst Zuidoost Brabant

Vragen of contact

Heeft u nog vragen bij het invullen van het formulier dan kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via e-mail naar ODZOB of via telefoonnummer 088 369 03 69.



Provincie Noord-Brabant



BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Locatie code

NB076231825

Datum ontvangst door bevoegd gezag

17-10-2023

Gegevens sanering

Is de postcode locatie bekend?

Nee

Locatieomschrijving

De saneringslocaties bevinden zich ter hoogte van de Stationsstraat en de Haspelweg te Deurne

Het betreft een

grondsanering

Datum einde grondsanering

07-10-2024



Provincie Noord-Brabant



Aanvrager

Bedrijf/instelling (opdrachtgever)

Naam bedrijf of instelling

BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon bedrijf/instelling

Aanspreektitel

Dhr.

Voorletter(s)

PWH

Achternaam

Kessels

Telefoonnr

(06) 41 66 20 90

E-mailadres
(opdrachtgever)

p.kessels@bkk-advies.nl

Controle E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl



Provincie Noord-Brabant



BIJLAGE III

Informatie afgevoerd verontreinigd materiaal

Project Milieukundige Begeleiding (BRL SIKB 6000) - Afvoerregistratie

Projectnummer	240461		
Benaming grond	Verontreinigde grond	Ontdoener	AM B.V.
Afvalstroomnummer	11V6M020384	Ontvanger	TPSB Weert

Bonnr	Datum	ton	m ³ (/ 1,8)	Geleidebonnr	Kenteken/transporteur
1 (BUS Kempen)	27-09-24	31,50	17,50	AR15291399	BV-XT-32
2 (BUS Immobiel)	27-09-24	30,94	17,19	AR15291400	BX-LD-22
3 (BUS Immobiel)	27-09-24	28,54	15,86	AR15291401	BV-XT-32
4 (BUS Kempen)	27-09-24	23,86	13,26	AR15291402	BV-XT-32
5 (BUS Kempen)	30-09-24	22,90	12,72	AR15291403	BX-LD-22
6 (BUS Kempen)	30-09-24	25,52	14,18	AR15291404	BX-LD-22
7 (BUS Kempen)	1-10-24	30,34	16,86	AR15291406	68-BVP-2
8 (BUS Kempen)	1-10-24	30,62	17,01	AR15291407	BX-LD-22
9 (BUS Kempen)	1-10-24	29,16	16,20	AR15291408	68-BVP-2
10 (BUS Kempen)	1-10-24	30,16	16,76	AR15291409	BX-LD-22
11 (BUS Kempen)	1-10-24	28,72	15,96	AR15291410	68-BVP-2
12 (BUS Kempen)	1-10-24	29,62	16,46	AR15291411	BX-LD-22
13 (BUS Kempen)	1-10-24	29,82	16,57	AR15291412	68-BVP-2
14 (BUS Kempen)	1-10-24	30,08	16,71	AR15291413	BX-LD-22
15 (BUS Kempen)	2-10-24	26,88	14,93	AR15291414	68-BVP-2
16 (BUS Kempen)	2-10-24	27,66	15,37	AR15291415	68-BVP-2
17 (BUS Kempen)	2-10-24	27,08	15,04	AR15291416	68-BVP-2
18 (BUS Kempen)	3-10-24	35,26	19,59	AR15291417	BV-XT-32
19 (BUS Kempen)	3-10-24	31,54	17,52	AR15291418	BV-XT-32
20 (BUS Kempen)	3-10-24	25,08	13,93	AR15291419	BV-XT-32
21 (BUS Kempen)	4-10-24	21,34	11,86	AR15291420	BX-LD-22
22			0,00		
23			0,00		
24			0,00		
25			0,00		
26			0,00		
27			0,00		
28			0,00		
29			0,00		
30			0,00		
31			0,00		
32			0,00		
33			0,00		
34			0,00		
35			0,00		
36			0,00		
37			0,00		
38			0,00		
39			0,00		
40			0,00		
41			0,00		
42			0,00		
43			0,00		
44			0,00		
45			0,00		
46			0,00		
Totaal		596,62	331,46		

Project Milieukundige Begeleiding (BRL SIKB 6000) - Afvoerregistratie

Projectnummer	240461		
Benaming grond	Anorganisch Verontr. Grond	Ontdoener	AM BV
Afvalstroomnummer	106252024338	Ontvanger	Jansen Recycling B.V.

Bonnr	Datum	ton	m ³ (/ 1,8)	Geleidebonnr	Kenteken/transporteur
1 (BUS Kempen)	26-09-24	29,20	16,22	AR15291344	BX-LD-22
2 (BUS Kempen)	26-09-24	29,60	16,44	AR15291345	BX-LD-22
3 (BUS Kempen)	26-09-24	29,50	16,39	AR15291382	68-BVP-2
4 (BUS Kempen)	26-09-24	30,70	17,06	AR15291383	BX-LD-22
5 (BUS Kempen)	26-09-24	29,88	16,60	AR15291384	68-BVP-2
6 (BUS Kempen)	26-09-24	32,24	17,91	AR15291385	BX-LD-22
7 (BUS Kempen)	26-09-24	15,37	8,54	AR15291386	68-BVP-2
7 (BUS Immobiel)	26-09-24	15,37	8,54	AR15291386	68-BVP-2
8 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,78	16,54	AR15291387	BX-LD-22
9 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,56	16,42	AR15291388	68-BVP-2
10 (BUS Immobiel)	26-09-24	31,02	17,23	AR15291389	BX-LD-22
11 (BUS Immobiel)	26-09-24	30,56	16,98	AR15291390	68-BVP-2
12 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,54	16,41	AR15291391	BX-LD-22
13 (BUS Immobiel)	27-09-24	25,90	14,39	AR15291392	BX-LD-22
14 (BUS Immobiel)	30-09-24	26,06	14,48	AR15291393	BX-LD-22
15 (BUS Immobiel)	30-09-24	12,34	6,86	AR15291394	BX-LD-22
16			0,00		
17			0,00		
18			0,00		
19			0,00		
20			0,00		
21			0,00		
22			0,00		
23			0,00		
24			0,00		
25			0,00		
26			0,00		
27			0,00		
28			0,00		
29			0,00		
30			0,00		
31			0,00		
32			0,00		
33			0,00		
34			0,00		
35			0,00		
36			0,00		
37			0,00		
38			0,00		
39			0,00		
40			0,00		
41			0,00		
42			0,00		
43			0,00		
44			0,00		
45			0,00		
Totaal		426,62	237,01		

2

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1
1 ☐ (primaire) ontdoener afzender
2 ☐ ontvanger
3 ☐ handelaar
4 ☐ bemiddelaar
AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2
factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
VIHB-nummer

3^A
ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3^B
locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 27-9-22

4^B
locatie van bestemming TPSB Weert BV
straat + nr Wetering 2
postc. + woonpl. 6002 SM WEERT
datum ontvangst transport 27-9-22

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
VIHB-nummer 511721 VIHB
kenteken BXLD 22
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127060
Datum: 27-09-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: BXLD22
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

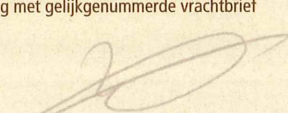
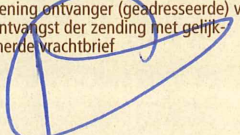
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56
Weging 2: 52.860 kg 11:44
Netto: 30.940 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291400

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
			

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
AM			
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4A

uitbesteed vervoerder	
straat + nr	
postc. + woonpl.	
VIHB-nummer	

3B

locatie van herkomst	
straat + nr	Stationsstraat 124
postc. + woonpl.	5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport	27-9-29

4B

locatie van bestemming	TPSB Weert BV
straat + nr	Wetering 2
postc. + woonpl.	6002 SM WEERT
datum ontvangst transport	27-9-29

5

getransporteerd door:	1 ☐ afzender	2 ☐ ontdoener	3 ☐ ontvanger	4 ☐ inzamelaar	5 ☐ vervoerder	6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling ☐ ja ☐ nee	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder	Visser Hoogeloon B.V.					VIHB-nummer	511721 VIHB	routelijst bijsluiten (zie toelichting)
straat + nr	Stokkelen 31					kenteken	BV-KT-32	inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL							repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
							zie toelichting	

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Weegbonnummer: AFHAAL / LEVERBON
Datum: 13000100127067
27-09-2024

Begeleidingsbrief: BVKT32
Kenteken/wagennr.: Visser Hoogeloon BV
Vervoerder: WGI206
Product: Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.900 kg (Pt) 16:08
Weging 2: 50.440 kg 14:02
Netto: 28.540 kg
Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291401

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door

Tel. 085 - 27 34 999

version 7.0 28/01/19 Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl

logistiek concurrent.nl

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
AM			
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3^A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4^A

uitbesteed vervoerder	
straat + nr	
postc. + woonpl.	
VIHB-nummer	

3^B

locatie van herkomst	
straat + nr	Stationsstraat 124
postc. + woonpl.	5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport	26-8-24

4^B

locatie van bestemming	Jansen Recycling B.V.
straat + nr	Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl.	5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport	26-8-24

5

getransporteerd door:	1 ☐ afzender	2 ☐ ontdoener	3 ☐ ontvanger	4 ☐ inzamelaar	5 ☐ vervoerder	6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling	☐ ja ☐ nee	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder	Visser Hoogeloon B.V.						VIHB-nummer	511721-VIHB	routelijst bijsluiten (zie toelichting)
straat + nr	Stokkelen 31						kenteken	68-BVP-2	inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL								repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
									zie toelichting

6

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886592

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : 68-BVP-2

CONTAINERNR. : DEBITEURNR. : 308489

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V.

Stokkelen 31

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 51660 KG TIJD : 12:27 45772 Helmon

TARRA GEWICHT : 20920 KG TIJD : 12:32

NETTO GEWICHT : 30740 KG

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.

AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING

106252024338

HERKOMST: Zie werkadres

AFVALGR.CODE

BE/VEW CODE

D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

AR 15291386

8

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2
factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A
ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

3^B
locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 26-9-24

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

4^B
locatie van bestemming Jansen Recycling B.V.
straat + nr Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl. 5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport 26-9-24

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V. VIHB-nummer 511721-VIHB
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL kenteken BXL022
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
<u>106252024338</u>	<u>Anorganische verontreinigde grond</u>		<u>170504</u>	<u>D05</u>		
<u>VM22-0374</u>						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886610

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. CONTAINERNR. :
Stokkelen 31 DEBITEURNR. : 308489

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 51760 KG TIJD : 14:05 45780 Helmon

TARRA GEWICHT : 21980 KG TIJD : 14:05

NETTO GEWICHT : 29780 KG

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.

AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING

106252024338

HERKOMST: Zie werkadres

AFVALGR.CODE

BE/VEW CODE

D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

AR 15291387

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085-2734999

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2
factuuradres **Visser Milieu**
postbus of straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^A
ontdoener **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed (vak 4a) vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^B
locatie van herkomst
straat + nr **Stationsstraat 124**
postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**
datum aanvang transport **26-9-2024**

4^B
locatie van bestemming **Jansen Recycling B.V.**
straat + nr **Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55**
postc. + woonpl. **5705 BE HELMOND**
datum ontvangst transport **26-9-2024**

VIHB-nummer **511721-VIHB**
kenteken **68-BVP-2**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische-verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886614
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : 68-BVP-2
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. CONTAINERNR. :
Stokkelen 31 DEBITEURNR. : 308489
5521 ND EERSEL
PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 50480 KG TIJD : 14:22 45782 Helmon
TARRA GEWICHT : 20920 KG TIJD : 14:27
NETTO GEWICHT : 29560 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
106252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291388

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1
1 ☐ (primaire) ontdeener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2
factuuradres **Visser Milieu**
postbus of straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^A
ontdeener **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdeener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed (vak 4a) vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.** VIHB-nummer **511721-VIHB**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL** kenteken **BXLD 22**
6
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repererende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische-verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886620
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22
CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL
PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 52960 KG TIJD : 15:04 45788 Helmon
TARRA GEWICHT : 21940 KG TIJD : 15:03
NETTO GEWICHT : 31020 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
106252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291389

handtekening afzender

handtekening ontdeener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn gezet. Het is niet toegestaan de achterzijde van dit formulier te gebruiken voor andere doeleinden.

Tel. 085 - 27 34 999
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl

Logistiekconcurrent.nl
De transportverzekering wordt afgesloten door de afzender.

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn optioneel afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

version 7.0 - 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl Tel. 085 - 27 34 999

logistiek
concurrent.nl
De afvalvervoerder voor de afvalstoffen

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1		2	
1 ☐ (primaire) ontdoener afzender		2 ☐ ontvanger	
3 ☐ handelaar		4 ☐ bemiddelaar	
straat + nr		AM	
postc. + woonpl.		Runnenburg 13	
VIHB-nummer		3981 AZ Bunnik	
2		3 ^A	
factuuradres		Visser Milieu	
postbus of straat + nr		Stokkelen 31	
postc. + woonpl.		5521 ND EERSEL	
3 ^A		3 ^B	
ontdoener		locatie van herkomst	
AM		straat + nr	
Runnenburg 13		Stationsstraat 124	
postc. + woonpl.		5751 HJ, Deurne	
3981 AZ Bunnik		datum aanvang transport	
26-9-24		4 ^B	
4 ^A		locatie van bestemming	
uitbesteed vervoerder		Jansen Recycling B.V.	
straat + nr		Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55	
postc. + woonpl.		5705 BE HELMOND	
VIHB-nummer		datum ontvangst transport	
26-9-24		5	
getransporteerd door:		1 ☐ afzender	
2 ☐ ontdoener		3 ☐ ontvanger	
4 ☐ inzamelaar		5 ☐ vervoerder	
6 ☐ uitbesteed (vak 4a) vervoerder		route-inzameling ☐ ja ☐ nee	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder		routelijst bijsluiten (zie toelichting)	
Visser Hoogeloon B.V.		inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee	
straat + nr		repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee	
Stokkelen 31		zie toelichting	
postc. + woonpl.		5521 ND EERSEL	
kenteken		68-BVP-2	
511721-VIHB		6	
afvalstroomnummer		gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	
106252024338		Anorganische verontreinigde grond	
VM22-0374		aantal/verpakking	
		eural code	
		verw. meth.	
		geschatte hoeveelheid (kg)	
		gewogen hoeveelheid (kg)	
		170504	
		D05	

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886622
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : 68-BVP-2
CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL
PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 51480 KG TIJD : 15:19 45790 Helmon
TARRA GEWICHT : 20920 KG TIJD : 15:26
NETTO GEWICHT : 30560 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
106252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

AR 15291390

12

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender ☐ 2 ☐ ontvanger ☐ 3 ☐ handelaar ☐ 4 ☐ bemiddelaar
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2 factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

3^B locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 26-9-24

4^A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

4^B locatie van bestemming Jansen Recycling B.V.
straat + nr Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl. 5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport 26-9-24

5 getransporteerd door: ☐ 1 afzender ☐ 2 ontdoener ☐ 3 ontvanger ☐ 4 inzamelaar ☐ 5 vervoerder ☐ 6 uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V. VIHB-nummer 511721-VIHB
straat + nr Stokkelen 31 kenteken BXL022
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886632

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22

CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489

Stokkelen 31
5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 51460 KG TIJD : 16:05 45796 Helmon
TARRA GEWICHT : 21920 KG TIJD : 16:04
NETTO GEWICHT : 29540 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
106252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291391

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn volledig en de handtekeningen zijn geplaatst door daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999

logistiek
concurrent.nl
in samenwerking met de logistiek

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener ☐ ontvanger ☐ handelaar ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2
factuuradres **Visser Milieu**
postbus of straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^A
ontdoener **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3^B
locatie van herkomst
straat + nr **Stationsstraat 124**
postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**
datum aanvang transport

4^B
locatie van bestemming **Jansen Recycling B.V.**
straat + nr **Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55**
postc. + woonpl. **5705 BE HELMOND**
datum ontvangst transport

5
getransporteerd door: ☐ afzender ☐ ontdoener ☐ ontvanger ☐ inzamelaar ☐ vervoerder ☐ uitbesteed (vak 4a) vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.** VIHB-nummer **511721-VIHB**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL** kenteken **BX 4022**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 27/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886724
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22
CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 47880 KG TIJD : 14:22 45868 Helmon
TARRA GEWICHT : 21980 KG TIJD : 14:21
NETTO GEWICHT : 25900 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V. HERKOMST: Zie werkadres
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
106252024338 D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	AR 15291392 handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de afzender is aangegeven (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

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

afzender **AM**

straat + nr **Runnenburg 13**

postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

VIHB-nummer

2

factuuradres **Visser Milieu**

postbus of straat + nr **Stokkelen 31**

postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^A

ontdeener **AM**

straat + nr **Runnenburg 13**

postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

4^A

uitbesteed vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

3^B

locatie van herkomst

straat + nr **Stationsstraat 124**

postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**

datum aanvang transport **30-9-24**

4^B

locatie van bestemming **Jansen Recycling B.V.**

straat + nr **Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55**

postc. + woonpl. **5705 BE HELMOND**

datum ontvangst transport **30-9-24**

5

getransporteerd door: ☐ 1 afzender ☐ 2 ontdeener ☐ 3 ontvanger ☐ 4 inzamelaar ☐ 5 vervoerder ☐ 6 uitbesteed (vak 4a) vervoerder

ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.**

straat + nr **Stokkelen 31**

postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

VIHB-nummer **511721-VIHB**

kenteken **BXL022**

route-inzameling ☐ ja ☐ nee

routelijst bijsluiten (zie toelichting)

inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee

repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee

zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 30/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886817

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22

CONTAINERNR. :

DEBITEURNR. : 308489

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V.

Stokkelen 31

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 48040 KG TIJD : 14:13 45931 Helmon

TARRA GEWICHT : 21980 KG TIJD : 14:11

NETTO GEWICHT : 26060 KG

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.

AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING

106252024338

HERKOMST: Zie werkadres

AFVALGR.CODE BE/VEW CODE

D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

handtekening afzender	handtekening ontdeener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291393

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1
1 ☐ (primaire) ontdoener afzender
2 ☐ ontvanger
3 ☐ handelaar
4 ☐ bemiddelaar
AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2
factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A
ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
VIHB-nummer 511721-VIHB
kenteken BXLD 22

6
afvalstroomnummer 106252024338
gebruikelijke benaming van de afvalstoffen Anorganische verontreinigde grond
aantal/verpakking 170504
eural code D05
verw. meth. D05
geschatte hoeveelheid (kg)
gewogen hoeveelheid (kg)

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 30/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886831

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 34320 KG TIJD : 15:19 45939 Helmon
TARRA GEWICHT : 21980 KG TIJD : 15:18
NETTO GEWICHT : 12340 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
106252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

AR 15201394

BIJLAGE IV

Analysecertificaten controlemonsters en toetsingen

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809221
Validatieref. : 1809221_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: HQMN-XIMX-OYHI-NIKH
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 27 september 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809221
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8441972 = 240461/Spot 3/PW01

8441973 = 240461/Spot 3/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	26/09/2024	26/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	26/09/2024	26/09/2024
Startdatum :	26/09/2024	26/09/2024
Monstercode :	8441972	8441973
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

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

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	95,0	91,5
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	15	26
---------------	----------	----	----

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1809221
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809221
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8441972	240461/Spot 3/PW01	Spot 3	0-0.7	4647974AA
8441973	240461/Spot 3/PB01	Spot 3	0.8-1	4688551AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1809221
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As)	:	Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809943
Validatieref. : 1809943 certificaat v1
Opdrachtverificatiecode: UXOQ-EROM-THOR-YQLC
Bijlage(n) : 3 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 30 september 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809943
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8444076 = 240461/Spot 3/PW02

8444077 = 240461/Spot 3/PW03

8444078 = 240461/Spot 3/PW04

Opgegeven bemonsteringsdatum :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Startdatum :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Monstercode :	8444076	8444077	8444078
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	%	93,0	84,8	85,9
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	4,8	13	64
---------------	----------	-----	----	----

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809943
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8444079 = 240461/Spot 3/PB01-2

8444080 = 240461/Spot 3/PB02

Opgegeven bemonsteringsdatum :	27/09/2024	27/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	27/09/2024	27/09/2024
Startdatum :	27/09/2024	27/09/2024
Monstercode :	8444079	8444080
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

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

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	90,8	89,8
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	36
---------------	----------	-------	----

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1809943
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809943
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8444076	240461/Spot 3/PW02	Spot 3	0-1	4688612AA
8444077	240461/Spot 3/PW03	Spot 3	0-1	4688563AA
8444078	240461/Spot 3/PW04	Spot 3	0-1	4688477AA
8444079	240461/Spot 3/PB01-2	Spot 3	1.1-1.3	4687751AA
8444080	240461/Spot 3/PB02	Spot 3	0.8-1	4646801AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809943
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As) : Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1810668
Validatieref. : 1810668_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: OGDW-QWLA-LBHA-LOEC
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 1 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1810668
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8446461 = 240461/Spot 3/PW04-2

8446462 = 240461/Spot 3/PB02-2

8446463 = 240461/Spot 3/PB03

Opgegeven bemonsteringsdatum :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Startdatum :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Monstercode :	8446461	8446462	8446463
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	%	90,0	90,9	94,4
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	18	33	< 4,0
---------------	----------	----	----	-------

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1810668
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1810668
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8446461	240461/Spot 3/PW04-2	Spot 3	0-1	4687754AA
8446462	240461/Spot 3/PB02-2	Spot 3	1.1-1.3	4687742AA
8446463	240461/Spot 3/PB03	Spot 3	1.1-1.3	4687746AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1810668
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As) : Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1811479
Validatieref. : 1811479 certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: CHVS-YPZM-YTKY-QQLV
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 2 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1811479
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8448622 = 240461/Spot 3/PB02-2b
 8448623 = 240461/Spot 3/PW04_2b

Opgegeven bemonsteringsdatum :	01/10/2024	01/10/2024
Ontvangstdatum opdracht :	01/10/2024	01/10/2024
Startdatum :	01/10/2024	01/10/2024
Monstercode :	8448622	8448623
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

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

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	93,5	92,9
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	5,5
---------------	----------	-------	-----

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1811479
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811479
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8448622	240461/Spot 3/PB02-2b	Spot 3	1.1-1.3	4687741AA
8448623	240461/Spot 3/PW04_2b	Spot 3	0-1	4687747AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1811479
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As)	:	Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809982
Validatieref. : 1809982_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: LUTF-RJJQ-LIYE-GCLJ
Bijlage(n) : 4 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 1 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809982
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Monstercode : 8444211
 Uw referentie : 240461/Spot 4/PW01
 Opgegeven bemonsteringsdatum : 27/09/2024

Asbestonderzoek

Initialen analist : M.G.
 Analysedatum : 30-09-2024

Analyse is uitgevoerd conform NEN 5898 (S).

Massa aangeleverde monster : 16660 g
 Droge massa aangeleverde monster : 13844 g
 Percentage droogrest : 83,1 m/m %
 Type zieving : nat

zeef fractie (mm)	massa zeef fractie (gram)	percentage zeef fractie (m/m %)	massa onderzocht (gram)	percentage onderzocht (m/m %)	aantal asbest (deeltjes)	massa asbest-houdend materiaal (mg)
<0,5 mm	12972,2	95,1	10,0	0,08	n.v.t.	n.v.t.
0,5-1 mm	156,0	1,1	39,5	25,32	0	0,0
1-2 mm	118,5	0,9	55,0	46,41	0	0,0
2-4 mm	172,0	1,3	172,0	100,00	0	0,0
4-8 mm	159,0	1,2	159,0	100,00	0	0,0
8-20 mm	0,0	0,0	0,0	100,00	0	0,0
>20 mm	59,0	0,4	59,0	100,00	0	0,0
Totaal	13636,7	100,0	494,5		0	0,0

zeef fractie (mm)	asbest totaal			serpentiin asbest			amfibool asbest		
	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)
<0,5 mm	-								
0,5-1 mm	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
1-2 mm	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2
2-4 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4-8 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8-20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
>20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totaal	<0,3	0,0	0,5	<0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2

Aangetroffen type asbest : Geen
 Bijzonderheden waargenomen : Geen

Serpentiin asbest is chrysotiel.
 Amfibool asbest is amosiet, crocidoliet, actinoliet, anthophylliet en tremoliet.

De bepalingsgrens is bepaald voor de zeef fracties kleiner dan 4 mm. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeef fracties te sommeren.
 Het materiaal is middels polarisatiemicroscopie onderzocht, de analyse is uitgevoerd conform NEN 5896.

Gebondenheid	Serpentiin asbest	Amfibool asbest	totaal afgerond
hecht	0,0	0,0	0,0
niet hecht	0,0	0,0	0,0
totaal afgerond	0,0	0,0	

Gewogen concentratie (serpentiinasbestconcentratie vermeerderd met 10 maal de amfiboolasbestconcentratie) is: **<0,3 mg/kg ds**

De gewogen asbestconcentratie wordt berekend uit de niet-afgeronde gehalten aan serpentiin en amfibool asbest. De weergegeven resultaten zijn afgerond.

Verklaring kwalitatief onderzoek zeef fractie <0,5 mm:
 - : geen asbest waargenomen

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809982
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Monstercode : 8444212
 Uw referentie : 240461/Spot 4/PW02
 Opgegeven bemonsteringsdatum : 27/09/2024

Asbestonderzoek

Initialen analist : A.F.
 Analysedatum : 01-10-2024

Analyse is uitgevoerd conform NEN 5898 (S).

Massa aangeleverde monster : 17590 g
 Droge massa aangeleverde monster : 16552 g
 Percentage droogrest : 94,1 m/m %
 Type zieving : nat

zee fractie (mm)	massa zee fractie (gram)	percentage zee fractie (m/m %)	massa onderzocht (gram)	percentage onderzocht (m/m %)	aantal asbest (deeltjes)	massa asbest-houdend materiaal (mg)
<0,5 mm	14715,1	90,2	13,7	0,09	n.v.t.	n.v.t.
0,5-1 mm	649,5	4,0	123,2	18,97	0	0,0
1-2 mm	331,9	2,0	123,2	37,12	0	0,0
2-4 mm	209,0	1,3	209,0	100,00	0	0,0
4-8 mm	256,2	1,6	256,2	100,00	0	0,0
8-20 mm	155,2	1,0	155,2	100,00	0	0,0
>20 mm	0,0	0,0	0,0	100,00	0	0,0
Totaal	16316,9	100,0	880,5		0	0,0

zee fractie (mm)	asbest totaal			serpentiin asbest			amfibool asbest		
	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)
<0,5 mm	-								
0,5-1 mm	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
1-2 mm	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2
2-4 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4-8 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8-20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
>20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totaal	<0,3	0,0	0,6	<0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3

Aangetroffen type asbest : Geen
 Bijzonderheden waargenomen : Geen

Serpentiin asbest is chrysotiel.
 Amfibool asbest is amosiet, crocidoliet, actinoliet, anthophylliet en tremoliet.

De bepalingsgrens is bepaald voor de zee fracties kleiner dan 4 mm. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zee fracties te sommeren.
 Het materiaal is middels polarisatiemicroscopie onderzocht, de analyse is uitgevoerd conform NEN 5896.

Gebondenheid	Serpentiin asbest	Amfibool asbest	totaal afgerond
hecht	0,0	0,0	0,0
niet hecht	0,0	0,0	0,0
totaal afgerond	0,0	0,0	

Gewogen concentratie (serpentiinasbestconcentratie vermeerderd met 10 maal de amfiboolasbestconcentratie) is: **<0,3 mg/kg ds**

De gewogen asbestconcentratie wordt berekend uit de niet-afgeronde gehalten aan serpentiin en amfibool asbest. De weergegeven resultaten zijn afgerond.

Verklaring kwalitatief onderzoek zee fractie <0,5 mm:
 - : geen asbest waargenomen

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809982
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Monstercode : 8444213
 Uw referentie : 240461/Spot 4/PB01
 Opgegeven bemonsteringsdatum : 27/09/2024

Asbestonderzoek

Initialen analist : M.N.
 Analysedatum : 01-10-2024

Analyse is uitgevoerd conform NEN 5898 (S).

Massa aangeleverde monster : 17900 g
 Droge massa aangeleverde monster : 16772 g
 Percentage droogrest : 93,7 m/m %
 Type zieving : nat

zeef fractie (mm)	massa zeef fractie (gram)	percentage zeef fractie (m/m %)	massa onderzocht (gram)	percentage onderzocht (m/m %)	aantal asbest (deeltjes)	massa asbest-houdend materiaal (mg)
<0,5 mm	14306,6	86,5	10,5	0,07	n.v.t.	n.v.t.
0,5-1 mm	902,5	5,5	193,4	21,43	0	0,0
1-2 mm	469,4	2,8	213,8	45,55	0	0,0
2-4 mm	297,2	1,8	297,2	100,00	0	0,0
4-8 mm	358,5	2,2	358,5	100,00	0	0,0
8-20 mm	213,2	1,3	213,2	100,00	0	0,0
>20 mm	0,0	0,0	0,0	100,00	0	0,0
Totaal	16547,4	100,0	1286,6		0	0,0

zeef fractie (mm)	asbest totaal			serpentine asbest			amfibool asbest		
	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)	gehalte asbest (mg/kg ds)	ondergrens (mg/kg ds)	bovengrens (mg/kg ds)
<0,5 mm	-								
0,5-1 mm	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
1-2 mm	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
2-4 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4-8 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8-20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
>20 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totaal	<0,3	0,0	0,4	<0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2

Aangetroffen type asbest : Geen
 Bijzonderheden waargenomen : Geen

Serpentine asbest is chrysotiel.
 Amfibool asbest is amosiet, crocidoliet, actinoliet, anthophylliet en tremoliet.

De bepalingsgrens is bepaald voor de zeef fracties kleiner dan 4 mm. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zeef fracties te sommeren.
 Het materiaal is middels polarisatiemicroscopie onderzocht, de analyse is uitgevoerd conform NEN 5896.

Gebondenheid	Serpentine asbest	Amfibool asbest	totaal afgerond
hecht	0,0	0,0	0,0
niet hecht	0,0	0,0	0,0
totaal afgerond	0,0	0,0	

Gewogen concentratie (serpentineasbestconcentratie vermeerderd met 10 maal de amfiboolasbestconcentratie) is: **<0,3 mg/kg ds**

De gewogen asbestconcentratie wordt berekend uit de niet-afgeronde gehalten aan serpentine en amfibool asbest. De weergegeven resultaten zijn afgerond.

Verklaring kwalitatief onderzoek zeef fractie <0,5 mm:
 - : geen asbest waargenomen

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809982
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

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.

Asbest

Individuele monsters van dit project zijn als asbest verdacht gekwalificeerd. De analysedeelmonsters zijn met beschermende maatregelen in het laboratorium in behandeling genomen.

Opmerking bij project: - Eurofins Omegam heeft het asbestonderzoek in dit/deze monster(s) uitgevoerd volgens de NEN 5898, en zoals beschreven in een aparte bijlage als onderdeel van dit analysecertificaat. Voor de analyseresultaten van het asbestonderzoek geldt dat Eurofins Omegam de analyse heeft uitgevoerd in de monsters die de opdrachtgever, zoals deze staan vermeld in de koptekst van dit analysecertificaat, zelf heeft genomen of laten nemen en aan Eurofins Omegam heeft aangeboden. Eurofins Omegam draagt geen verantwoordelijkheid inzake de herkomst en representativiteit alsmede de veiligheid tijdens de monsterneming.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809982
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8444211	240461/Spot 4/PW01	Spot 4	0-1	1803623MG
8444212	240461/Spot 4/PW02	Spot 4	0-1	1803624MG
8444213	240461/Spot 4/PB01	Spot 4	1.1-1.3	1803620MG

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809982
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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.

Asbestonderzoek : Conform AS3070 prestatieblad 1 en NEN 5898

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809963
Validatieref. : 1809963 certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: BOVF-YBTY-JQIN-PAWC
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 30 september 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809963
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8444155 = 240461/Spot 12.3/PW01

8444156 = 240461/Spot 12.3/PW02

8444157 = 240461/Spot 12.3/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Startdatum :	27/09/2024	27/09/2024	27/09/2024
Monstercode :	8444155	8444156	8444157
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	%	94,2	92,8	94,2
--------------	---	------	------	------

Organische parameters - niet aromatisch

S minerale olie (florisil clean-up)	mg/kg ds	< 35	< 35	< 35
-------------------------------------	----------	------	------	------

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1809963
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809963
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8444155	240461/Spot 12.3/PW01	Spot 12.3	0.5-1.3	4687745AA
8444156	240461/Spot 12.3/PW02	Spot 12.3	0.5-1.3	4687749AA
8444157	240461/Spot 12.3/PB01	Spot 12.3	1.4-1.6	4687753AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809963
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Minerale olie (florisil clean-up) : Conform AS3010 prestatieblad 7

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 3	05 (PW01)	06 (PB01)
Bodemtraject (m-mv)		0-0,7	0,8-1,0
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		27-9-2024	27-9-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Klasse wonen	Klasse industrie
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Arseen	mg/kg ds	15 26	26 45
OVERIG			
Aard artefacten	-		
Gewicht artefacten	g		
Droge stof	%	95,0 95,0 ⁽⁶⁾	91,5 91,5 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 3	07 (PW02)	08 (PW03)	09 (PW04)
Bodemtraject (m-mv)		0-1,0	0-1,0	0-1,0
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		30-9-2024	30-9-2024	30-9-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Klasse wonen	Niet toepasbaar > IW
		Meetw GSSD	Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN				
Arseen	mg/kg ds	4,8 7,3	<u>13</u> <u>23</u>	<u>64</u> <u>72</u>

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		10 (PB01-2)	11 (PB02)
Bodemtraject (m-mv)		1,1-1,3	0,8-1,0
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		30-9-2024	30-9-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Klasse industrie
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	<u>36</u> <u>63</u>

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 3	25 (PW04_2)	26 (PB02_2)	27 (PB03)
Bodemtraject (m-mv)		0-1,0	1,1-1,3	1,1-1,3
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		7-10-2024	7-10-2024	7-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Klasse industrie	Klasse industrie	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN				
Arseen	mg/kg ds	18 31	33 58	<4,0 <4,9
OVERIG				
Aard artefacten	-			
Gewicht artefacten	g			
Droge stof	%	90,0 90,0 ⁽⁶⁾	90,9 90,9 ⁽⁶⁾	94,4 94,4 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 3	28 (PB02-2b)	29 (Pw04-2b)
Bodemtraject (m-mv)		1,1-1,3	0-1,0
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		3-10-2024	3-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	5,5 9,6

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 12.3	14 (PW01)	15 (PW02)	16 (PB01)
Bodemtraject (m-mv)		0,5-1,3	0,5-1,3	1,4-1,6
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		1-10-2024	1-10-2024	1-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Altijd toepasbaar	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD	Meetw GSSD
OVERIGE (ORGANISCHE) VERBINDINGEN				
Minerale olie C10 - C40	mg/kg ds	<35 <123	<35 <123	<35 <123

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
OVERIGE (ORGANISCHE) VERBINDINGEN					
Minerale olie C10 - C40	mg/kg ds	190	190	500	5000

BIJLAGE V

Fotobijlage sanering



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8

memonummer: 20241111-492145-bodem-Groene Heerlijkheid
betreft: Bodem De Groene Heerlijkheid



Bijlage 6: 2b1 evaluatierapport grondsanering, rapportnummer 240461_EVA-BUS_KEM.BKK, 23 oktober 2024

**EVALUATIERAPPORT
GRONDSANERING
(conform Regeling uniforme saneringen)
LOCATIE**

STATIONSSTRAAT-HASPELWEG

DEURNE

(NB076231826)



Colofon

BKK Bodemadvies bv

Bezoekadres: Kruisstraat 6
5768 RW MEIJEL

tel: 077-4661141

e-mail: info@bkk-advies.nl



Projectgegevens

Rapportnummer: 240461_EVA_BUS-KEM.BKK

Projectlocatie: Deurne, Stationsstraat-Haspelweg
(De Groene Heerlijkheid)

Datum rapport: 23 oktober 2024

Status: tussenevaluatie

Opdrachtgever: Antea Group Nederland
t.a.v. de Heer M. Scholten
Postbus 40
4900 AA Oosterhout

Saneerder: Voergroep Zuid Vastgoed B.V.
De Poort 3a
5751 CN Deurne

Categorie: De Kempen (4.1)

Auteur (projectleider)

Ing. P.W.H. Kessels



Interne controle:

R.W.H. Raaijmakers



Kwaliteit en verbetering van product en proces hebben bij BKK Bodemadvies bv een hoge prioriteit. BKK Bodemadvies bv hanteert daartoe een kwaliteitssysteem volgens de NEN-EN-ISO 9001: 2015, certificaatnummer nr. EC-KWA-00050. Indien u een klacht heeft over de uitvoering van de werkzaamheden binnen de reikwijdte van dit certificatieschema, vernemen wij dat graag zo snel mogelijk van u. Mocht dit niet tot tevredenheid leiden, kunt u zich in tweede instantie wenden tot onze certificerende instelling, Normec Certification b.v.

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of anderszins zonder voorafgaande, schriftelijke toestemming van de opdrachtgever of BKK Bodemadvies bv.



INHOUDSOPGAVE

EVALUATIEVERSLAG SANERING	1
Bijlage evaluatie toets controlemonsters	

TEKENINGEN

1. Geografische situatie saneringslocatie
2. Kadastraal overzicht saneringslocatie en vastgoedgegevens
3. Overzichtstekeningen met ontgravingsplan (BUS melding)
4. Ontgravingstekening met controlemonsters

BIJLAGEN

Bijlage I	Kopie melding BUS-sanering
Bijlage II	Kopie overige meldingsformulieren
Bijlage III	Informatie afgevoerd verontreinigd materiaal
Bijlage IV	Analysecertificaten controlemonsters en toetsingen Rbk
Bijlage V	Fotobijlage saneringswerkzaamheden

EVALUATIEVERSLAG SANERING

BUS evaluatie categorie De Kempen (versie 4.1)

In opdracht van Antea Group Nederland (en in naam van de saneerder, Voergroep Zuid Vastgoed B.V.) heeft BKK Bodemadvies bv te Meijel de milieukundige begeleiding verzorgd tijdens de sanering van de sterk verontreinigde grond met zware metalen binnen de locatie Stationsstraat-Haspelweg te Deurne (project De Groene Heerlijkheid).

De sanering heeft betrekking gehad op gedeelten van de percelen die kadastraal bekend staan bij de gemeente Deurne met sectie M, en de percelen 1792, 207, 1154, 1213, 1348, 1349, 1350, 1512 en 1881.

Functiescheiding:

De opdrachtnemer "BKK Bodemadvies bv" waarborgt dat aan de functionele scheiding, zoals bedoeld in paragraaf 3.1 van BRL SIKB 6000 (vigerend) wordt voldaan en dat er geen opdrachten worden uitgevoerd indien de eigenaar van de saneringslocatie tot de organisatie van de opdrachtnemer behoort.

Doel van het evaluatierapport en de sanering

Het doel van het evaluatierapport is het vanuit milieukundig oogpunt beschrijven van de uitgevoerde graafwerkzaamheden, het vastleggen van de bereikte eindkwaliteit van de bodem en het toetsen van de doelstellingen uit de BUS-melding..

