

Emelia NV
Mevr. Lauren Van Oudenhove
Wellingstraat 102
DESTELBERGEN
Belgium

Analysecertificaat

Datum: 16-04-2025

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	AR-421-2025-032028-01
Uw project/verslagnummer	13206
Uw projectnaam	ab-sint-pietersstation#gent#220505_mon_13206
Opdrachtnummer	421-2025-032028
Projectafspraken	-
Ontvangst monster(s) op	09-04-2025
Uw Monsternemer	Jelle Merre
Startdatum analyse	09-04-2025
Datum einde analyse	16-04-2025
Validatiedatum	16-04-2025
Bijlage(n)	A

Accreditatie/Erkenning:

AC: NEN EN ISO/IEC 17025: 2017, RvA L010

VL: VLAREL Erkenning

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

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	2
Voorbehandeling			
Conservering Hg		Uitgevoerd	Uitgevoerd
Metalen			
CMA/2//B.5			
VL Arseen (As)	µg/L	< 5,0	6,1
VL Cadmium (Cd)	µg/L	< 0,40	< 0,40
VL Chroom (Cr)	µg/L	< 1,0	< 1,0
VL Koper (Cu)	µg/L	5,1	< 5,0
VL Kwik (Hg)	µg/L	< 0,050	< 0,050
VL Lood (Pb)	µg/L	< 5,0	< 5,0
VL Nikkel (Ni)	µg/L	7,5	< 5,0
VL Zink (Zn)	µg/L	< 10	< 10
Vluchtige aromatische koolwaterstoffen			
CMA/3/E			
VL Benzeen	µg/L	0,3	0,2
VL Tolueen	µg/L	4,8	4,4
VL Ethylbenzeen	µg/L	0,7	0,7
VL o-Xyleen	µg/L	1,1	1,0
VL m,p-Xyleen	µg/L	3,0	2,6
AC BTEX (som)	µg/L	9,9	8,8
VL Xylenen (som)	µg/L	4,1	3,6
Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen			
CMA/3/E			
VL 1,2-Dichloorethenen (som)	µg/L	< 0,2	< 0,2
VL Dichloormethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL Trichloormethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL Trichlooretheen	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL Tetrachlooretheen	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL 1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL 1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1

No.	Uw Monsteromschrijving	Monstermatrix	Uw bemonsterings - datum	Ons Monsternr.
1	PB5-1-2 PB5 (900-1000)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076957
2	PB Infopunt-1-3 PB Infopunt (300-600)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076958

VLAREL



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

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

AR-421-2025-032028-01
Pagina 2/7

Analyse	Eenheid	1	2
Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen			
CMA/3/E			
VL 1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL 1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL cis 1,2-Dichlooretheen	µg/L	< 0,1	< 0,1
VL trans 1,2-Dichlooretheen	µg/L	< 0,1	< 0,1
AC CKW (som)	µg/L	< 1,1	< 1,1
VL Vinylchloride	µg/L	< 0,1	< 0,1
Minerale olie			
CMA/3/R.1			
Minerale olie (C10-C12)	µg/L	< 25	< 25
Minerale olie (C12-C20)	µg/L	< 25	< 25
Minerale olie (C20-C30)	µg/L	< 25	28
Minerale olie (C30-C40)	µg/L	< 25	< 25
VL Minerale olie (C10-C40)	µg/L	< 100	< 100
PerFluorKoolwaterstoffen(PFC)			
WAC/IV/A/025			
VL PFBA (Perfluor-n-butaanzuur)	ng/L	12	13
VL PFPeA (Perfluor-n-pentaanzuur)	ng/L	11	< 10
VL PFHxA (Perfluor-n-hexaanzuur)	ng/L	12	< 10
VL PFHpA (Perfluor-n-heptaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFOA lineair (Perfluor-n-octaanzuur)	ng/L	18	< 10
VL PFOA totaal	ng/L	19	11
VL PFNA (Perfluor-n-nonaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFDA (Perfluor-n-decaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFUnDA (Perfluor-n-undecaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFDoDA (Perfluor-n-dodecaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFTeDA (Perfluor-n-tetradecaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFHxDA (Perfluor-n-hexadecaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFBS (Perfluor-n-butaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFPeS (Perfluor-n-pentaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFHxS lineair (Perfluor-n-hexaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10

No.	Uw Monsteromschrijving	Monstermatrix	Uw bemonsterings - datum	Ons Monsternr.
1	PB5-1-2 PB5 (900-1000)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076957
2	PB Infopunt-1-3 PB Infopunt (300-600)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076958

