

Op 21 juli 2026 is dwars over de Maasstraat te Arcen, t.h.v. de kruising met de Kruisweg, een (aanvullende) sleuf gegraven door N. Jenneskens B.V.. Aangezien het ging om minder dan 25 m³ grond die is ontgraven (de wegfundering niet meegerekend) was geen sprake van een milieubelastende activiteit.

Wel is na afloop door HMB een monster genomen van de putbodem en geanalyseerd op zware metalen en PAK om te verifiëren of de sterk verontreinigde grond is verwijderd.

Uit de analyse bleek dat de putbodem voldoet aan de klasse landbouw/natuur.

Bijgevoegd zijn:

- Foto van de ontgraving
- Analysecertificaat putbodem CB08
- Toetsing putbodem CB08
- Ontgravingstekening
- Afvoerbon grond



HMB B.V.
Marijn Bulut
Voltaweg 8
MAASBREE
Nederland

Analysecertificaat

Datum: 22-07-2026

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	AR-421-2026-118181-01
Project/verslagnummer klant	24237104F
Projectnaam klant	Arcen, Maasstraat fase 2 (aanvullend)
Opdrachtnummer	421-2026-118181
Projectafspraken	HMB B.V. - Project Venlo
Ontvangst monster(s) op	21-07-2026
Monsternemer klant	-
Startdatum analyse	21-07-2026
Datum einde analyse	22-07-2026
Validatiedatum	22-07-2026
Bijlage(n)	A

Accreditatie/Erkenning:

S0: AS3000 Erkenning L010

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het door u aangeleverde monster.

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 Customer Support.

Met vriendelijke groet,
Eurofins Analytico (Barneveld)



Ing. A. Veldhuizen
Technical Manager

Analyse	Eenheid	1
Bodemkundige analyses		
<i>pb. 3010-2 & NEN-EN 15934</i>		
S0 Droge stof	% (m/m)	93,7
<i>pb. 3010-3 & NEN 5754</i>		
S0 Organische stof	% (m/m) ds	< 0,7
Gloeirest	% (m/m) ds	99,9
<i>pb. 3010-4 & NEN 5753</i>		
S0 Korrelgrootte < 2 µm (Lutum)	% (m/m) ds	4,5
Metalen		
<i>pb. 3010-5 & NEN-EN-ISO 17294-2</i>		
S0 Barium (Ba)	mg/kg ds	< 20
S0 Cadmium (Cd)	mg/kg ds	< 0,20
S0 Kobalt (Co)	mg/kg ds	3,6
S0 Koper (Cu)	mg/kg ds	13
S0 Kwik (Hg)	mg/kg ds	< 0,050
S0 Lood (Pb)	mg/kg ds	< 10
S0 Molybdeen (Mo)	mg/kg ds	< 1,5
S0 Nikkel (Ni)	mg/kg ds	4,7
S0 Zink (Zn)	mg/kg ds	< 20
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen, PAK		
<i>pb. 3010-6 & NEN ISO 18287</i>		
S0 Naftaleen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Fenantreen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Anthraceen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Fluorantheen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Chryseen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Benzo(a)anthraceen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Benzo(a)pyreen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Benzo(k)fluorantheen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Indeno(123-cd)pyreen	mg/kg ds	< 0,050
S0 Benzo(ghi)peryleen	mg/kg ds	< 0,050
S0 PAK VROM (10) (factor 0,7)	mg/kg ds	0,35

No.	Monsteromschrijving klant	Monstermatrix	Bemonsterings - datum klant	Ons Monsternr.
1	CB08 Cb 01 (70-90)	Grond AS3000	21-07-2026	421-2026-00344037
	Vrijgegeven door: BP5F			

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

Eurofins Analytico BV

KvK/CoC No. 09088623

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
Nederland

www.eurofins.nl

Op al onze leveringen zijn onze Algemene Voorwaarden van toepassing. Zie www.eurofins.nl

TESTEN
RvA L010

BNP Paribas S.A. Netherlands
IBAN NL71BNPA0227924525
BIC/SWIFT-Code BNPANL2A
BTW nummer: NL804314883B01

AR-421-2026-118181-01
Pagina 2/4

Uw aanvullende monsterinformatie:

Ons Monsternr.: 421-2026-00344037

ORDERNR2	17298
IDANLMONS	103836665
SAMPLEDATE	21-07-2026 00:00

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

Eurofins Analytico BVGildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
Nederlandwww.eurofins.nl