Referentiekader:

De werkzaamheden zijn uitgevoerd conform de BRL SIKB 6000. BKK Bodemadvies bv te Meijel is gecertificeerd voor de Beoordelingsrichtlijn voor het procescertificaat milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem en nazorg met als toepassingsgebied: Protocol 6005: (milieukundige begeleiding van graven in de bodem en saneren van de bodem). Vanuit de Aanvullingswet bodem valt onderhavige BUS-melding onder het overgangsrecht.

Verklaring in persoon:

De bodemsanering is milieukundig begeleid voor wat de milieukundige processturing en verificatie betreft door de heer J. Nellen (BKK Bodemadvies bv):

John Nellen

De projectleiding is verzorgd door de heer Peter Kessels (BKK Bodemadvies bv):



Bijlage evaluatie toets controlemonsters

Zie onderstaande gegevens betreffende de controlemonsters behorend bij de eindkwaliteit van de achtergebleven bodem.

Controlemonsters grondsanering

Tijdens de grondsanering zijn van de ontgravingsbodem per maximale oppervlakte van 100 m² – afgeleid uit de BRL 6001 – controlemonsters samengesteld (bestaande uit een representatief aantal grepen). Uitzondering qua oppervlakte geldt voor asbest, namelijk maximaal 200 m².

Van de wanden is voor een maximaal oppervlak van 50 m² een controlemonster samengesteld. In totaal zijn van de grondsanering (putwanden en putbodem) 28 controlemonsters geanalyseerd.

Bij de monstercodering is de volgende systematiek aangehouden:

PB : putbodemmonster
PW : wandmonster

De controlemonsters voor zware metalen zijn geanalyseerd op het zogenaamde ABdK pakket zware metalen (droge stof, arseen, cadmium, koper, lood en zink).

De analyses zijn uitgevoerd door het geaccrediteerde laboratorium Eurofins-Omegam B.V. te Amsterdam.

De controlemonsters zijn op de tekening (in de bijlage tekening 4) aangegeven en de analysecertificaten zijn als bijlage IV bijgevoegd. In bijlage IV zijn eveneens de toetsingen opgenomen ten opzichte van de functiegerichte terugsaneerwaarden (verbijzonderde bodemfunctieklasse "wonen met siertuin" zoals opgenomen in bijlage 3 van de Regeling. Deze waarden komen (voor wat betreft de 5 zware metalen) overeen met de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse "industrie" van de Regeling die zijn genoemd in de toetsingstabellen.

In tabel 1 zijn de toetsing- terugsaneerwaarden van de betreffende parameters weergegeven. De waarden zijn afgeleid van het meest kritische organisch stof (H) en lutumgehalte (L).

Tabel 1: Terugsaneerwaarden zware metalen

Functie/gebruik	Gebruikswaarden (in mg/kg ds) gecorrigeerd voor het meest kritische bodemtype (H=2,0 % en L=2,0 %)				
	Arseen	Cadmium	Koper	Lood	Zink
Wonen met siertuin	31	7,0	92	175	303
Toelichting bij de tabel:					
Wonen met siertuin: Gebiedsgerichte verbijzonderde terugsaneerwaarden bij Kempen gebied (= klasse Industrie).					

Restverontreiniging

Bij de ontgraving van spot 10.2 is aan de zuidzijde perceel overschrijdend (ter hoogte van de Textielstraat perceel M-1882) een beperkte strook met restverontreiniging (zware metalen) achtergebleven.

De betreffende restverontreiniging is als wand PW03 weergegeven op de kadastrale kaart in de bijlage tekening 3.

TEKENINGEN

Tekening 1

Geografische situatie saneringslocatie(s)



Hierbinnen bevindt zich de saneringslocatie

aangeduid met een het symbool:



Adres: Stationsstraat-Haspelweg, Deurne

Coördinaten: X 182.583 Y 385.533

Bron: Door Janwillemvanaalst - Eigen werk, CC BY-SA 3.0,

<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=32245275>



Tekening 2

Kadastraal overzicht saneringslocatie(s) en vastgoedgegeven



12345

25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Saneringslocaties

Voor een eensluidend uittreksel, geleverd op 19 september 2023

De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Schaal 1: 2000

Kadastrale gemeente

Sectie

Perceel

Deurne

M

1792

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

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1881	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430188170000	
Kadastrale grootte	277 m²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182639 - 385423	
Omschrijving	Wegen	
Koopsom	€ 232.000	Koopjaar 2014
	Met meer onroerend goed verkregen	
Ontstaan uit	Deurne M 1513	

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00
	Fusie	
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A	
	5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister)	
	Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister	
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48	Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46
	Naamswijziging rechtspersoon	

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1792	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430179270000	
Locatie	Stationsstraat 122 5751 HJ Deurne	
	BAG identificatie: 0762010000009340	
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen	
Kadastrale grootte	16.781 m²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182583 - 385533	
Omschrijving	Bedrijvigheid (kantoor)	
	Erf - tuin	
Koopsom	€ 909.552	Koopjaar 2015
	Met meer onroerend goed verkregen	
Ontstaan uit	Deurne M 375	
	Deurne M 1117	
	Deurne M 1177	
	Deurne M 1395	

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	
Publiekrechtelijke beperking	Kennisgeving, vordering, bevel of beschikking, Wet Bodembescherming	
Betrokken bestuursorgaan	Provincie Noord-Brabant	
Afkomstig uit stuk	Hyp4 59278/42	Ingeschreven op 20-12-2010 om 10:50
Overig stuk	Hyp4 60155/110	Ingeschreven op 01-07-2011 om 14:37



BETREFT

Deurne M 1792

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:21

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161212649

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)

Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199 Fusie	Ingeschreven op	08-08-2023 om 09:00
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op	12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.		
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE		
Statutaire zetel	DEURNE		
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister) Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister		
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48 Naamswijziging rechtspersoon	Ingeschreven op	29-01-2016 om 14:46

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1512	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430151270000	
Locatie	Stationsstraat 136 5751 HJ Deurne	
	BAG identificatie: 0762010000009342	
Kadastrale grootte	484 m ²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182607 - 385403	
Omschrijving	Erf - tuin	
Koopsom	€ 1.156.170	Koopjaar 2015
	Met meer onroerend goed verkregen	
Ontstaan uit	Deurne M 1352	

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00
	Fusie	
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister)	
	Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister	
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48	Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46
	Naamswijziging rechtspersoon	



BETREFT	
Deurne M 1350	
UW REFERENTIE	
C230167.002	
GELEVERD OP	PRODUCTIEORDERNUMMER
19-09-2023 - 13:22	S11161212868
VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M	VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M
18-09-2023 - 14:59	18-09-2023 - 14:59
BLAD	
1 van 2	

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1350		
	Kadastrale objectidentificatie: 040430135070000		
Locatie	Haspelweg 31 5751 JH Deurne		
	BAG identificatie: 0762010000002204		
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen		
Kadastrale grootte	1.410 m²		
Grens en grootte	Vastgesteld		
Coördinaten	182542 - 385455		
Omschrijving	Wonen		
	Erf - tuin		
Koopsom	€ 777.264	Koopjaar	2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden		
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne		
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging	02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op	09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)		
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021		
Overige aantekening	Besluit op grond van artikel 110 I Wet geluidhinder		
Afkomstig uit stuk	Hyp4 70979/23	Ingeschreven op	04-07-2017 om 14:39

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)			
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op	08-08-2023 om 09:00
	Fusie		
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op	12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.		
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE		
Statutaire zetel	DEURNE		



BETREFT

Deurne M 1350

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:22

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161212868

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

KvK-nummer [17211583](#) (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister

Vermeld in stuk [Hyp4 67665/48](#)

Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46

Naamswijziging rechtspersoon

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1349 Kadastrale objectidentificatie: 040430134970000	
Locatie	Stationsstraat 136 5751 HJ Deurne BAG identificatie: 0762010000009342 Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen	
Kadastrale grootte	4.220 m ²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182575 - 385430	
Omschrijving	Bedrijvigheid (detailhandel) Erf - tuin	
Koopsom	€ 1.156.170 Met meer onroerend goed verkregen	Koopjaar 2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79 Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging) Datum kenbaarheid: 02-06-2021	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
Overige aantekening	Besluit op grond van artikel 110 I Wet geluidhinder	
Afkomstig uit stuk	Hyp4 70979/23	Ingeschreven op 04-07-2017 om 14:39

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199 Fusie Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00 Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	



BETREFT

Deurne M 1349

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:23

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161212911

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

KvK-nummer [17211583](#) (Bron: Handelsregister)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister

Vermeld in stuk [Hyp4 67665/48](#)

Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46

Naamswijziging rechtspersoon

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1348	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430134870000	
Locatie	Stationsstraat 138	
	5751 HJ Deurne	
	BAG identificatie: 0762010000005608	
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen	
Kadastrale grootte	211 m²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182625 - 385415	
Omschrijving	Wonen	
Koopsom	€ 194.902	Koopjaar 2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	
Overige aantekening	Besluit op grond van artikel 110 I Wet geluidhinder	
Afkomstig uit stuk	Hyp4 70979/23	Ingeschreven op 04-07-2017 om 14:39

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00
	Fusie	
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A	
	5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister)	
	Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister	



BETREFT

Deurne M 1348

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:23

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161212995

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

Vermeld in stuk [Hyp4 67665/48](#)

Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46

Naamswijziging rechtspersoon

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1213	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430121370000	
Locatie	Stationsstraat 134	
	5751 HJ Deurne	
	BAG identificatie: 0762010000016460	
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen	
Kadastrale grootte	470 m²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182653 - 385433	
Omschrijving	Wonen met bedrijvigheid	
Koopsom	€ 247.671	Koopjaar 2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	
Overige aantekening	Besluit op grond van artikel 110 I Wet geluidhinder	
Afkomstig uit stuk	Hyp4 70979/23	Ingeschreven op 04-07-2017 om 14:39

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00
	Fusie	
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A	
	5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister)	
	Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister	



BETREFT

Deurne M 1213

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:24

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161213095

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

Vermeld in stuk [Hyp4 67665/48](#)

Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46

Naamswijziging rechtspersoon

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 1154	
	Kadastrale objectidentificatie: 040430115470000	
Kadastrale grootte	2.597 m²	
Grens en grootte	Vastgesteld	
Coördinaten	182471 - 385563	
Omschrijving	Terrein (nieuwbouw bedrijvigheid)	
Koopsom	€ 247.671	Koopjaar 2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden	
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne	
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging 02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op 09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)	
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021	
Publiekrechtelijke beperking	Kennisgeving, vordering, bevel of beschikking, Wet Bodembescherming	
Betrokken bestuursorgaan	Provincie Noord-Brabant	
Afkomstig uit stuk	Hyp4 59278/42	Ingeschreven op 20-12-2010 om 10:50
Overig stuk	Hyp4 60155/110	Ingeschreven op 01-07-2011 om 14:37

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)		
Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199	Ingeschreven op 08-08-2023 om 09:00
	Fusie	
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op 12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.	
Adres	De Poort 3 A	
	5751 CN DEURNE	
Statutaire zetel	DEURNE	
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister)	
	Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister	
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48	Ingeschreven op 29-01-2016 om 14:46
	Naamswijziging rechtspersoon	



BETREFT	
Deurne M 207	
UW REFERENTIE	
C230167.002	
GELEVERD OP	PRODUCTIEORDERNUMMER
19-09-2023 - 13:22	S11161212814
VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M	VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M
18-09-2023 - 14:59	18-09-2023 - 14:59
BLAD	
1 van 2	

Eigendomsinformatie

ALGEMEEN

Kadastrale aanduiding	Deurne M 207
Kadastrale objectidentificatie: 040430020770000	
Locaties	Stationsstraat 120
	5751 HJ Deurne
	BAG identificatie: 0762010000005604
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen
	Stationsstraat 120 a
	5751 HJ Deurne
	BAG identificatie: 0762010000005605
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen
	Stationsstraat 120 b
	5751 HJ Deurne
	BAG identificatie: 0762010000009339
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen
	Stationsstraat 120 c
	5751 HJ Deurne
	BAG identificatie: 0762010000005606
	Locatiegegevens zijn ontleend aan de Basisregistratie Adressen en Gebouwen
Kadastrale grootte	2.960 m ²
Grens en grootte	Vastgesteld
Coördinaten	182667 - 385530
Omschrijving	Wonen met bedrijvigheid
	Erf - tuin
Koopsom	€ 218.838
Koopjaar	2015

AANTEKENINGEN

Publiekrechtelijke beperking	Wet voorkeursrecht gemeenten: Besluit aanwijzing gronden		
Betrokken bestuursorgaan	Gemeente Deurne		
Datum in werking	03-06-2021	Datum beëindiging	02-06-2024
Afkomstig uit stuk	Hyp4 81693/79	Ingeschreven op	09-07-2021 om 11:58
	Beperking op basis van een overheidsbesluit (vestiging)		
	Datum kenbaarheid: 02-06-2021		



BETREFT

Deurne M 207

UW REFERENTIE

C230167.002

GELEVERD OP

19-09-2023 - 13:22

PRODUCTIEORDERNUMMER

S11161212814

VOLLEDIG GESIGNALEERD T/M

18-09-2023 - 14:59

VOLLEDIG BIJGEWERKT T/M

18-09-2023 - 14:59

BLAD

2 van 2

RECHTEN

1 Eigendom (recht van)

Afkomstig uit stukken	Hyp4 87022/199 Fusie	Ingeschreven op	08-08-2023 om 09:00
	Hyp4 67169/166	Ingeschreven op	12-11-2015 om 09:00
Naam gerechtigde	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.		
Adres	De Poort 3 A 5751 CN DEURNE		
Statutaire zetel	DEURNE		
KvK-nummer	17211583 (Bron: Handelsregister) Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het Handelsregister		
Vermeld in stuk	Hyp4 67665/48 Naamswijziging rechtspersoon	Ingeschreven op	29-01-2016 om 14:46

Tekening 3

Overzichtstekeningen ontgravingsplannen BUS-melding



0 25 50 m



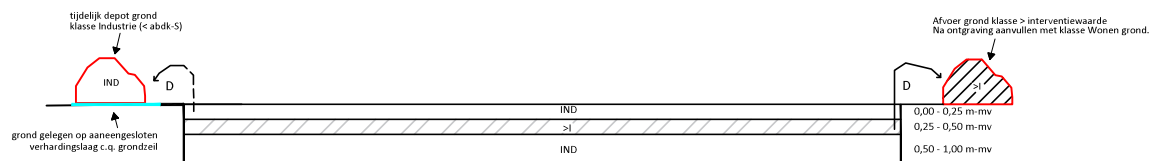
Koningsplein 18
5721 GJ Asten
T: 0493-671818
<https://>

Opdrachtgever	AM		
Onderwerp	Locatie, boringen en contouren fase 1		
Locatie	ABO spoorzone Deurne (Stationsstr./Haspelweg)		
Projectnummer	C230167		
Datum	21-9-2023	Tekeningnr:	011R1
Getekend	L.Omid	Schaal	1:100C
		Formaat	A3

Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel

Locatie 2

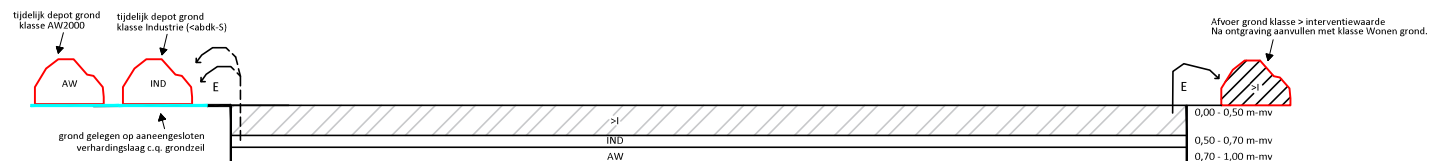
Doorsnede D-D



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel

Locatie 5.1

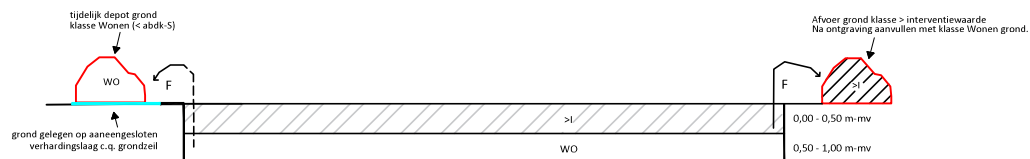
Doorsnede E-E



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel

Locatie 5.2

Doorsnede F-F



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel

Locatie 6

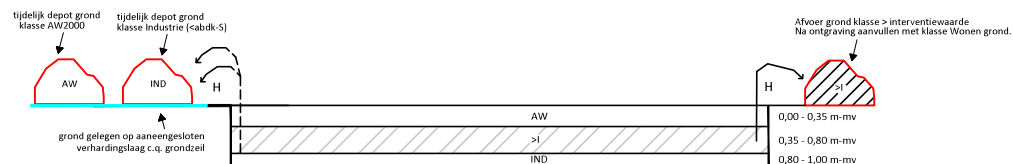
Doorsnede G-G



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel

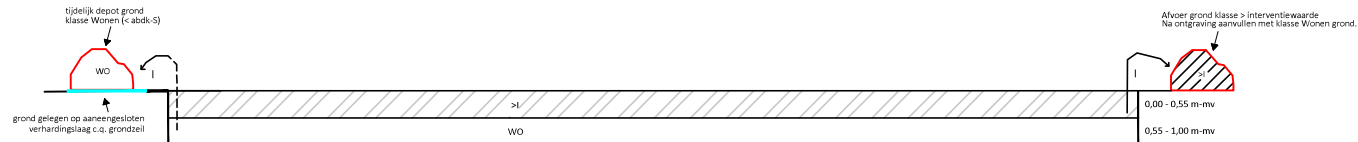
Locatie 8

Doorsnede H-H



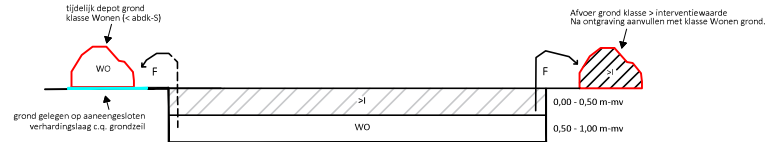
Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 9.1

Doorsnede I-I



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 10.1

Doorsnede J-J



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 10.2

Doorsnede K-K



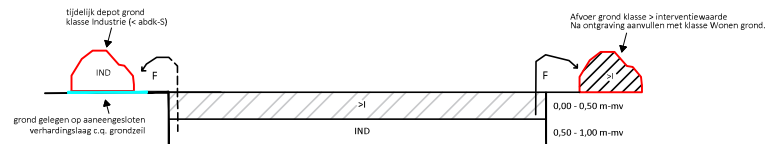
Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 5.2