VLAREL



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

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

AR-421-2025-032028-01
Pagina 3/7

Analyse	Eenheid	1	2
PerFluorKoolwaterstoffen(PFC)			
WAC/IV/A/025			
VL PFHxS totaal	ng/L	< 10	< 10
VL PFHpS (Perfluor-n-heptaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFOS lineair	ng/L	< 10	< 10
VL PFOS totaal	ng/L	< 10	< 10
VL PFNS (Perfluor-n-nonaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFDS (Perfluor-n-decaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFOSA lineair (Perfluor-n-octaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL PFOSA totaal	ng/L	< 10	< 10
VL MePFOSA lineair (N-methylperfluor-n-octaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL MePFOSA totaal (N-methylperfluor-octaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL EtPFOSA lineair (N-ethylperfluor-n-octaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL EtPFOSA totaal (N-ethylperfluor-octaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL MePFOSAA (N-methylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL EtPFOSAA (N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL 4:2 FTS (4:2 Fluortelomeersulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL 6:2 FTS (6:2 Fluortelomeersulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL 8:2 FTS (8:2 Fluortelomeersulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL 8:2 diPAP (8:2 Fluortelomeerfosfaat diester)	ng/L	< 10	< 10
VL HFPO-DA/GenX (perfluor-2-propoxypropaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL DONA (4,8-dioxa-3H-perfluornonaanzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFECHS (Perfluor-4-ethylcyclohexaansulfonzuur)	ng/L	< 10	< 10
VL PFBSA (Perfluor-n-butaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL MePFBSA (N-methylperfluor-n-butaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL MePFBSAA (N-methylperfluor-n-butaansulfonamide azijnzuur)	ng/L	< 10	< 10

No.	Uw Monsteromschrijving	Monstermatrix	Uw bemonsterings - datum	Ons Monsternr.
1	PB5-1-2 PB5 (900-1000)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076957
2	PB Infopunt-1-3 PB Infopunt (300-600)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076958

VLAREL



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

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

AR-421-2025-032028-01
Pagina 4/7

Analyse	Eenheid	1	2
PerFluorKoolwaterstoffen(PFC)			
WAC/IV/A/025			
VL PFHxSA (Perfluor-n-hexaansulfonamide)	ng/L	< 10	< 10
VL PFTTrDA (Perfluor-n-tridecaanzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL PFODA (Perfluor-n-octadecaanzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL PFDDoDS (Perfluor-n-dodecaansulfonzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL PFUnDS (Perfluor-n-undecaansulfonzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL PFTTrDS (Perfluor-n-tridecaansulfonzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL 6:2 diPAP (6:2 fluortelomeerfosfaat diester)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL 6:2/8:2 diPAP (6:2/8:2 Fluortelomeerfosfaat diester)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
VL 10:2 FTS (10:2 Fluortelomeersulfonzuur)	ng/L	< 50 ¹⁾	< 50 ¹⁾
Som van gemeten kwantitatieve PFAS	ng/L	54	24
Som van EFSA PFAS	ng/L	19	11
Som van gemeten indicatieve PFAS	ng/L	< 50	< 50
Som 20 EU DWRL	ng/L	54	24
Som van gemeten PFAS	ng/L	54	24

No.	Uw Monsteromschrijving	Monstermatrix	Uw bemonsterings - datum	Ons Monsternr.
1	PB5-1-2 PB5 (900-1000)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076957
2	PB Infopunt-1-3 PB Infopunt (300-600)	Grondwater Vlaanderen	09-04-2025	421-2025-00076958

Vrijgegeven door: E6XY

VLAREL



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

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

AR-421-2025-032028-01
Pagina 5/7

Opmerkingen:

- 1) Component indicatief aangetoond.



Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

Eurofins Analytico BV

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
Nederland

www.eurofins.nl

KvK/CoC No. 09088623

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

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

AR-421-2025-032028-01
Pagina 6/7

Appendix (A): met deelmonsterinformatie behorende bij analysecertificaat AR-421-2025-032028-01

Barcode	Boornr	Van	Tot	Uw bemonsterings - datum	Deelmonsteromschrijving
Ons Monsternr. 421-2025-00076957 Uw Monsteromschrijving PB5-1-2 PB5 (900-1000)					
0680822881	PB5	900	1000	09-04-2025	5
0680822886	PB5	900	1000	09-04-2025	6
0692383403	PB5	900	1000	09-04-2025	3
0692383411	PB5	900	1000	09-04-2025	4
0850288657	PB5	900	1000	09-04-2025	7
0880003927	PB5	900	1000	09-04-2025	2
0880003933	PB5	900	1000	09-04-2025	1
Ons Monsternr. 421-2025-00076958 Uw Monsteromschrijving PB Infopunt-1-3 PB Infopunt (300-600)					
0680822882	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	6
0680822883	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	5
0692383420	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	4
0692383434	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	3
0850288659	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	7
0880003936	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	2
0880003993	PB Infopunt	300	600	09-04-2025	1