KvK/CoC No. 09088623

Op al onze leveringen zijn onze Algemene Voorwaarden van toepassing. Zie www.eurofins.nl**TESTEN**
RvA L010BNP Paribas S.A. Netherlands
IBAN NL71BNPA0227924525
BIC/SWIFT-Code BNPANL2A
BTW nummer: NL804314883B01AR-421-2026-118181-01
Pagina 3/4

Appendix (A): met deelmonsterinformatie behorende bij analysecertificaat AR-421-2026-118181-01

Barcode	Boornr	Van	Tot	Bemonsterings - datum klant	Deelmonsteromschrijving
Ons Monsternr.	421-2026-00344037	Monsteromschrijving klant	CB08 Cb 01 (70-90)		
6200886304	Cb 01	70	90	21-07-2026	1

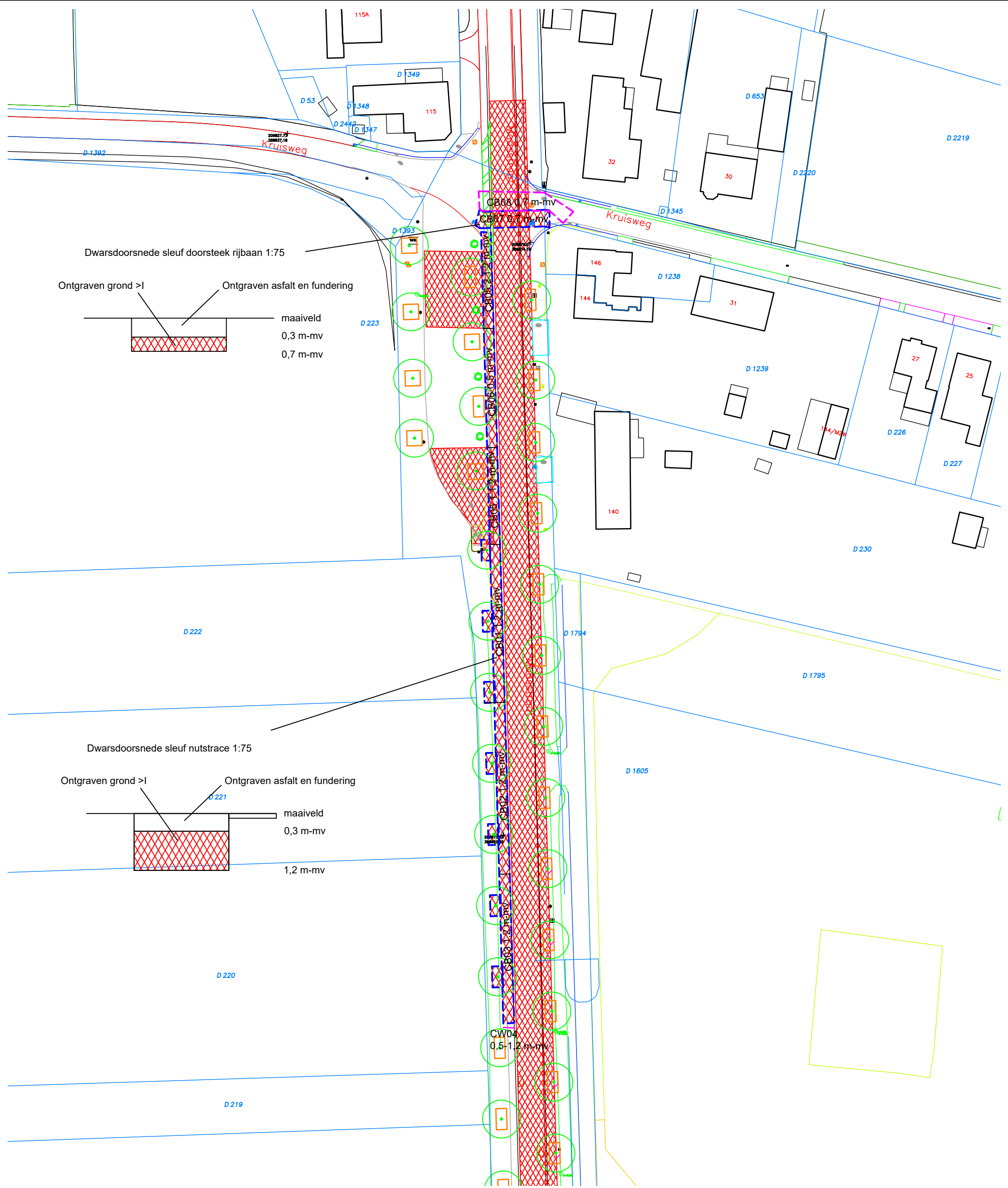
Analyse	Eenheid	CB08 Cb 01 (70-90)			RAG	LAN	WON	IND	STV
		G.W.	G.S.S.D	Oordeel					
Bodemtype correctie									
Fractie < 2 µm		4.5							
Organische stof volgens gloeiverlies methode		< 0.7							
Bodemkundige analyses									
Droge stof	% [w/w]	93.7	93.7	@					
Organische stof vlgs gloeiverlies	% [w/w DM]	< 0.7	0.49						
Gloeirest	% [w/w DM]	99.9							
Korrelgrootte < 2 µm (Lutum)	% [w/w DM]	4.5	4.5						
Metalen									
Barium (Ba)	mg/kg [DM]	< 20	<41.3	@					
Cadmium (Cd)	mg/kg [DM]	< 0.20	<0.232	In	0.4	0.6	1.2	4.3	13
Kobalt (Co)	mg/kg [DM]	3.6	9.94	In	5	15	35	190	190
Koper (Cu)	mg/kg [DM]	13	24.8	In	5	40	54	190	190
Kwik (Hg)	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.0483	In	0.1	0.15	0.83	4.8	36
Molybdeen (Mo)	mg/kg [DM]	< 1.5	<1.05	In	1.5	1.5	88	190	190
Nikkel (Ni)	mg/kg [DM]	4.7	11.3	In	5	35	39	100	100
Lood (Pb)	mg/kg [DM]	< 10	<10.5	In	10	50	210	530	530
Zink (Zn)	mg/kg [DM]	< 20	<29.5	In	5	140	200	720	720
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen									
Naftaleen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Fenantreen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Anthraceen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Fluorantheen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Benzo(a)anthraceen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Chryseen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Benzo(k)fluorantheen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Benzo(a)pyreen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Benzo(ghi)peryleen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
Indeno(123-cd)pyreen	mg/kg [DM]	< 0.050	<0.035						
PAK 10 VROM factor 0.7	mg/kg [DM]	0.35	<0.35	In		1.5	6.8	40	40