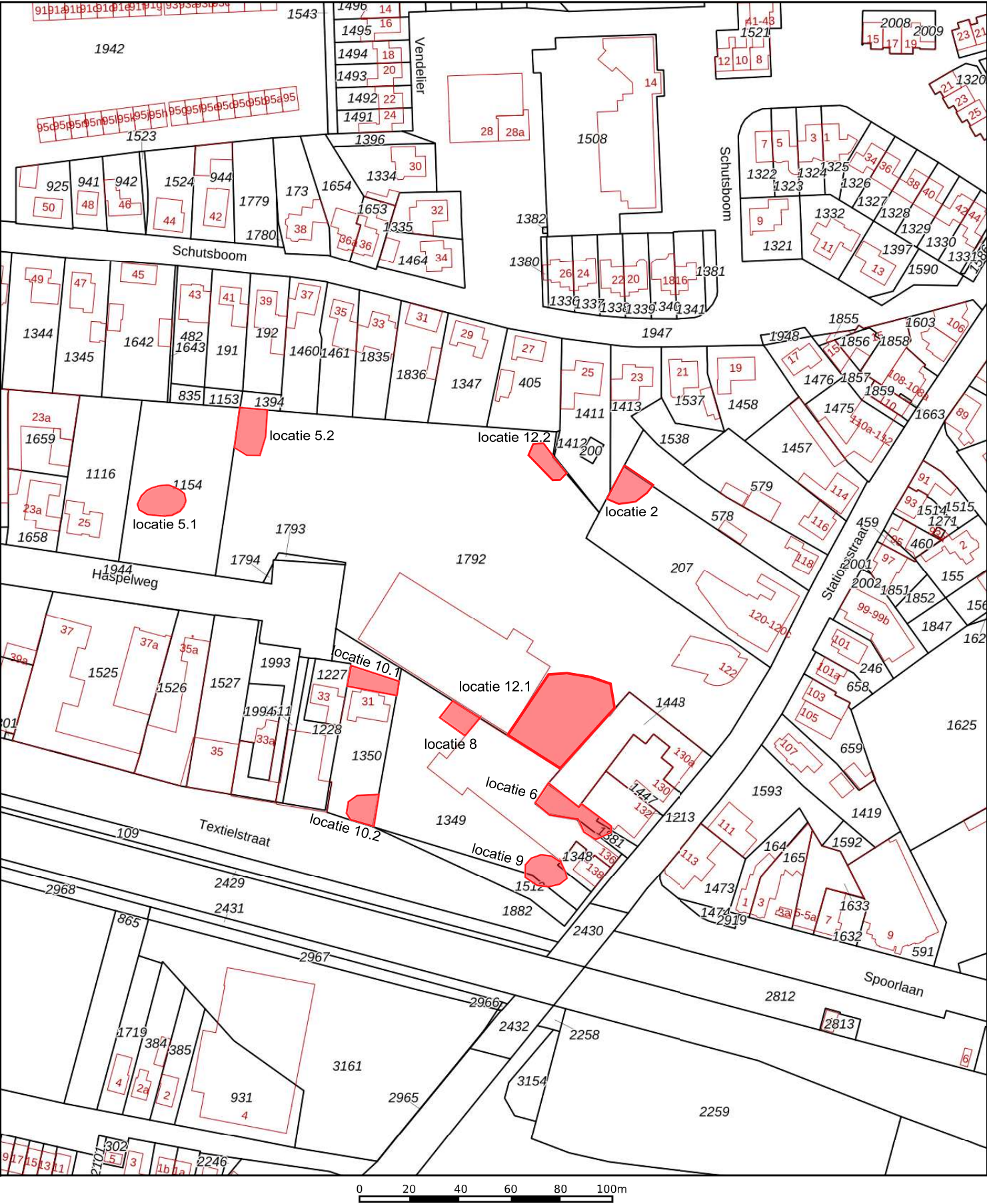
Doorsnede L-L



Saneringslocatie met ligging dwarsprofiel
Locatie 12.2

Doorsnede M-M





12345

25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Saneringslocaties

Voor een eensluidend uittreksel, geleverd op 19 september 2023

De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Schaal 1: 2000

Kadastrale gemeente

Sectie

Perceel

Deurne

M

1792

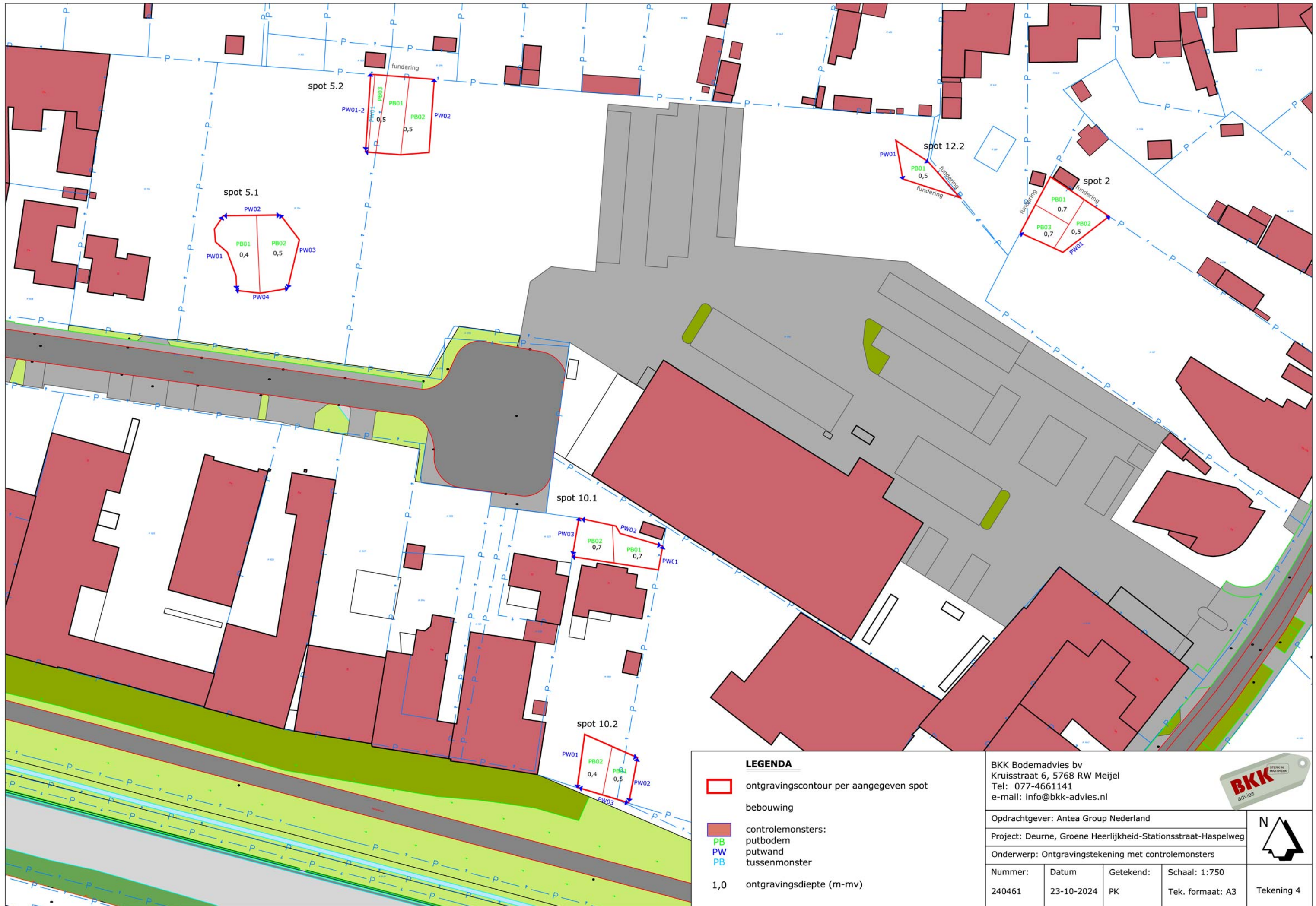
Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.

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

kadaster

Tekening 4

Ontgravingstekeningen met controlemonsters



LEGENDA

- ontgravingscontour per aangegeven spot
- bebouwing
- controlemonsters: PB putbodern, PW putwand, PB tussenmonster
- 1,0 ontgravingsdiepte (m-mv)

BKK Bodemadvies bv
Kruisstraat 6, 5768 RW Meijel
Tel: 077-4661141
e-mail: info@bkk-advies.nl



Opdrachtgever: Antea Group Nederland				N
Project: Deurne, Groene Heerlijkheid-Stationsstraat-Haspelweg				
Onderwerp: Ontgravingstekening met controlemonsters				
Nummer: 240461	Datum 23-10-2024	Getekend: PK	Schaal: 1:750 Tek. formaat: A3	Tekening 4

BIJLAGEN

BIJLAGE I

Kopie melding BUS-sanering



Melding Immobil BUS sanering

Administratieve gegevens (invullen door overheid)

Datum van ontvangst	dag maand jaar
Behandelnummer	nummer
Dossier	

1 Saneringslocatie

1.1 Locatienaam	Stationsstraat-Haspelweg te Deurne					
1.2 Adres	Stationsstraat/Haspelweg					
	Postcode			Plaats		
	5 7 5 1 J H			Deurne		
1.3 Kadastrale gegevens	Kadastrale gemeente	Secie	Nummer	Oppervlakte kadastraal perceel	Oppervlakte te saneren locatie	Naam eigenaar / erfpachter
Kadastraal perceel 1	DEURNE	M	1792	16781 m ²	255 m ²	Voergroep Zuid Vastgoed B.V.
Kadastraal perceel 2				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 3				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 4				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 5				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 6				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 7				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 8				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 9				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 10				m ²	m ²	
Kadastraal perceel 11				m ²	m ²	

> Recente kadastrale gegevens (kadastrale kaart met eigendomsverhoudingen niet ouder dan 3 maanden) **verplicht** toevoegen

2 Saneerder

(Bedrijfs)Naam

AM BV

Contactpersoon

Mayk Swinkels

2.1 Contactgegevens saneerder

> De saneerder is opdrachtgever van de sanering

2.2 Saneerder is

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

> Indien saneerder anders dan de eigena(a)r(en)/erfpachter(s), documenten waaruit machtiging blijkt verplicht als bijlage toevoegen. Gebruik hiervoor het standaard machtigingsformulier.

☒ Anders, namelijk Ontwikkelaar

> NAW-gegevens saneerder en eigena(a)r(en)/erfpachter(s) volledig invullen bij 1.2

3 Afbakening reikwijdte

3.1 Is er sprake van een landbodem? ☒ ja ☐ nee

3.2 De verontreiniging is veroorzaakt voor 1 januari 1987 (voor asbest 1 juli 1993)? ☒ ja ☐ nee

3.3 Het betreft een immobiele verontreinigingssituatie? ☒ ja ☐ nee

3.4 Het betreft een verontreiniging met stoffen zoals bedoeld in bijlage 6 van de Regeling onder de categorie Immobiel ☒ ja ☐ nee

> Indien alle vragen met 'ja' zijn beantwoord, wordt voldaan aan de reikwijdtecriteria die gelden voor werkzaamheden die met dit formulier gemeld kunnen worden. Indien één of meerdere vragen met nee beantwoord zijn, wordt niet voldaan aan de criteria en kan geen gebruik gemaakt worden van dit formulier. Zie voor meer informatie het stroomschema op de website of neem contact op met het bevoegd gezag.

4 Situering en gebruik saneringslocatie

4.1 De saneringslocatie is gelegen in een beschermingsgebied? ☐ ja ☒ nee

4.2 Zo ja, welk soort beschermingsgebied

4.3 Het gebruik van de saneringslocatie

Gebruik	Huidig	Toekomstig
(Wonen met) moestuin of volkstuin	☐	☐
Wonen met (sier)tuin	☐	☐
Plaatsen waar kinderen spelen	☐	☐
Natuur	☐	☐
Landbouw	☐	☐
Groen met natuurwaarden	☐	☐
Overig (openbaar) groen	☐	☐
Bebouwing (incl. wonen zonder tuin)	☐	☐
Infrastructuur	☐	☐
Bedrijfsterrein, industrie	☒	☒
Overig namelijk,	☐	☐

5 Uitgevoerd bodemonderzoek

- 5.1 Is er een vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5725? ☒ ja ☐ nee
- 5.2 Is er een verkennend onderzoek uitgevoerd conform NEN 5740? ☒ ja ☐ nee
- 5.3 Is er asbest onderzoek uitgevoerd conform NEN 5707? ☒ ja ☐ nee
- 5.4 Is er een nader onderzoek uitgevoerd conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU? ☒ ja ☐ nee
- 5.5 Is er andersoortig onderzoek uitgevoerd? ☐ ja ☒ nee

> De hierboven bedoelde onderzoeksrapporten, voor zover relevant en actueel, als bijlage toevoegen.

6 Verontreinigingssituatie

- | Stof | Max. Concentratie mg/kg |
|---------------|-------------------------|
| Arseen | 318 |
| Asbest | >100 |
| Minerale Olie | 12000 |
| | |
- 6.1 Vier maatgevende stoffen voor de sanering, die in de **grond** voorkomen in een gehalte groter dan de interventiewaarde zijn (in mg/kg.ds).
- > Indien asbest voorkomt boven de interventiewaarde, vermeld dan het gewogen gehalte.
- 6.2 Wordt tot onder het grondwaterniveau ontgraven? ☐ ja ☒ nee > Zo nee, ga door naar blok 7
- 6.3 Is de kwaliteit van het grondwater onderzocht? ☐ ja ☐ nee
- | Stof | Max. Concentratie ug/l |
|------|------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
- 6.4 Vier maatgevende stoffen, die in het **grondwater** voorkomen in een gehalte groter dan de tussenwaarde zijn (in ug/l):

7

Aanleiding en type saneringsaanpak

7.1 Wat is de aanleiding voor de werkzaamheden?

Herontwikkeling van het terrein

7.2 Welke type saneringsaanpak is van toepassing? (meerdere aanpakken mogelijk*)

☒ ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde (blok 8a)

☐ aanbrengen van een leeflaag (blok 8b)

☐ aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag (blok 8c)

☐ ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d)

* Binnen de categorie immobiel is het mogelijk om binnen de saneringslocatie te kiezen voor één of voor meerdere saneringsaanpakken (voorbeeld een gedeelte van de locatie wordt gesaneerd door middel van een leeflaag en een ander deel wordt gesaneerd door middel van een duurzame verhardingslaag). In dat geval kruist u meerdere saneringsaanpakken aan en vult u meerdere onderdelen van blok 8 in. Geef in dat geval duidelijk op een tekening aan voor welke delen van de saneringslocatie welke saneringsaanpak wordt toegepast. Alleen de saneringsaanpak ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag (blok 8d) kan niet in combinatie met een andere aanpak worden gekozen.

Toelichting:

Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

Bij deze saneringsaanpak is de doelstelling om binnen de saneringslocatie de verontreiniging te verwijderen tot een bepaalde terugsaneerwaarde. De terugsaneerwaarde wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als terugsaneerwaarde. Zie ook art. 3.1.2 van de Regeling uniforme saneringen.

Aanbrengen van leeflaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een leeflaag bestaande uit een laag van grond (standaarddikte 1,0 m) van voldoende kwaliteit. Een afwijkende leeflaagdikte van minimaal 50 centimeter is toegestaan in geval van bijzondere situaties waarbij als gevolg van de situering van het gebied waarbinnen de saneringslocatie is gelegen al beperkingen in het gebruik gelden (zie voor meer informatie de Handreiking uniforme saneringen). De kwaliteitseis van de leeflaag wordt bepaald door de vastgestelde bodemfunctieklasse of door Lokale Maximale Waarden die door een gemeente in het kader van het Besluit bodemkwaliteit zijn vastgesteld. Indien geen bodemfunctieklassekaart is vastgesteld of de locatie niet is ingedeeld op de kaart, geldt de Achtergrondwaarde als kwaliteitseis. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

Aanbrengen van een duurzame aaneengesloten afdeklaag

Bij deze saneringsaanpak worden contactmogelijkheden met de verontreiniging voorkomen door de aanleg van een duurzame aaneengesloten afdeklaag bestaande uit beton, asfalt, asfaltbeton, stelconplaten of bestrating met klinkers of tegels. Ook een vloer van aan te leggen bebouwing wordt als isolatielaag gezien. Op spoorwegterreinen kan de afdeklaag ook bestaan uit een laag ballastmateriaal of een splitbed. Afhankelijk van de ligging van het toekomstig maaiveld kan voorafgaand aan de aanleg van de leeflaag onderliggende verontreinigde grond worden ontgraven of herschikt. Zie ook de artikelen 3.1.3 en 3.1.4 van de Regeling uniforme saneringen.

Ontgraving dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvullaag

Deze saneringsaanpak is alleen mogelijk in stedelijke gebieden waarvoor geen gebiedsspecifiek toetsingskader is vastgesteld. Daarnaast moet sprake zijn van een dunne verontreinigde topklaag (niet dikker dan 50 cm) en moet de bodemlaag daaronder een kwaliteit hebben die voor alle stoffen voldoet aan het kwaliteitsniveau 0,5 maal de interventiewaarden. De saneringsaanpak bestaat uit het ontgraven van de verontreinigde grond tot de terugsaneerwaarde (0,5 maal de interventiewaarde) en vervolgens aanbrengen van aanvulgrond in een dikte van minimaal 50 cm. De kwaliteit van de aanvulgrond moet overeenkomen met de bijbehorende bodemfunctieklasse. Zie ook art. 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen.

8

Saneringsaanpak

> Onderstaande vragenblokken hoeven alleen ingevuld voor zover van toepassing

8a Ontgraving tot niveau terugsaneerwaarde

8a.1 De oppervlakte die wordt ontgraven bedraagt

255 m²

8a.2 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld

1,00 meter

8a.3 Er wordt gesaneerd tot ten hoogste het niveau van:

☐ de achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☒ de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Wonen uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☐ de generieke maximale waarden van de bodemfunctieklasse Industrie uit tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit

☐ de door de gemeente vastgestelde Lokale Maximale Waarde (gebiedsspecifiek beleid)

> Let op: de terugsaneerwaarde wordt bepaald door de bodemfunctieklassekaart danwel Lokale Maximale Waarden (LMW's) die door de gemeente vanuit het Besluit bodemkwaliteit is vastgesteld. Zie artikel 3.1.5 van de Regeling uniforme saneringen. Zijn geen LMW's vastgesteld, is de locatie niet ingedeeld op een bodemfunctieklassekaart of ontbreekt een bodemfunctieklassekaart, dan is de achtergrondwaarde de terug-saneerwaarde. Neem contact op met de gemeente voor meer informatie over de bodemfunctieklassekaart of LMW's.

8a.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is	142 m ³		
8a.5 De aard en kwaliteit van de aangevulde grond is:	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Hoeveelheid
	Wonen	nbb	142 m ³
			m ³
			m ³
			m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8a.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☒ ja ☐ nee

8b Aanbrengen van leeflaag

8b.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een leeflaag is _____ m²

8b.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven? _____ m³

8b.3 Wat is de dikte van de leeflaag? _____ m

> Let op: de dikte van de leeflaag moet minimaal 1,0 m zijn. Alleen onder bijzondere omstandigheden mag de leeflaagdikte geringer zijn (zie hiervoor de Handreiking uniforme saneringen).

8b.4 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend? ☐ ja ☐ nee

8b.5 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
				m ³
				m ³
				m ³
				m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8b.6 Wordt er onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht? ☐ ja ☐ nee

Zo ja, door aanleg van _____

Zo nee, waarom niet? _____

8b.7 Is er sprake van herschikken van grond? ☐ ja ☐ nee

8b.8 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☐ ja ☐ nee

8c Aanbrengen van duurzame aaneengesloten afdeklaag

8c.1 De oppervlakte die wordt voorzien van een afdeklaag is _____ m²

8c.2 Indien ontgraving plaatsvindt t.b.v. het aanbrengen van de afdeklaag, wat is de hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven? _____ m³

8c.3 Wordt de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen van de afdeklaag? ☐ ja ☐ nee

	Materiaal	Oppervlakte
8c.4 Uit welk materiaal bestaat de afdeklaag?	☐ Asphalt	m ²
	☐ Asfaltbeton	m ²
	☐ Beton	m ²
	☐ Stelconplaten	m ²
	☐ Klinkers/tegels	m ²
	☐ Bebouwing	m ²
	☐ Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel	m ²
	☐ Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel	m ²

8c.5 Is er sprake van beschikken van grond? ☐ ja ☐ nee

8c.6 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☐ ja ☐ nee

8d Ontgraven dunne stedelijke topklaag en aanbrengen van een aanvulling

8d.1 De oppervlakte die wordt ontgraven is | m²

8d.2 De ontgravingsdiepte ten opzichte van maaiveld is | m (max 0,5 m)

8d.3 Zijn de gehalten in de onderliggende bodem (> 0,5 m-mv) lager dan 0,5 maal de I-waarde? ☐ ja ☐ nee > Indien deze vraag met nee is beantwoord, kunt u geen gebruik maken van deze saneringsaanpak

8d.4 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is | m³

8d.5 Wordt er een aanvulling aangebracht tot niveau van huidig maaiveld? ☐ ja ☐ nee

8d.6 Wat is de dikte van de aanvulling? | m > Let op: de dikte van de aanvulling moet minimaal 0,5 m zijn

	Kwaliteitsklasse ¹	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid
8d.7 De aard en kwaliteit van de leeflaag is:				m ³
				m ³
				m ³
				m ³

¹ <AW2000, Wonen, Industrie of <Lokale Maximale Waarden

8d.8 Is er sprake van beschikken van grond? ☐ ja ☐ nee

8d.9 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats? ☐ ja ☐ nee

9

Saneringsuitvoering

9a Termijn uitvoering en kosten

9a.1 Wat is de geplande startdatum?

Dag	maand	jaar
1	6	1 0 2 0 2 3

> Aanvullend op deze melding dient tevens uiterlijk vijf werkdagen vantevoren een melding start sanering te worden gedaan bij het bevoegd gezag.

9a.2 Geplande einddatum alle saneringswerkzaamheden?

Dag	maand	jaar
0	1	0 1 2 0 2 4

9a.3 De kosten (incl BTW) van de werkzaamheden bedragen € 50000,00

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

gb Grondverzet aan- en afvoer

gb.1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m³):

Kwaliteitsklasse	Afvoeren	Herschikken	Hergebruik	Aanvoeren	Totaal ontgraven
> i-waarde	142 m ³	m ³			142 m ³
Industrie	m ³		m ³	m ³	m ³
Wonen	m ³		25 m ³	230 m ³	25 m ³
< AW2000	m ³		34 m ³	m ³	34 m ³
< Lokale Maximale Waarden	m ³		m ³	m ³	m ³

gb.2 De bestemming van de afgevoerde grond is (indien van toepassing):

Bestemming ¹	Naam ontvanger (indien bekend) of type bestemming	Hoeveelheid m ³	Hoeveelheid ton d.s.
Reiniger	nmb	142 m ³	ton
		m ³	ton
		m ³	ton

¹ Reinger, Stortplaats, Toepassing elders (onder Bbk)

gb.3 Waar wordt de grond herschikt (indien van toepassing)?

> Indien sprake van herschikken, plaats aangeven op tekening

Plaats	Hoeveelheid
☐ Onder leeflaag	m ³
☐ Onder duurzaam aaneengesloten afdeklaag	m ³
☐ Onder bebouwing	m ³

10 Vergunningen en meldingen

10.1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd

Waternvergunning	☐ ja	☒ nvt
Omgevingsvergunning	☐ ja	☒ nvt
Aanlegvergunning	☐ ja	☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja	☒ nvt

10.2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan

> NB: Vragen dienen enkel als checklist voor de saneerder. Bevoegd gezag Wbb heeft een BUS melding niet op deze vragen te beoordelen.

Lozing op gemeentelijk riool	☐ ja	☒ nvt
Lozing op oppervlaktewater	☐ ja	☒ nvt
Reinigbaarheid grond	☐ ja	☒ nvt
KLIC (WION)	☒ ja	☐ nvt
Grondwateronttrekking	☐ ja	☒ nvt
Wet milieubeheer (tijdelijk depot)	☐ ja	☒ nvt
Ontheffing wegafzetting	☐ ja	☒ nvt
Andere, namelijk	☐ ja	☒ nvt

11 Bijlagen

11.1 Bij de melding dienen de volgende bijlagen (in enkelvoud) te worden gevoegd, indien van toepassing:

> Indien bijgevoegd, vul aankruishokje in

Recente kadastrale kaart met daarop aangegeven de contour van de gesaneerde locatie, inclusief kadastraal uittreksel met eigendomsituatie

☒ ja

Situatietekening(en) van de saneringslocatie met daarop aangegeven (voor zover relevant):

- Begrenzing van saneringslocatie

☒ ja

- Belangrijkste infrastructurele voorzieningen, zoals gebouwen, wegen, verhardingen en kabels/leidingen

☒ ja

- Ontgravingstekening (inclusief dwarsprofielen)

☒ ja ☐ nvt

- Ligging van depots voor tijdelijke opslag verontreinigde grond

☐ ja ☒ nvt

- Ligging van aan te brengen leeflaag, afdeklaag of aanvulllaag

☒ ja ☐ nvt

- Plaatsaanduiding van te herschikken grond

☒ ja ☐ nvt

Onderzoeksrapporten over de saneringslocatie:

- Vooronderzoek, al dan niet conform NEN 5725

☒ ja ☐ nvt

- Verkennend onderzoek, al dan niet conform NEN 5740

☒ ja ☐ nvt

- Asbest onderzoek, al dan niet conform NEN 5707

☒ ja ☐ nvt

- Nader onderzoek, conform NTA 5755 danwel de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU

☒ ja ☐ nvt

- Andere onderzoeken, namelijk

☐ ja ☒ nvt

> Indien bijgevoegd geef aan welke

Overige van belang zijnde informatie

- Ondertekend machtigingsdocument

☐ ja ☒ nvt

- Overige, namelijk

☐ ja ☒ nvt

12 Contactgegevens

12.1 Saneerder (= opdrachtgever van de sanering)

(Bedrijfs)Naam

AM BV

Contactpersoon

Dhr. Mayk Swinkels

Straat

Ptoaeuslaan

Huisnummer

80

Huisletter

Toevoeging

Postcode

3 5 2 8 B P

Plaats

Utrecht

Telefoonnummer

0306097222

E-mailadres

info@am.nl

12.2 Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

(Bedrijfs)Naam

Voergroep Zuid Vastgoed B.V.

Contactpersoon

> Als er meer dan één eigenaar/erfpachter betrokken is, andere eigenaar/erfpachters opgeven bij Overige betrokkenen

Straat

De Poort

Huisnummer

3

Huisletter

a

Toevoeging

Postcode

5 7 5 1 C N

Plaats

Deurne

Telefoonnummer

088 730 05 00

E-mailadres

info@voergroepzuid.nl

Melding Immobiel

BUS sanering
Infrastructuur en Milieu

12.3 Melder (diegene die het formulier heeft ingevuld)

(Bedrijfs)Naam

Aelmans Milieu

Contactpersoon

Dhr. R.D.T. Houben

Straat

Kerkstraat

Huisnummer

4

Huisletter

Toevoeging

Postcode

6 3 6 7 J E

Plaats

Voerendaal

Telefoonnummer

0455753255

E-mailadres

rhouben@aelmans.com

12.4 Milieukundig begeleider
(processturing, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

12.5 Milieukundig begeleider
(verificatie, indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

Naam milieukundig begeleider

Telefoonnummer

E-mailadres

12.6 Aannemer (indien bekend)

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

12.7a Overige betrokkenen 1

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

Rol

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

12.7b Overige betrokkenen 2

Rol

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

12.7c Overige betrokkenen 3

Rol

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

12.7d Overige betrokkenen 4

Rol

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

12.7e Overige betrokkenen 5

Rol

(Bedrijfs)Naam

Contactpersoon/projectleider

Straat

Huisnummer

Huisletter

Toevoeging

Postcode

Plaats

Telefoonnummer

E-mailadres

13 Ondertekening

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

Naam (in blokletters)

13.1 Ondertekening saneerder
(opdrachtgever van de sanering)

Herman Heijtmeijer

Datum

Plaats

> Indien melding gedaan door gemachtigde namens saneerder, dient het meldingsformulier tevens ondertekend te worden door de saneerder en de eigenaar. Ook is het mogelijk een machtigingsformulier mee te zenden, waarmee de saneerder en eigenaar (of eigenaren) de gemachtigde machtigt voor het indienen en ondertekenen van dit formulier. Indien er sprake is van meerdere eigenaren, dienen meerdere machtigingsdocumenten overlegd te worden.

Handtekening

Naam (in blokletters)

13.2 Ondertekening eigenaar/erfpachter
(indien niet zijnde de saneerder)

Voergroep Zuid Vastgoed B.V.

Datum

Plaats

Handtekening

Naam (in blokletters)

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

R.D.T. HOUBEN (AELMANS MILIEU)

Datum

Plaats

Handtekening

BIJLAGE II

Kopie overige meldingsformulieren

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Start grond/grondwater sanering

Digitale handtekening:

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Met het formulier kunt u een melding maken van de start grondsanering of grondwatersanering

Melden aan

Keuze Omgevingsdienst

Omgevingsdienst Zuidoost Brabant

Soort melding

Wat voor een melding betreft het?

BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Type sanering

Grond

Aanvang van de werkzaamheden

26-09-2024

Vragen of contact

Heeft u nog vragen bij het invullen van het formulier dan kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via e-mail naar ODZOB of via telefoonnummer 088 369 03 69.



Provincie Noord-Brabant



BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Locatie code

NB076231826

Datum ontvangst door bevoegd gezag

17-10-2023

Gegevens sanering

Is de postcode locatie bekend?

Nee

Locatieomschrijving

De saneringslocaties bevinden zich ter hoogte van de Stationsstraat /Haspelweg te Deurne

Datum start grondsanering

26-09-2024

Datum einde grondsanering

04-10-2024

Wordt er een grond insitu-systeem aangelegd?

Nee

Vind er afvoer van grond plaats?

Ja



Provincie Noord-Brabant



Milieukundige begeleiding

Naam bedrijf

BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon

Aanspreektitel

heer

Voorletter(s)

PWH

Tussenvoegsel(s)

Achternaam

Kessels

Telefoonnummer

(077) 466 11 41

E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl

Postcode	5768 RW	Huisnr	6	Toevoeging	
Straat	Kruisstraat				
Plaats	Meijel				
MKB op locatie?	Ja				
Milieukundig begeleider	Eigen organisatie				
MKB-er op locatie	John Nellen				
Kwalibo-cert.nr.	EC-SIKB-02633				



Provincie Noord-Brabant



Uitvoerder sanering

Naam bedrijf	Visser Hoogeloon bv
Kwalibo-cert.nr.	EC-SIK-70259

Contactpersoon

Aanspreektitel	heer				
Voorletter(s)	J	Tussenvoegsel(s)		Achternaam	Visser
Telefoonnummer	(0497) 74 56 71				
E-mailadres	Joris.visser@visserhoogeloon.nl				
Postcode	5521 ND	Huisnr	31	Toevoeging	
Straat	Stokkelen				
Plaats	Eersel				



Provincie Noord-Brabant



Bestemming verontreinigde grond

Is de postcode bestemmingslocatie bekend? Ja

Postcode	6002 SM	Huisnr	2	Toevoeging	
Straat	Wetering				
Plaats	Weert				



Provincie Noord-Brabant



Transporteur grond

Naam bedrijf	Visser Hoogeloon bv
Afvalstroom nr.	00

Contactpersoon

Aanspreektitel	heer				
Voorletter(s)	J	Tussenvoegsel(s)		Achternaam	Visser
Telefoonnummer	(0497) 74 56 71				
E-mailadres	Joris.visser@visserhoogeloon.nl				
Postcode	5521 ND	Huisnr	31	Toevoeging	
Straat	Stokkelen				

Plaats

Eersel

Maakt u gebruik van een tijdelijk depot?

Nee



Provincie Noord-Brabant



Meldergegevens

Bedrijf/instelling (melder)

Naam bedrijf of instelling

BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon bedrijf/instelling

Aanspreektitel

Dhr.

Voorletter(s)

P.W.H.

Achternaam

Kessels

Telefoonnr

(06) 41 66 20 90

E-mailadres
(melder)

p.kessels@bkk-advies.nl

Controle E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl



Provincie Noord-Brabant



MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Melding bereiken einddiepte sanering

Digitale handtekening:

MELDINGSFORMULIER BODEMSANERING



Met het formulier kunt u een melding maken van het bereiken einddiepte sanering

Soort melding

Wat voor een melding betreft het? BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Aanvang van de te bereiken einddiepte 07-10-2024

Melden aan

Keuze Omgevingsdienst Omgevingsdienst Zuidoost Brabant

Vragen of contact

Heeft u nog vragen bij het invullen van het formulier dan kunt u contact opnemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via e-mail naar [ODZOB](#) of via telefoonnummer 088 369 03 69.



Provincie Noord-Brabant



BUS (Besluit Uniforme Saneringen)

Locatie code NB076231826

Datum ontvangst door bevoegd gezag 17-10-2023

Gegevens sanering

Is de postcode locatie bekend? Nee

Locatieomschrijving

De saneringslocaties bevinden zich ter hoogte van de Stationsstraat /Haspelweg te Deurne

Opmerkingen

De sanering voor fase 1 is afgerond. Het is nog onduidelijk wanneer de volgende fase wordt uitgevoerd.



Provincie Noord-Brabant



Meldergegevens

Bedrijf/instelling (melder)

Naam bedrijf of instelling BKK Bodemadvies bv

Contactpersoon bedrijf/instelling

Aanspreektitel Dhr.

Voorletter(s) PWH

Achternaam Kessels

Telefoonnr (06) 41 66 20 90

E-mailadres (melder) p.kessels@bkk-advies.nl

Controle E-mailadres

p.kessels@bkk-advies.nl



Provincie Noord-Brabant



BIJLAGE III

Informatie afgevoerd verontreinigd materiaal

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn so- fhankeijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999

logistiek
concurrent.nl
de toelichting voor de afzender

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

☐ (primaire) ontdoener afzender

☐ ontvanger

☐ handelaar

☐ bemiddelaar

AM

Runnenburg 13

3981 AZ Bunnik

VIHB-nummer

2

factuuradres

Visser Milieu

postbus of straat + nr

Stokkelen 31

postc. + woonpl.

5521 ND EERSEL

3A

ontdoener

AM

straat + nr

Runnenburg 13

postc. + woonpl.

3981 AZ Bunnik

3B

locatie van herkomst

straat + nr

Stationsstraat 124

postc. + woonpl.

5751 HJ, Deurne

datum aanvang transport

27-9-29

4A

uitbesteed vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

4B

locatie van bestemming

straat + nr

Wetering 2

postc. + woonpl.

6002 SM WEERT

datum ontvangst transport

27-9-29

5

getransporteerd door:

☐ afzender

☐ ontdoener

☐ ontvanger

☐ inzamelaar

☐ vervoerder

☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)

route-inzameling

☐ ja

☐ nee

ontvanger/inzamelaar/vervoerder

Visser Hoogeloon B.V.

VIHB-nummer

511721 VIHB

routelijst bijsluiten (zie toelichting)

straat + nr

Stokkelen 31

kenteken

BV XT 32

inzamelaarsregeling

☐ ja

☐ nee

postc. + woonpl.

5521 ND EERSEL

repeterende vrachten

☐ ja

☐ nee

zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.900 kg (Pt) 16:08
Weging 2: 53.400 kg (Pt) 11:00
Netto: 31.500 kg Inkomend

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127057
Datum: 27-09-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: BVXT32
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)
Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
Certificaat:
Toepassing:

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

AR 15291399

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1		2	
1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger AM	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			
2		3	
factuuradres Visser Milieu		locatie van herkomst	
postbus of straat + nr Stokkelen 31		straat + nr Stationsstraat 124	
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL		postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne	
3A		3B	
ontdoener AM		datum aanvang transport 27-9-24	
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
4A		4B	
uitbesteed vervoerder		locatie van bestemming TPSB Weert BV	
straat + nr		straat + nr Wetering 2	
postc. + woonpl.		postc. + woonpl. 6002 SM WEERT	
VIHB-nummer		datum ontvangst transport 27-9-24	
5			
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)			
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.		VIHB-nummer 511721 VIHB	
straat + nr Stokkelen 31		kenteken BV XT 22	
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL		route-inzameling ☐ ja ☐ nee	
		routelijst bijsluiten (zie toelichting)	
		inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee	
		repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee	
		zie toelichting	

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127074
Datum: 27-09-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: BVXT32
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 21.900 kg (Pt) 16:08
Weging 2: 45.760 kg (Pt) 16:02

Netto: 23.860 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291402

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

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

AM

straat + nr Runnenburg 13

postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

VIHB-nummer

2

factuuradres Visser Milieu

postbus of straat + nr Stokkelen 31

postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3A

ontdoener AM

straat + nr Runnenburg 13

postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4A

uitbesteed vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

3B

locatie van herkomst

straat + nr Stationsstraat 124

postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne

datum aanvang transport 30-9-24

4B

locatie van bestemming

straat + nr TPSB Weert BV Wetering 2

postc. + woonpl. 6002 SM WEERT

datum ontvangst transport 30-9-24

5

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

ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.

straat + nr Stokkelen 31

postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

VIHB-nummer 511721 VIHB

kenteken BX LP 22

route-inzameling ☐ ja ☐ nee

routelijst bijsluiten (zie toelichting)

inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee

repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee

zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON

Weegbonnummer: I3000100127113

Datum: 30-09-2024

Begeleidingsbrief:

teken/wagennr.: BKLD22

Vervoerder: Visser Hoogeloon BV

Product: WGI206

Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384

Vergunning: 11V6M

Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56

Weging 2: 44.820 kg 09:46

Netto: 22.900 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291403

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrieff	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrieff
-----------------------	------------------------	--	---

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst. De begeleidingsbrief is van toelichting op de achterzijde van dit formulier. De donker gearceerde velden zijn soepel te gebruiken. De donker gearceerde velden zijn soepel te gebruiken.

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener ☐ 2 ☐ ontvanger ☐ 3 ☐ handelaar ☐ 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2 **Visser Milieu**
factuuradres **Stokkelen 31**
postbus of straat + nr **5521 ND EERSEL**
postc. + woonpl.

3A **AM**
ontdoener **Runnenburg 13**
straat + nr **3981 AZ Bunnik**
postc. + woonpl.

4A **uitbesteed vervoerder**
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3B **locatie van herkomst**
straat + nr **Stationsstraat 124**
postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**
datum aanvang transport **30-8-24**

4B **locatie van bestemming**
straat + nr **TPSB Weert BV**
postc. + woonpl. **Wetering 2**
datum ontvangst transport **6002 SM WEERT**
30-8-24

5 **getransporteerd door:** ☐ 1 ☐ afzender ☐ 2 ☐ ontdoener ☐ 3 ☐ ontvanger ☐ 4 ☐ inzamelaar ☐ 5 ☐ vervoerder ☐ 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.** **VIHB-nummer** **511721 VIHB**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL** **kenteken** **BXL022**
☐ route-inzameling ☐ ja ☐ nee
☐ routelijst bijsluiten (zie toelichting)
☐ inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
☐ repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)	170504	D05			
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127156
Datum: 30-09-2024
Begeleidingsbrief:
Tekenen/wagennr.: BKLD22
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)
Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56
Weging 2: 47.440 kg 11:57
Netto: 25.520 kg **Inkomend**

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponneerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291404

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de afzender is aangegeven. De afzender is verantwoordelijk voor de juistheid van de gegevens. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de afvalstoffen. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de afvalstoffen. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de afvalstoffen.