<u>Eurofins Nr.</u>	<u>Monsteromschrijving</u>	<u>Datum Monstername</u>	<u>Eindoordeel</u>
421-2026-00344037	CB08 Cb 01 (70-90)	21-07-2026	Klasse landbouw/natuur

<u>Legenda</u>	
#	Aangenomen waarde
G.W.	Gemeten waarde
G.S.S.D.	Gestandaardiseerde meetwaarde
RAG	<= Rapportagegrens dan wel landbouw/natuur
LAN	Kwaliteitseis landbouw/natuur
WON	Kwaliteitseis wonen
IND	Kwaliteitseis industrie
STV	Kwaliteitseis sterk verontreinigd
@	Geen toetsoordeel mogelijk
In	Oordeel landbouw/natuur

Deze toetsing is met de grootste zorg samengesteld Eurofins Analytico B.V. is echter niet verantwoordelijk voor de uitkomst van deze toetsing.

Mocht u een probleem in deze toetsing signaleren dan verzoeken wij u vriendelijk dit door te geven aan eol.helpdesk@eurofins.com



- LEGENDA
- 25 Huisnummer
 - Ontgravingscontour
 - Aanvullende ontgravingscontour dwarssleuf
 - Bebouwing (buitenmuur)
 - Perceelsgrens (Kadaster)
 - Topografie
 - ▨ Grond >Interventiewaarde



Projectnaam: Maasstraat (ong.) Fase 2 te Arcen					
Type: Begeleiding graafwerkzaamheden >I Aanvullende ontgraving dwarssleuf					
Omschrijving: Situatietekening					
Projectnr: 24237104F		Bestandsnaam: tek01 24237104F			
Formaat: A3	Getekend: GL	Datum: 12-08-2026	Tekeningnr: 1	Versie: Definitief	
Schaal: 1:750					
HMB B.V.					
Bezoekadres: Vollaweg 8 5993 SE Maasbree					
Telefoon: 077 - 465 28 08					
E-mail: info@hmbgroep.nl					
Internet: www.hmbgroep.nl					