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener ☐ 2 ☐ ontvanger ☐ 3 ☐ handelaar ☐ 4 ☐ bemiddelaar
afzender AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2 factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3A ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3B locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 1-10-24

4B locatie van bestemming TPSB Weert BV
straat + nr Wetering 2
postc. + woonpl. 6002 SM WEERT
datum ontvangst transport 1-10-24

5 getransporteerd door: ☐ 1 ☐ afzender ☐ 2 ☐ ontdoener ☐ 3 ☐ ontvanger ☐ 4 ☐ inzamelaar ☐ 5 ☐ vervoerder ☐ 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/ vervoerder Visser Hoogeloon B.V.
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
VIHB-nummer 511721 VIHB
kenteken 68-BVP-2
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eur code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Weegbonnummer: AFHAAL / LEVERBON
Datum: I3000100127219
Begeleidingsbrief: 01-10-2024
Kenteken/wagenr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 51.140 kg (Pt) 08:50
Netto: 30.340 kg Inkomend

Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

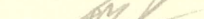
Certificaat:
Toepassing:

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerde te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie. In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.			
handtekening afzender	handtekening ontvoerder	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291406

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

handtekening afzender	handtekening ontdeuner	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
			

③

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

locatie van bestemming	TPSB Weert BV
straat + nr	Wetering 2
postc. + woonpl.	6002 SM WEERT
datum ontvangst transport	1-10-29

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed^(vak 4a) vervoerder

ontvangster/inzamelaar/
vervoerder Visser Hoogeloon B.V. VIHB-nummer 511721 VIHB

straat + nr Stokkelen 31

postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL kenteken 68-B4P-2

route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127247
Datum: 01-10-2024
geleidingsbrief:
nteken/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
rontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

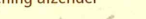
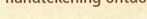
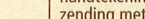
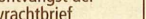
Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1:	20.800 kg (Pt)	07:31
Weging 2:	49.960 kg	10:59

Netto:	29.160 kg	Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291408

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
			

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2 factuuradres **Visser Milieu**
postbus of straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3A ontdoener **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

4A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3B locatie van herkomst
straat + nr **Stationsstraat 124**
postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**
datum aanvang transport **1-10-24**

4B locatie van bestemming **TPSB Weert BV**
straat + nr **Wetering 2**
postc. + woonpl. **6002 SM WEERT**
datum ontvangst transport **1-10-24**

5 getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.** VIHB-nummer **511721 VIHB**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL** kenteken **BXLD22**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127251
Datum: 01-10-2024
geleidingsbrief:
nteken/wagennr.: BXLD22
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
rontr. grond (anorg)
Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56
Weging 2: 52.080 kg 11:06
Netto: 30.160 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie. In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.				AR 15291409
handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	

①

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen nodig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de betrofene persoon. Het is niet toegestaan de begeleidingsbrief af te tekenen door een ander persoon. Het is niet toegestaan de begeleidingsbrief te kopiëren of te verspreiden. Het is niet toegestaan de begeleidingsbrief te verspreiden of te kopiëren. Het is niet toegestaan de begeleidingsbrief te verspreiden of te kopiëren.

4^B

locatie van bestemming	TPSB Weert BV
straat + nr	Wetering 2
postc. + woonpl.	6002 SM WEERT
datum ontvangst transport	15-10-2008

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed^(vak 4a) vervoerder route-inzameling ☐ ja ☐ nee
ontvanger/inzamelaar/ VIHB-nummer 511721-VIHB routelijst bijsluiten (zie toelichting)
vervoerder
straat + nr Stokkelen 31 inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL kenteken 68-Bup-2 repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127275
Datum: 01-10-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 49.520 kg 13:28

Netto: 28.720 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291410

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger AM	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3^A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4^A

uitbesteed vervoerder	
straat + nr	
postc. + woonpl.	
VIHB-nummer	

3^B

locatie van herkomst	
straat + nr	Stationsstraat 124
postc. + woonpl.	5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport	1-10-24

4^B

locatie van bestemming	TPSB Weert BV
straat + nr	Wetering 2
postc. + woonpl.	6002 SM WEERT
datum ontvangst transport	1-10-24

5

getransporteerd door:	1 ☐ afzender	2 ☐ ontdoener	3 ☐ ontvanger	4 ☐ inzamelaar	5 ☐ vervoerder	6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling	☐ ja ☐ nee
ontvanger/inzamelaar/vervoerder	Visser Hoogeloon B.V.					VIHB-nummer	511721-VIHB	
straat + nr	Stokkelen 31					kenteken	BXLD 22	
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL					zie toelichting		

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

Milieu BV
en 31
Eersel

AFHAAL / LEVERBON
mer: I3000100127277
tum: 01-10-2024
ief:
nr.: BXLD22
der: Visser Hoogeloon BV
uct: WGI206
(anorg)

mer: 30105635 STO

ing: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

aat:
ing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56
Weging 2: 51.540 kg 13:31

Netto: 29.620 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

AR 15291411

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de afzender heeft laten tekenen. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn af te geven en de afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn af te geven en de afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn af te geven.

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999

logistiek
concurrent.nl
de afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn af te geven.

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
AM			
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

3B

locatie van herkomst	
straat + nr	Stationsstraat 124
postc. + woonpl.	5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport	1-10-29

4A

uitbesteed vervoerder	
straat + nr	
postc. + woonpl.	
VIHB-nummer	

4B

locatie van bestemming	TPSB Weert BV
straat + nr	Wetering 2
postc. + woonpl.	6002 SM WEERT
datum ontvangst transport	1-10-29

5

getransporteerd door:	1 ☐ afzender	2 ☐ ontdoener	3 ☐ ontvanger	4 ☐ inzamelaar	5 ☐ vervoerder	6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling	☐ ja ☐ nee	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder	Visser Hoogeloon B.V.						VIHB-nummer	511721-VIHB	routelijst bijsluiten (zie toelichting)
straat + nr	Stokkelen 31								inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL						kenteken	68-Bup-2	repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
									zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Afhaal / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127309
Datum: 01-10-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 50.620 kg 15:23
Netto: 29.820 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291412

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit form. zijn ingevuld en de handtekeningen zijn gepl

logistiek concurrent.nl
version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999

19

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1		2		3		4	
1 ☐ (primaire) ontdoener afzender		2 ☐ ontvanger		3 ☐ handelaar		4 ☐ bemiddelaar	
straat + nr		AM		Runnenburg 13		3981 AZ Bunnik	
postc. + woonpl.		VIHB-nummer					
2		3		4		5	
factuuradres		Visser Milieu		Stokkelen 31		5521 ND EERSEL	
postbus of straat + nr		VIHB-nummer					
3A		3B		4A		4B	
ontdoener		AM		locatie van herkomst		Stationsstraat 124	
straat + nr		Runnenburg 13		straat + nr		Stationsstraat 124	
postc. + woonpl.		3981 AZ Bunnik		postc. + woonpl.		5751 HJ, Deurne	
VIHB-nummer				datum aanvang transport		1-10-24	
4A		4B		5		6	
uitbesteed vervoerder		locatie van bestemming		TPSB Weert BV		route-inzameling ☐ ja ☐ nee	
straat + nr		straat + nr		Wetering 2		routelijst bijsluiten (zie toelichting) ☐ ja ☐ nee	
postc. + woonpl.		postc. + woonpl.		6002 SM WEERT		inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee	
VIHB-nummer		datum ontvangst transport		1-10-24		repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee	
5		6		7		8	
getransporteerd door:		1 ☐ afzender		2 ☐ ontdoener		3 ☐ ontvanger	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder		Visser Hoogeloon B.V.		VIHB-nummer		511721 VIHB	
straat + nr		Stokkelen 31		kenteken		BXLD22	
postc. + woonpl.		5521 ND EERSEL					
6		7		8		9	
afvalstroomnummer		gebruikelijke benaming van de afvalstoffen		aantal/verpakking		eural code	
11V6M0240384		Verontr. grond (anorg)		170504		D05	
VM22-0374							

9273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
bonnummer: I3000100127312
Datum: 01-10-2024
ingsbrief:
/wagennt.: BXLD22
ervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
grond (anorg)
actnummer: 30105635 STO
estemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
rtificaat:
oepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.920 kg (Pt) 07:56
Weging 2: 52.000 kg 15:43
Netto: 30.080 kg
Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie. In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.				AR 15291413	
handtekening afzender		handtekening ontvanger		handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	
				handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender ☐ 2 ontvanger ☐ 3 handelaar ☐ 4 bemiddelaar
AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2 factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3A ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5 getransporteerd door: ☐ afzender ☐ 2 ontdoener ☐ 3 ontvanger ☐ 4 inzamelaar ☐ 5 vervoerder ☐ 6 uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL
VIHB-nummer 511721 VIHB
kenteken 68-BEP-2

3B locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 2-10-24

4B locatie van bestemming TPSB Weert BV
straat + nr Wetering 2
postc. + woonpl. 6002 SM WEERT
datum ontvangst transport 2-10-24

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eur code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
agbonnummer: I3000100127337
Datum: 02-10-2024
idingsbrief:
an/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
r. grond (anorg)

tractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 47.680 kg 08:55

Netto: 26.880 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.

Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291414

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender		2 ☐ ontvanger		3 ☐ handelaar		4 ☐ bemiddelaar	
AM							
straat + nr		Runnenburg 13					
postc. + woonpl.		3981 AZ Bunnik					
VIHB-nummer							
2							
factuuradres		Visser Milieu					
postbus of straat + nr		Stokkelen 31					
postc. + woonpl.		5521 ND EERSEL					
3 ^A				3 ^B			
ontdoener		AM		locatie van herkomst			
straat + nr		Runnenburg 13		straat + nr		Stationsstraat 124	
postc. + woonpl.		3981 AZ Bunnik		postc. + woonpl.		5751 HJ, Deurne	
				datum aanvang transport		2-10-24	
4 ^A				4 ^B			
uitbesteed vervoerder				locatie van bestemming		TPSB Weert BV	
straat + nr				straat + nr		Wetering 2	
postc. + woonpl.				postc. + woonpl.		6002 SM WEERT	
VIHB-nummer				datum ontvangst transport		2-10-24	
5							
getransporteerd door:		1 ☐ afzender		2 ☐ ontdoener		3 ☐ ontvanger	
4 ☐ inzamelaar		5 ☐ vervoerder		6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)		route-inzameling ☐ ja ☐ nee	
vanzamelaar/vervoerder		Visser-Hoogeloon B.V.		VIHB-nummer		511721-VIHB	
straat + nr		Stokkelen 31		kenteken		68-Bup-2	
postc. + woonpl.		5521 ND EERSEL				inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee	
						repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee	
6						zie toelichting	
aantal/verpakking		eural code		verw. meth.		geschatte hoeveelheid (kg)	
gewicht		gewicht		gewicht		gewicht	
11V6M0240384		Verontr. grond (anorg)		170504		D05	
VM22-0374							

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON

Weegbonnummer: I3000100127369
Datum: 02-10-2024

Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WG1206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 48.460 kg 11:12

Netto: 27.660 kg · Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

AR 15291415

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontvanger 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2 **Visser Milieu**
factuuradres **Stokkelen 31**
postbus of straat + nr **5521 ND EERSEL**
postc. + woonpl.

3A **AM**
ontvanger **Runnenburg 13**
straat + nr **3981 AZ Bunnik**
postc. + woonpl.

4A **TPSB Weert BV**
uitbesteed vervoerder **Wetering 2**
straat + nr **6002 SM WEERT**
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5 ☐ afzender ☐ ontvanger ☐ inzamelaar ☐ vervoerder ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
getransporteerd door: **Visser Hoogeloon B.V.** VIHB-nummer **511721-VIHB**
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Stokkelen 31**
straat + nr **5521 ND EERSEL**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**
kenteken **68 BVP-2**

3B **Stationsstraat 124**
locatie van herkomst **5751 HJ, Deurne**
straat + nr **2-10-29**
postc. + woonpl.
datum aanvang transport

4B **TPSB Weert BV**
locatie van bestemming **Wetering 2**
straat + nr **6002 SM WEERT**
postc. + woonpl.
datum ontvangst transport **2-10-29**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127384
Datum: 02-10-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: 68BVP2
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO

Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

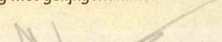
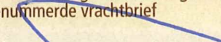
Weging 1: 20.800 kg (Pt) 07:31
Weging 2: 47.880 kg 15:23

Netto: 27.080 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291416

handtekening afzender	handtekening ontvanger	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie. In de vracht is verzekering niet begrepen.			AR 15291417
handtekening afzender 	handtekening ontoelner 	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief 

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is anderszins niet geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst. De donkere gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).

logistiek concurrent.nl
version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender ☐ 2 ontvanger ☐ 3 handelaar ☐ 4 bemiddelaar
AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2 factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3A ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3B locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 3-10-24

4B locatie van bestemming TPSB Weert BV
straat + nr Wetering 2
postc. + woonpl. 6002 SM WEERT
datum ontvangst transport 3-10-24

5 getransporteerd door: ☐ 1 afzender ☐ 2 ontdoener ☐ 3 ontvanger ☐ 4 inzamelaar ☐ 5 vervoerder ☐ 6 uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V. VIHB-nummer 511721 VIHB
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL kenteken Bxt 32
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repererende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127444
Datum: 03-10-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: BVKT32
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)
Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
Certificaat:
Toepassing:

Weging 1: 21.900 kg (Pt) 16:08
Weging 2: 53.440 kg 12:46
Netto: 31.540 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie. In de vracht is verzekering niet begrepen.		Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.		AR 15291418
handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is afhankelijk van de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl Tel. 085 - 27 34 999

logistiek
concurrent.nl
de toelichting staat op de achterzijde

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender
2 ☐ ontvanger
3 ☐ handelaar
4 ☐ bemiddelaar
AM
Runnenburg 13
3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2 factuuradres
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.
Visser Milieu
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL

3^A ontdoener
straat + nr
postc. + woonpl.
AM
Runnenburg 13
3981 AZ Bunnik

4^A uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3^B locatie van herkomst
straat + nr
postc. + woonpl.
datum aanvang transport
Stationsstraat 124
5751 HJ, Deurne
3-10-24

4^B locatie van bestemming
straat + nr
postc. + woonpl.
datum ontvangst transport
TPSB Weert BV
Wetering 2
6002 SM WEERT
3-10-24

5 getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
Visser Hoogeloon B.V.
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL
VIHB-nummer 511721-VIHB
kenteken BJ-X7-32
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eur code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

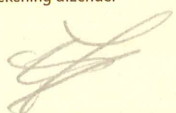
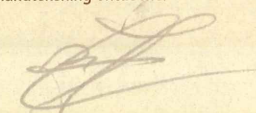
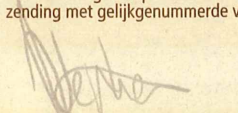
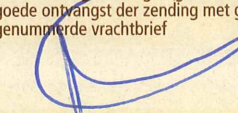
19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127464
Datum: 03-10-2024
Begeleidingsbrief:
Kenteken/wagennr.: BVXT32
Vervoerder: Visser Hoogeloon BV
Product: WGI206
Verontr. grond (anorg)
Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE
Certificaat:
Toepassing:

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M
Weging 1: 21.900 kg (Pt) 16:08
Weging 2: 46.980 kg 16:17
Netto: 25.080 kg Inkomend

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.
Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291419

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
			

21

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdeener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**
VIHB-nummer

2
factuuradres **Visser Milieu**
postbus of straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL**

3^A
ontdeener **AM**
straat + nr **Runnenburg 13**
postc. + woonpl. **3981 AZ Bunnik**

3^B
locatie van herkomst
straat + nr **Stationsstraat 124**
postc. + woonpl. **5751 HJ, Deurne**
datum aanvang transport **9-10-29**

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

4^B
locatie van bestemming **TPSB Weert BV**
straat + nr **Wetering 2**
postc. + woonpl. **6002 SM WEERT**
datum ontvangst transport **4-10-29**

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdeener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Visser Hoogeloon B.V.** VIHB-nummer **511721 VIHB**
straat + nr **Stokkelen 31**
postc. + woonpl. **5521 ND EERSEL** kenteken **BXL022**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
11V6M0240384	Verontr. grond (anorg)		170504	D05		
VM22-0374						

19273
Visser Milieu BV
Stokkelen 31
5521 ND Eersel

Afvalstr.: 11V6M0240384
Vergunning: 11V6M

Weging 1: 21.920 kg (Pt)
Weging 2: 43.260 kg
Netto: 21.340 kg

07:56
11:48
Inkomend

AFHAAL / LEVERBON
Weegbonnummer: I3000100127583
Datum: 04-10-2024

Begeleidingsbrief: BXL022
Kenteken/wagennr.: Visser Hoogeloon BV
Vervoerder: WGI206
Product: Verontr. grond (anorg)

Contractnummer: 30105635 STO
Bestemming: DEURNE STATIONSSTRAAT
STATIONSSTRAAT
5751 HA DEURNE

Certificaat:
Toepassing:

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponoord te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen.
Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291420

handtekening afzender	handtekening ontdeener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donkere velden zijn bedoeld voor de afzender of de ontvanger. De donkere velden zijn bedoeld voor de afzender of de ontvanger. De donkere velden zijn bedoeld voor de afzender of de ontvanger.

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
AM			
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4A

uitbesteed vervoerder	
straat + nr	
postc. + woonpl.	
VIHB-nummer	

3B

locatie van herkomst	
straat + nr	Stationsstraat 124
postc. + woonpl.	5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport	26-3-24

4B

locatie van bestemming	Jansen Recycling B.V.
straat + nr	Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl.	5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport	26-3-24

5

getransporteerd door:	1 ☐ afzender	2 ☐ ontdoener	3 ☐ ontvanger	4 ☐ inzamelaar	5 ☐ vervoerder	6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling	☐ ja ☐ nee	
ontvanger/inzamelaar/vervoerder	Visser Hoogeloon B.V.						VIHB-nummer	511721-VIHB	routelijst bijsluiten (zie toelichting)
straat + nr	Stokkelen 31						kenteken	BX LD 22	inzamelaarsregeling
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL								☐ ja ☐ nee
									repeterende vrachten
									☐ ja ☐ nee
									zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische-verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886526
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTOKEN : BX-LD-22
CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL
PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 51200 KG TIJD : 09:05 45736 Helmon
TARA GEWICHT : 22000 KG TIJD : 09:05
NETTO GEWICHT : 29200 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING
06252024338

HERKOMST: Zie werkadres
AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontvanger

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

AR 15291344

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdeener
afzender AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2

factuuradres	Visser Milieu
postbus of straat + nr	Stokkelen 31
postc. + woonpl.	5521 ND EERSEL

3 ^A	
ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4^A _____
 uitbesteed vervoerder _____
 straat + nr _____
 postc. + woonpl. _____
 VIHB-nummer _____

5

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ i

ontvanger/inzamelaar/
vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

Visser Hoogeloon B.V.
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL

3^e _____

locatie van herkomst _____

straat + nr _____ Stationsstraat 124

postc. + woonpl. _____ 5751 HJ, Deurne

datum aanvang transport _____ 26-8-29

4^B

locatie van bestemming	Jansen Recycling B.V.
straat + nr	Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl.	5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport	31-08-2014

inzamelaar ☒ 5 ☐ vervoerder ☐ 6 ☐ uitbestede (vak 4a)
vervoerder
VIHB-nummer 511721 VIHB
kenteken BXL022

route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
reputerende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

6		zie toelichting		geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05	
VM22-0374					

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886544

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22

CONTAINER NR. :

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489

Stokkelen 31

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 51560 KG TIJD : 10:05 45746 Helmon

BRUTO GEWICHT :	31500 KG	TIJD :	10:05	10:10	10:15
TABRA GEWICHT :	21960 KG	TIJD :	10:05		

TARRA GEWICHT : 21500 KG
 NETTO GEWICHT : 29600 KG

NETTO GEWICHT : 29000 KG
OPMERKING :

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V. HERKOMST: Zie werkadres

AFVALSTROOMNR	OMSCHRIJVING	AFVALGR.CODE	BE/VEW CODE
---------------	--------------	--------------	-------------

106252024338 D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291345

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontdekker
afzender
2 ☐ ontvanger
AM
3 ☐ handelaar
4 ☐ bemiddelaar
straat + nr
Runnenburg 13
postc. + woonpl.
3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2

factuuradres Visser Milieu

postbus of straat + nr Stokkelen 31

postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A

ontdoener	AM
straat + nr	Runnenburg 13
postc. + woonpl.	3981 AZ Bunnik

4^A _____
 uitbesteed vervoerder _____
 straat + nr _____
 postc. + woonpl. _____
 /VIHB-nummer _____

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ in
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder ----- Visser Hoogeloon B.V. -----
straat + nr ----- Stokkelen 31 -----
postc. + woonpl. ----- 5521 ND EERSEL -----

3^e _____

locatie van herkomst _____

straat + nr _____ Stationsstraat 124

postc. + woonpl. _____ 5751 HJ, Deurne

datum aanvang transport _____ 26-7-29

4^B

locatie van bestemming	Jansen Recycling B.V.
straat + nr	Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl.	5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport	26-9-23

afvalstroomnummer		gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338		Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374							

Jansen Recycling B.V. : Kanaal dijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON TINGAAND NR. : WB886550

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : 68-BVP-2

REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489

Stokkelen 31

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 50460 KG TIJD : 10:15 45748 Helmon

TARRA GEWICHT : 20960 KG TIJD : 10:23

NETTO GEWICHT : 29500 KG

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V. HERKOMST: Zie werkadres

AFVALSTROOMNR	OMSCHRIJVING	AFVALGR.CODE	BE/VEW CODE
---------------	--------------	--------------	-------------

106252024338 D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

AR 15291382

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

9

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1

1 ☐ (primaire) ontdoener afzender	2 ☐ ontvanger AM	3 ☐ handelaar	4 ☐ bemiddelaar
straat + nr Runnenburg 13			
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik			
VIHB-nummer			

2

factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A

ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

3^B

locatie van herkomst	
straat + nr Stationsstraat 124	
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne	
datum aanvang transport 26-5-24	

4^A

uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

4^B

locatie van bestemming Jansen Recycling B.V.
straat + nr Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl. 5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport 26-5-24

5

getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontvoeder 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)	route-inzameling ☐ ja ☐ nee
ontvanger/inzamelaar/vervoerder Visser Hoogeloon B.V.	routelijst bijsluiten (zie toelichting)
straat + nr Stokkelen 31	inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL	repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
VIHB-nummer 511721-VIHB	zie toelichting
kenteken BXLD 22	

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V. : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78
DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886568
VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : BX-LD-22
CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489
Stokkelen 31
5521 ND EERSEL
PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch
BRUTO GEWICHT : 52660 KG TIJD : 11:05 45760 Helmon
TARRA GEWICHT : 21960 KG TIJD : 11:05
NETTO GEWICHT : 30700 KG
OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V. HERKOMST: Zie werkadres
AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING AFVALGR.CODE BE/VEW CODE
106252024338 D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

AR 15291383

handtekening afzender	handtekening ontvoeder	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
-----------------------	------------------------	---	--

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl
Tel. 085 - 27 34 999
logistiek concurrent.nl

5

zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door
(zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

een gebied als de verplichte (donkere) velden
samen afhankelijk van de omstandigheden, ver

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is a daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn

locatie van bestemming	Jansen Recycling B.V.
straat + nr	Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl.	5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport	

afvalstroomnummer		gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338		Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374							

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886570

CONTAINER NR. :

Stokkelen 31

BRUTO GEWICHT : 50820 KG TIJD : 11:14 45761 Helmon

NETTO GEWICHT : 29880 KG

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V. HERKOMST: Zie werkadres

AFVALSTROOMNR	OMSCHRIJVING	AFVALGR.CODE	BE/VEW CODE
---------------	--------------	--------------	-------------

106252024338 D05

AR 15291384

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logos.at

ogistiek®
concurrent.nl
de totaalleverancier voor de logistiek!

6

zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door
(zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

en en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, v

begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden. Het is niet toegestaan de donker gearceerde velden te kopiëren.

Tel. 085 - 27 34 999

version 7.0 28/01/19
Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl

logistiek®
concurrent.nl
de totaalleverancier voor de logistiek

			
--	---	--	---

AR 15291385

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden zijn afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door

Tel. 085 - 27 34 999

version 7.0 28/01/19 Nabestellen: www.logistiekconcurrent.nl

logistiek concurrent.nl

2 BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak 5))
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1
1 ☐ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik
VIHB-nummer

2
factuuradres Visser Milieu
postbus of straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^A
ontdoener AM
straat + nr Runnenburg 13
postc. + woonpl. 3981 AZ Bunnik

4^A
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (vak 4a)
ontvanger/inzamelaar/ vervoerder Visser Hoogeloon B.V.
straat + nr Stokkelen 31
postc. + woonpl. 5521 ND EERSEL

3^B
locatie van herkomst
straat + nr Stationsstraat 124
postc. + woonpl. 5751 HJ, Deurne
datum aanvang transport 26-8-24

4^B
locatie van bestemming Jansen Recycling B.V.
straat + nr Kanaaldijk ZO 1/ Beemdweg 55
postc. + woonpl. 5705 BE HELMOND
datum ontvangst transport 26-8-24

VIHB-nummer 511721-VIHB
kenteken 68-BVP-2
route-inzameling ☐ ja ☒ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☒ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☒ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
106252024338	Anorganische verontreinigde grond		170504	D05		
VM22-0374						

Jansen Recycling B.V : Kanaaldijk ZO 1 5705 BE HELMOND TEL.088 - 877 87 78

DATUM : 26/09/2024 WEEGBON INGAAND NR.: WB886592

VERVOERDER : Eigen vervoer bedr. en KENTEKEN : 68-BVP-2

CONTAINERNR. :
REKENINGNEMER : Visser Milieu B.V. DEBITEURNR. : 308489

Stokkelen 31

5521 ND EERSEL

PRODUKT : 48AO Verontreinigde grond; anorganisch

BRUTO GEWICHT : 51660 KG TIJD : 12:27 45772 Helmon

TARRA GEWICHT : 20920 KG TIJD : 12:32

NETTO GEWICHT : 30740 KG

OPMERKING :

AANB./ONTDOEN.: Visser Milieu B.V.

AFVALSTROOMNR OMSCHRIJVING

106252024338

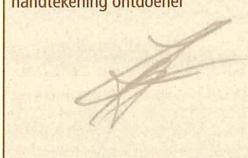
HERKOMST: Zie werkadres

AFVALGR.CODE

BE/VEW CODE

D05

Het vervoer geschiedt onder de algemene vervoercondities 2002, gedeponeerd te Amsterdam en Rotterdam, laatste versie.
In de vracht is verzekering niet begrepen. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief
			

AR 15291386

Project Milieukundige Begeleiding (BRL SIKB 6000) - Afvoerregistratie

Projectnummer	240461		
Benaming grond	Anorganisch Verontr. Grond	Ontdoener	AM BV
Afvalstroomnummer	106252024338	Ontvanger	Jansen Recycling B.V.

Bonnr	Datum	ton	m ³ (/ 1,8)	Geleidebonnr	Kenteken/transporteur
1 (BUS Kempen)	26-09-24	29,20	16,22	AR15291344	BX-LD-22
2 (BUS Kempen)	26-09-24	29,60	16,44	AR15291345	BX-LD-22
3 (BUS Kempen)	26-09-24	29,50	16,39	AR15291382	68-BVP-2
4 (BUS Kempen)	26-09-24	30,70	17,06	AR15291383	BX-LD-22
5 (BUS Kempen)	26-09-24	29,88	16,60	AR15291384	68-BVP-2
6 (BUS Kempen)	26-09-24	32,24	17,91	AR15291385	BX-LD-22
7 (BUS Kempen)	26-09-24	15,37	8,54	AR15291386	68-BVP-2
7 (BUS Immobiel)	26-09-24	15,37	8,54	AR15291386	68-BVP-2
8 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,78	16,54	AR15291387	BX-LD-22
9 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,56	16,42	AR15291388	68-BVP-2
10 (BUS Immobiel)	26-09-24	31,02	17,23	AR15291389	BX-LD-22
11 (BUS Immobiel)	26-09-24	30,56	16,98	AR15291390	68-BVP-2
12 (BUS Immobiel)	26-09-24	29,54	16,41	AR15291391	BX-LD-22
13 (BUS Immobiel)	27-09-24	25,90	14,39	AR15291392	BX-LD-22
14 (BUS Immobiel)	30-09-24	26,06	14,48	AR15291393	BX-LD-22
15 (BUS Immobiel)	30-09-24	12,34	6,86	AR15291394	BX-LD-22
16			0,00		
17			0,00		
18			0,00		
19			0,00		
20			0,00		
21			0,00		
22			0,00		
23			0,00		
24			0,00		
25			0,00		
26			0,00		
27			0,00		
28			0,00		
29			0,00		
30			0,00		
31			0,00		
32			0,00		
33			0,00		
34			0,00		
35			0,00		
36			0,00		
37			0,00		
38			0,00		
39			0,00		
40			0,00		
41			0,00		
42			0,00		
43			0,00		
44			0,00		
45			0,00		
Totaal		426,62	237,01		

Project Milieukundige Begeleiding (BRL SIKB 6000) - Afvoerregistratie

Projectnummer	240461		
Benaming grond	Verontreinigde grond	Ontdoener	AM B.V.
Afvalstroomnummer	11V6M020384	Ontvanger	TPSB Weert

Bonnr	Datum	ton	m ³ (/ 1,8)	Geleidebonnr	Kenteken/transporteur
1 (BUS Kempen)	27-09-24	31,50	17,50	AR15291399	BV-XT-32
2 (BUS Immobiel)	27-09-24	30,94	17,19	AR15291400	BX-LD-22
3 (BUS Immobiel)	27-09-24	28,54	15,86	AR15291401	BV-XT-32
4 (BUS Kempen)	27-09-24	23,86	13,26	AR15291402	BV-XT-32
5 (BUS Kempen)	30-09-24	22,90	12,72	AR15291403	BX-LD-22
6 (BUS Kempen)	30-09-24	25,52	14,18	AR15291404	BX-LD-22
7 (BUS Kempen)	1-10-24	30,34	16,86	AR15291406	68-BVP-2
8 (BUS Kempen)	1-10-24	30,62	17,01	AR15291407	BX-LD-22
9 (BUS Kempen)	1-10-24	29,16	16,20	AR15291408	68-BVP-2
10 (BUS Kempen)	1-10-24	30,16	16,76	AR15291409	BX-LD-22
11 (BUS Kempen)	1-10-24	28,72	15,96	AR15291410	68-BVP-2
12 (BUS Kempen)	1-10-24	29,62	16,46	AR15291411	BX-LD-22
13 (BUS Kempen)	1-10-24	29,82	16,57	AR15291412	68-BVP-2
14 (BUS Kempen)	1-10-24	30,08	16,71	AR15291413	BX-LD-22
15 (BUS Kempen)	2-10-24	26,88	14,93	AR15291414	68-BVP-2
16 (BUS Kempen)	2-10-24	27,66	15,37	AR15291415	68-BVP-2
17 (BUS Kempen)	2-10-24	27,08	15,04	AR15291416	68-BVP-2
18 (BUS Kempen)	3-10-24	35,26	19,59	AR15291417	BV-XT-32
19 (BUS Kempen)	3-10-24	31,54	17,52	AR15291418	BV-XT-32
20 (BUS Kempen)	3-10-24	25,08	13,93	AR15291419	BV-XT-32
21 (BUS Kempen)	4-10-24	21,34	11,86	AR15291420	BX-LD-22
22			0,00		
23			0,00		
24			0,00		
25			0,00		
26			0,00		
27			0,00		
28			0,00		
29			0,00		
30			0,00		
31			0,00		
32			0,00		
33			0,00		
34			0,00		
35			0,00		
36			0,00		
37			0,00		
38			0,00		
39			0,00		
40			0,00		
41			0,00		
42			0,00		
43			0,00		
44			0,00		
45			0,00		
46			0,00		
Totaal		596,62	331,46		

BIJLAGE IV

Analysecertificaten controlemonsters inclusief toetsingen

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809220
Validatieref. : 1809220_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: FMKC-RĪKU-RXLT-LPVQ
Bijlage(n) : 3 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 27 september 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809220
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8441968 = 240461/Spot 2/PW01

8441969 = 240461/Spot 2/PB01

8441970 = 240461/Spot 2/PB02

Opgegeven bemonsteringsdatum :	26/09/2024	26/09/2024	26/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	26/09/2024	26/09/2024	26/09/2024
Startdatum :	26/09/2024	26/09/2024	26/09/2024
Monstercode :	8441968	8441969	8441970
Uw Matrix :	Grond	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	80,6	91,6	86,5
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	4,3	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	0,58	< 0,20	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	13	< 5,0	< 5,0
S lood (Pb)	mg/kg ds	29	< 10	< 10
S zink (Zn)	mg/kg ds	160	150	38

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809220
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8441971 = 240461/Spot 2/PB03

Opgegeven bemonsteringsdatum : 26/09/2024
Ontvangstdatum opdracht : 26/09/2024
Startdatum : 26/09/2024
Monstercode : 8441971
Uw Matrix : Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster) uitgevoerd
S voorbewerking AS3000 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof % 90,0

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As) mg/kg ds < 4,0
S cadmium (Cd) mg/kg ds < 0,20
S koper (Cu) mg/kg ds < 5,0
S lood (Pb) mg/kg ds < 10
S zink (Zn) mg/kg ds 71

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1809220
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809220
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8441968	240461/Spot 2/PW01	Spot 2	0-0.7	4555479AA
8441969	240461/Spot 2/PB01	Spot 2	0.8-1	4646407AA
8441970	240461/Spot 2/PB02	Spot 2	0.6-0.8	4621709AA
8441971	240461/Spot 2/PB03	Spot 2	0.8-1	4571991AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809220
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1811481
Validatieref. : 1811481 certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: PHVC-IIËY-TXZG-NJIA
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 2 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1811481
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties
8448628 = 240461/Spot 5.1/PW01

Opgegeven bemonsteringsdatum : 01/10/2024
Ontvangstdatum opdracht : 01/10/2024
Startdatum : 01/10/2024
Monstercode : 8448628
Uw Matrix : Grond

Monstervoorbewerking
S AS3000 (steekmonster) uitgevoerd
S voorbewerking AS3000 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof % 90,0

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As) mg/kg ds < 4,0
S cadmium (Cd) mg/kg ds < 0,20
S koper (Cu) mg/kg ds < 5,0
S lood (Pb) mg/kg ds 13
S zink (Zn) mg/kg ds 28

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1811481
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811481
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8448628	240461/Spot 5.1/PW01	Spot 5.1	0-0.5	4647318AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811481
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)**AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1812163
Validatieref. : 1812163_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: GOGO-ASSA-YJAT-SWNO
Bijlage(n) : 3 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 3 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1812163
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8450741 = 240461/Spot 5.1/PW02

8450742 = 240461/Spot 5.1/PW03

8450743 = 240461/Spot 5.1/PW04

Opgegeven bemonsteringsdatum :	02/10/2024	02/10/2024	02/10/2024
Ontvangstdatum opdracht :	02/10/2024	02/10/2024	02/10/2024
Startdatum :	02/10/2024	02/10/2024	02/10/2024
Monstercode :	8450741	8450742	8450743
Uw Matrix :	Grond	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

 uitgevoerd
 uitgevoerd

 uitgevoerd
 uitgevoerd

 uitgevoerd
 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	89,7	85,3	86,8
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	0,28	0,23	0,30
S koper (Cu)	mg/kg ds	9,2	16	23
S lood (Pb)	mg/kg ds	17	< 10	31
S zink (Zn)	mg/kg ds	170	190	190

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812163
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8450744 = 240461/Spot 5.1/PB01

8450745 = 240461/Spot 5.1/PB02

Opgegeven bemonsteringsdatum	:	02/10/2024	02/10/2024
Ontvangstdatum opdracht	:	02/10/2024	02/10/2024
Startdatum	:	02/10/2024	02/10/2024
Monstercode	:	8450744	8450745
Uw Matrix	:	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	85,4	86,1
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	< 0,20	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	< 5,0	< 5,0
S lood (Pb)	mg/kg ds	< 10	< 10
S zink (Zn)	mg/kg ds	30	45

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1812163
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812163
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8450741	240461/Spot 5.1/PW02	Spot 5.1	0-0.5	4647322AA
8450742	240461/Spot 5.1/PW03	Spot 5.1	0-0.4	4647319AA
8450743	240461/Spot 5.1/PW04	Spot 5.1	0-0.5	4647315AA
8450744	240461/Spot 5.1/PB01	Spot 5.1	0.6-0.8	4647328AA
8450745	240461/Spot 5.1/PB02	Spot 5.1	0.5-0.7	4647325AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812163
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)**AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1811480
Validatieref. : 1811480_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: CPLT-GDLV-AQYE-VEZA
Bijlage(n) : 3 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 2 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1811480
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8448624 = 240461/Spot 5.2/PW01

8448625 = 240461/Spot 5.2/PW02

8448626 = 240461/Spot 5.2/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	01/10/2024	01/10/2024	01/10/2024
Ontvangstdatum opdracht :	01/10/2024	01/10/2024	01/10/2024
Startdatum :	01/10/2024	01/10/2024	01/10/2024
Monstercode :	8448624	8448625	8448626
Uw Matrix :	Grond	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	90,0	89,4	93,0
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	0,55	0,50	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	56	35	< 5,0
S lood (Pb)	mg/kg ds	41	60	< 10
S zink (Zn)	mg/kg ds	420	120	29

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811480
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties
8448627 = 240461/Spot 5.2/PB02

Opgegeven bemonsteringsdatum : 01/10/2024
Ontvangstdatum opdracht : 01/10/2024
Startdatum : 01/10/2024
Monstercode : 8448627
Uw Matrix : Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster) uitgevoerd
S voorbewerking AS3000 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof % 91,9

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As) mg/kg ds < 4,0
S cadmium (Cd) mg/kg ds < 0,20
S koper (Cu) mg/kg ds < 5,0
S lood (Pb) mg/kg ds < 10
S zink (Zn) mg/kg ds 22

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1811480
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811480
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8448624	240461/Spot 5.2/PW01	Spot 5.2	0-0.5	4687748AA
8448625	240461/Spot 5.2/PW02	Spot 5.2	0-0.5	4647332AA
8448626	240461/Spot 5.2/PB01	Spot 5.2	0.6-0.8	4687756AA
8448627	240461/Spot 5.2/PB02	Spot 5.2	0.6-0.8	4647334AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1811480
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1812162
Validatieref. : 1812162_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: KVZV-QPJY-YSZW-VIOC
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 3 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1812162
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties
8450740 = 240461/Spot 5.2/PB03

Opgegeven bemonsteringsdatum : 02/10/2024
Ontvangstdatum opdracht : 02/10/2024
Startdatum : 02/10/2024
Monstercode : 8450740
Uw Matrix : Grond

Monstervoorbewerking
S AS3000 (steekmonster) uitgevoerd
S voorbewerking AS3000 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof % 92,6

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As) mg/kg ds < 4,0
S cadmium (Cd) mg/kg ds < 0,20
S koper (Cu) mg/kg ds < 5,0
S lood (Pb) mg/kg ds 14
S zink (Zn) mg/kg ds 30

A N A L Y S E C E R T I F I C A A T

Projectcode	:	1812162
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812162
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8450740	240461/Spot 5.2/PB03	Spot 5.2	0.6-0.8	4647308AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812162
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)**AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1812353
Validatieref. : 1812353_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: TLHI-XODB-TCNO-IQGV
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 4 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1812353
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8451271 = 240461/Spot 5.2/PW01-2

Opgegeven bemonsteringsdatum : 02/10/2024
Ontvangstdatum opdracht : 03/10/2024
Startdatum : 03/10/2024
Monstercode : 8451271
Uw Matrix : Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster) uitgevoerd
S voorbewerking AS3000 uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof % 88,4

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As) mg/kg ds 4,2
S cadmium (Cd) mg/kg ds 0,54
S koper (Cu) mg/kg ds 23
S lood (Pb) mg/kg ds 41
S zink (Zn) mg/kg ds 160

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1812353
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812353
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8451271	240461/Spot 5.2/PW01-2	Spot 5.2	0-0.5	4647311AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812353
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)**AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1812834
Validatieref. : 1812834 certificaat v1
Opdrachtverificatiecode: DGUD-ERRF-NUSW-MOJC
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 4 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1812834
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8452767 = 240461/Spot 10.1/PW01

8452768 = 240461/Spot 10.1/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	03/10/2024	03/10/2024
Ontvangstdatum opdracht :	03/10/2024	03/10/2024
Startdatum :	03/10/2024	03/10/2024
Monstercode :	8452767	8452768
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	89,3	89,2
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	4,2	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	0,42	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	23	< 5,0
S lood (Pb)	mg/kg ds	50	< 10
S zink (Zn)	mg/kg ds	200	< 20

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1812834
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812834
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8452767	240461/Spot 10.1/PW01	Spot 10.1	0-0.7	4647326AA
8452768	240461/Spot 10.1/PB01	Spot 10.1	0.8-1	4647316AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1812834
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arseen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1813499
Validatieref. : 1813499 certificaat v1
Opdrachtverificatiecode: UCGX-MJMT-PWNH-XWNG
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 7 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1813499
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8454775 = 240461/Spot 10.1/PB02

8454776 = 240461/Spot 10.1/PW02

8454777 = 240461/Spot 10.1/PW03

Opgegeven bemonsteringsdatum :	04/10/2024	04/10/2024	04/10/2024
Ontvangstdatum opdracht :	04/10/2024	04/10/2024	04/10/2024
Startdatum :	04/10/2024	04/10/2024	04/10/2024
Monstercode :	8454775	8454776	8454777
Uw Matrix :	Grond	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	87,1	86,6	89,3
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	< 0,20	0,25	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	< 5,0	6,0	13
S lood (Pb)	mg/kg ds	< 10	22	24
S zink (Zn)	mg/kg ds	< 20	56	85

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1813499
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1813499
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8454775	240461/Spot 10.1/PB02	Spot 10.1	0.8-1	4647310AA
8454776	240461/Spot 10.1/PW02	Spot 10.1	0-0.7	4647314AA
8454777	240461/Spot 10.1/PW03	Spot 10.1	0-0.7	4647309AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1813499
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)**AS3000**

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1810667
Validatieref. : 1810667_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: RYPL-ABJG-LVLZ-XOOF
Bijlage(n) : 3 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 1 oktober 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1810667
 Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
 Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8446456 = 240461/Spot 10.2/PW01

8446457 = 240461/Spot 10.2/PW02

8446458 = 240461/Spot 10.2/PW03

Opgegeven bemonsteringsdatum :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Startdatum :	30/09/2024	30/09/2024	30/09/2024
Monstercode :	8446456	8446457	8446458
Uw Matrix :	Grond	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerduitgevoerd
uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	91,6	90,9	92,6
--------------	---	------	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	4,0	12
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	< 0,20	0,29	0,75
S koper (Cu)	mg/kg ds	12	23	160
S lood (Pb)	mg/kg ds	22	41	640
S zink (Zn)	mg/kg ds	51	89	1900

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1810667
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8446459 = 240461/Spot 10.2/PB02

8446460 = 240461/Spot 10.2/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	30/09/2024	30/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	30/09/2024	30/09/2024
Startdatum :	30/09/2024	30/09/2024
Monstercode :	8446459	8446460
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	88,0	90,0
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	< 0,20	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	7,6	8,5
S lood (Pb)	mg/kg ds	12	15
S zink (Zn)	mg/kg ds	57	62

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	:	1810667
Uw project omschrijving	:	240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	:	BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1810667
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8446456	240461/Spot 10.2/PW01	Spot 10.2	0-0.5	4687743AA
8446457	240461/Spot 10.2/PW02	Spot 10.2	0-0.5	4687738AA
8446458	240461/Spot 10.2/PW03	Spot 10.2	0-0.5	4687744AA
8446459	240461/Spot 10.2/PB02	Spot 10.2	0.5-0.7	4687740AA
8446460	240461/Spot 10.2/PB01	Spot 10.2	0.6-0.8	4687739AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1810667
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

BKK Bodemadvies B.V.
T.a.v. de heer P. Kessels
Kruisstraat 6
5768RW MEIJEL

Uw kenmerk : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Ons kenmerk : Project 1809961
Validatieref. : 1809961_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode: FQJN-SMTL-LUOM-WQNX
Bijlage(n) : 2 tabel(len) + 2 bijlage(n)

Amsterdam, 30 september 2024

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. Informatie omtrent de gebruikte analysemethode(n) kunt u vinden in ons klantenportaal Mijn Lab onder "Info en Docs".

Ik wijs u erop dat het analysecertificaat 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 analysecertificaat 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 : 1809961
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Uw Monsterreferenties

8444152 = 240461/Spot 12.2/PW01

8444153 = 240461/Spot 12.2/PB01

Opgegeven bemonsteringsdatum :	27/09/2024	27/09/2024
Ontvangstdatum opdracht :	27/09/2024	27/09/2024
Startdatum :	27/09/2024	27/09/2024
Monstercode :	8444152	8444153
Uw Matrix :	Grond	Grond

Monstervoorbewerking

S AS3000 (steekmonster)

S voorbewerking AS3000

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

uitgevoerd

Algemeen onderzoek - fysisch

S droge stof	%	89,7	93,5
--------------	---	------	------

Anorganische parameters - metalen

S arseen (As)	mg/kg ds	< 4,0	< 4,0
S cadmium (Cd)	mg/kg ds	0,53	< 0,20
S koper (Cu)	mg/kg ds	8,4	< 5,0
S lood (Pb)	mg/kg ds	28	< 10
S zink (Zn)	mg/kg ds	180	< 20

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode	: 1809961
Uw project omschrijving	: 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever	: BKK Bodemadvies B.V.

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.

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809961
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Barcodeschema's

Monstercode	Uw referentie	uw monsterref.	uw diepte	uw barcode
8444152	240461/Spot 12.2/PW01	Spot 12.2	0-0.5	4687750AA
8444153	240461/Spot 12.2/PB01	Spot 12.2	0.6-0.8	4687753AA

ANALYSECERTIFICAAT

Projectcode : 1809961
Uw project omschrijving : 240461-Deurne project De Groene Heerlijkheid
Opdrachtgever : BKK Bodemadvies B.V.

Analysemethoden Grond (AS3000)

AS3000

In dit analysecertificaat zijn de met 'S' gemerkte analyses uitgevoerd volgens de analysemethoden beschreven in het "Accreditatieschema Laboratoriumanalyses voor grond-, waterbodem- 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
Arsen (As)	: Conform AS3050 prestatieblad 1 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Cadmium (Cd)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Koper (Cu)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Lood (Pb)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961
Zink (Zn)	: Conform AS3010 prestatieblad 5 en NEN-EN-ISO 17294-2 en destructie conform NEN 6961

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 2	01 (PW01)	02 (PB01)	03 (PB02)
Bodemtraject (m-mv)		0-0,7	0,8-1,0	0,6-0,8
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		27-9-2024	27-9-2024	27-9-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Klasse industrie	Klasse industrie	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN				
Koper	mg/kg ds	13 27	<5,0 <7,2	<5,0 <7,2
Zink	mg/kg ds	160 380	150 356	38 90
Arseen	mg/kg ds	4,3 7,5	<4,0 <4,9	<4,0 <4,9
Cadmium	mg/kg ds	0,58 1,00	<0,20 <0,24	<0,20 <0,24
Lood	mg/kg ds	29 46	<10 <11	<10 <11
OVERIG				
Droge stof	%	80,6 80,6 ⁽⁶⁾	91,6 91,6 ⁽⁶⁾	86,5 86,5 ⁽⁶⁾

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 2	04 (PB03)
Bodemtraject (m-mv)		0,8-1,0
Humus (% ds)		2,00
Lutum (% ds)		2,00
Datum van toetsing		27-9-2024
Monster getoetst als		partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD
METALEN		
Koper	mg/kg ds	<5,0 <7,2
Zink	mg/kg ds	71 168
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9
Cadmium	mg/kg ds	<0,20 <0,24
Lood	mg/kg ds	<10 <11
OVERIG		
Droge stof	%	90,0 90,0 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 5.1	34 (PW01)	
Bodemtraject (m-mv)		0-0,5	
Humus (% ds)		2,00	
Lutum (% ds)		2,00	
Datum van toetsing		3-10-2024	
Monster getoetst als		partij	
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	
		Meetw	GSSD
METALEN			
Koper	mg/kg ds	<5,0	<7,2
Zink	mg/kg ds	28	66
Arseen	mg/kg ds	<4,0	<4,9
Cadmium	mg/kg ds	<0,20	<0,24
Lood	mg/kg ds	13	20

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 5.1	36 (PW02)	37 (PW03)	38 (PW04)
Bodemtraject (m-mv)		0-0,5	0-0,4	0-0,5
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		7-10-2024	7-10-2024	7-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Klasse industrie	Klasse industrie	Klasse industrie
		Meetw GSSD	Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN				
Koper	mg/kg ds	9,2 19,0	16 33	23 48
Zink	mg/kg ds	170 403	190 451	190 451
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	<4,0 <4,9	<4,0 <4,9
Cadmium	mg/kg ds	0,28 0,48	0,23 0,40	0,30 0,52
Lood	mg/kg ds	17 27	<10 <11	31 49

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		39 (PB01)	40 (PB02)
Bodemtraject (m-mv)		0,6-0,8	0,5-0,7
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		7-10-2024	7-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Koper	mg/kg ds	<5,0 <7,2	<5,0 <7,2
Zink	mg/kg ds	30 71	45 107
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	<4,0 <4,9
Cadmium	mg/kg ds	<0,20 <0,24	<0,20 <0,24
Lood	mg/kg ds	<10 <11	<10 <11

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 5.2	30 (PW01)	31 (PW02)	32 (PB01)
Bodemtraject (m-mv)		0-0,5	0-0,5	0,6-0,8
Humus (% ds)		2,00	2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00	2,00
Datum van toetsing		3-10-2024	3-10-2024	3-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij	partij
Bodemklasse monster		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde	Klasse industrie	Altijd toepasbaar
		Meetw	GSSD	Meetw
				GSSD
METALEN				
Koper	mg/kg ds	56	116	35
Zink	mg/kg ds	420	997	120
Arseen	mg/kg ds	<4,0	<4,9	<4,0
Cadmium	mg/kg ds	0,55	0,95	0,50
Lood	mg/kg ds	41	65	60

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		33 (PB02)
Bodemtraject (m-mv)		0,6-0,8
Humus (% ds)		2,00
Lutum (% ds)		2,00
Datum van toetsing		3-10-2024
Monster getoetst als		partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar
		Meetw
		GSSD
METALEN		
Koper	mg/kg ds	<5,0
Zink	mg/kg ds	22
Arseen	mg/kg ds	<4,0
Cadmium	mg/kg ds	<0,20
Lood	mg/kg ds	<10

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 5.2	35 (PB03)	41 (PW01-2)
Bodemtraject (m-mv)		0,6-0,8	0-0,5
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		7-10-2024	7-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar	Klasse industrie
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Koper	mg/kg ds	<5,0 <7,2	23 48
Zink	mg/kg ds	30 71	160 380
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	4,2 7,3
Cadmium	mg/kg ds	<0,20 <0,24	0,54 0,93
Lood	mg/kg ds	14 22	41 65

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit							
Grondmonster	Spot 10.1	42 (PW01)		43 (PB01)		44 (PB02)	
Bodemtraject (m-mv)		0-0,7		0,8-1,0		0,8-1,0	
Humus (% ds)		2,00		2,00		2,00	
Lutum (% ds)		2,00		2,00		2,00	
Datum van toetsing		7-10-2024		7-10-2024		7-10-2024	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Altijd toepasbaar		Altijd toepasbaar	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
METALEN							
Koper	mg/kg ds	23	48	<5,0	<7,2	<5,0	<7,2
Zink	mg/kg ds	200	475	<20	<33	<20	<33
Arseen	mg/kg ds	4,2	7,3	<4,0	<4,9	<4,0	<4,9
Cadmium	mg/kg ds	0,42	0,72	<0,20	<0,24	<0,20	<0,24
Lood	mg/kg ds	50	79	<10	<11	<10	<11
OVERIG							
Droge stof	%	89.3	89.3 ⁽⁶⁾	89.2	89.2 ⁽⁶⁾	87.1	87.1 ⁽⁶⁾

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		45 (PW02)		46 (PW03)	
Grondsoort		0-0,7		0-0,7	
Humus (% ds)		2,00		2,00	
Lutum (% ds)		2,00		2,00	
Datum van toetsing		7-10-2024		7-10-2024	
Monster getoetst als		partij		partij	
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar		Klasse industrie	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
METALEN					
Koper	mg/kg ds	6,0	12,4	13	27
Zink	mg/kg ds	56	133	85	202
Arseen	mg/kg ds	<4,0	<4,9	<4,0	<4,9
Cadmium	mg/kg ds	0,25	0,43	<0,20	<0,24
Lood	mg/kg ds	22	35	24	38
OVERIG					
Droge stof	%	86.6	86.6 ⁽⁶⁾	89.3	89.3 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 10.2	20 (PW01)		21 (PW02)		22 (PW03)	
Bodemtraject		0-0,5		0-0,5		0-0,5	
Humus (% ds)		2,00		2,00		2,00	
Lutum (% ds)		2,00		2,00		2,00	
Datum van toetsing		8-10-2024		8-10-2024		8-10-2024	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar		Klasse industrie		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
METALEN							
Koper	mg/kg ds	12	25	23	48	160	331
Zink	mg/kg ds	51	121	89	211	1900	4508
Arseen	mg/kg ds	<4,0	<4,9	4,0	7,0	12	21
Cadmium	mg/kg ds	<0,20	<0,24	0,29	0,50	0,75	1,29
Lood	mg/kg ds	22	35	41	65	640	1007
OVERIG							
Droge stof	%	91,6	91,6 ⁽⁶⁾	90,9	90,9 ⁽⁶⁾	92,6	92,6 ⁽⁶⁾

Tabel 2: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		23 (PB02)		24 (PB01)	
Bodemtraject (m-mv)		0,5-0,7		0,6-0,8	
Humus (% ds)		2,00		2,00	
Lutum (% ds)		2,00		2,00	
Datum van toetsing		8-10-2024		8-10-2024	
Monster getoetst als		partij		partij	
Bodemklasse monster		Altijd toepasbaar		Altijd toepasbaar	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
METALEN					
Koper	mg/kg ds	7,6	15,7	8,5	17,6
Zink	mg/kg ds	57	135	62	147
Arseen	mg/kg ds	<4,0	<4,9	<4,0	<4,9
Cadmium	mg/kg ds	<0,20	<0,24	<0,20	<0,24
Lood	mg/kg ds	12	19	15	24
OVERIG					
Droge stof	%	88,0	88,0 ⁽⁶⁾	90,0	90,0 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 3: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76

		AW	WO	IND	I
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

Tabel 1: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	Spot 12.2	12 (PW01)	13 (PB01)
Bodemtraject (m-mv)		0-0,5	0,6-0,8
Humus (% ds)		2,00	2,00
Lutum (% ds)		2,00	2,00
Datum van toetsing		1-10-2024	1-10-2024
Monster getoetst als		partij	partij
Bodemklasse monster		Klasse industrie	Altijd toepasbaar
		Meetw GSSD	Meetw GSSD
METALEN			
Koper	mg/kg ds	8,4 17,4	<5,0 <7,2
Zink	mg/kg ds	180 427	<20 <33
Arseen	mg/kg ds	<4,0 <4,9	<4,0 <4,9
Cadmium	mg/kg ds	0,53 0,91	<0,20 <0,24
Lood	mg/kg ds	28 44	<10 <11
OVERIG			
Droge stof	%	89,7 89,7 ⁽⁶⁾	93,5 93,5 ⁽⁶⁾

----- : Geen toetsnorm aanwezig
 < : kleiner dan de detectielimiet
 8,88 : <= Achtergrondwaarde
 8,88 : Wonen
 8,88 : Industrie
 8,88 : <= Interventiewaarde
 8,88 : Niet Toepasbaar > IW
 6 : Heeft geen normwaarde
 # : verhoogde rapportagegrens
 GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 3.2.0 -

Tabel 2: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

		AW	WO	IND	I
METALEN					
Koper	mg/kg ds	40	54	190	190
Zink	mg/kg ds	140	200	720	720
Arseen	mg/kg ds	20	27	76	76
Cadmium	mg/kg ds	0,6	1,2	4,3	13
Lood	mg/kg ds	50	210	530	530

BIJLAGE V

Fotobijlage saneringswerkzaamheden



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



Foto 9



Foto 10



Foto 11



Foto 12

memonummer: 20241111-492145-bodem-Groene Heerlijkheid
betreft: Bodem De Groene Heerlijkheid



Bijlage 7: 2a2 akkoord op BUSmelding immobiel, mail 17 oktober 2023 (Olaf Verhagen, ODZOB)

Van: Olaf Verhagen <O.Verhagen@odzob.nl>
Verzonden: dinsdag 17 oktober 2023 08:20
Aan: Rowwen Houben
Onderwerp: NB076231825 BUS melding Stationsstraat-Haspelweg te Deurne

Geachte heer Houben,

Bovengenoemde BUS-melding (categorie Immobiel) is door ons inhoudelijk beoordeeld en wij stemmen hiermee in.

U kunt dus starten met de sanering na afloop van de proceduretermijn van 5 weken na indiening melding.

U dient zorg te dragen voor een tijdige indiening van de verschillende vereiste meldingen en het evaluatieverslag, zoals aangegeven in de eerder door ons per post naar u gestuurde ontvangstbevestiging van de BUS-melding.

Met vriendelijke groet,

Olaf Verhagen
Adviseur bodem

Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
Postbus 8035, 5601 KA Eindhoven
Bezoekadres: Wal 28, Eindhoven
Werkt op: di, do en vr
T: 088-3690369
M: 06-23551779
E: O.Verhagen@odzob.nl
I: www.odzob.nl



OMGEVINGSDIENST
ZUIDOOST-BRABANT



Volg, deel, verbind en [kijk met ons mee!](#)

Disclaimer

Aan de inhoud van dit e-mailbericht kunnen geen rechten worden ontleend, tenzij dit expliciet in dit bericht is verwoord. De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Indien de lezer van dit bericht niet de geadresseerde is wordt u verzocht het bericht te retourneren aan de afzender.

memonummer: 20241111-492145-bodem-Groene Heerlijkheid
betreft: Bodem De Groene Heerlijkheid



Bijlage 8: 2b2 akkoord op BUSmelding de kempen, mail 17 oktober 2023 (Olaf Verhagen, ODZOB)

Van: Olaf Verhagen <O.Verhagen@odzob.nl>
Verzonden: dinsdag 17 oktober 2023 08:40
Aan: Rowwen Houben
Onderwerp: NB076231826 BUS melding ABdK Stationsstraat-Haspelweg te Deurne

Geachte heer Houben,

Bovengenoemde BUS-melding (categorie ABdK) is door ons inhoudelijk beoordeeld en wij stemmen hiermee in.

U kunt dus starten met de sanering na afloop van de proceduretermijn van 5 weken na indiening melding.

U dient zorg te dragen voor een tijdige indiening van de verschillende vereiste meldingen en het evaluatieverslag, zoals aangegeven in de eerder door ons per post naar u gestuurde ontvangstbevestiging van de BUS-melding.

Met vriendelijke groet,

Olaf Verhagen
Adviseur bodem

Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
Postbus 8035, 5601 KA Eindhoven
Bezoekadres: Wal 28, Eindhoven
Werkt op: di, do en vr
T: 088-3690369
M: 06-23551779
E: O.Verhagen@odzob.nl
I: www.odzob.nl



OMGEVINGSDIENST
ZUIDOOST-BRABANT



Volg, deel, verbind en [kijk met ons mee!](#)

Disclaimer

Aan de inhoud van dit e-mailbericht kunnen geen rechten worden ontleend, tenzij dit expliciet in dit bericht is verwoord. De informatie verzonden met dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Indien de lezer van dit bericht niet de geadresseerde is wordt u verzocht het bericht te retourneren aan de afzender.