Sweco (Arnhem) Projecten
T.a.v. [redacted]
Velperweg 26
6824 BJ ARNHEM
NETHERLANDS

Analysecertificaat

Datum: 08-Nov-2019

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2019158054/1
Uw project/verslagnummer	328290_KWD_20191024
Uw projectnaam	Monitoring K3-Delta - 10 - 2019
Uw ordernummer	328290 KWD
Monster(s) ontvangen	24-Oct-2019

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.

[redacted]
Ing. [redacted]
Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

eurofins | — analytico®

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	328290_KWD_20191024	Certificaatnummer/Versie	2019158054/1
Uw projectnaam	Monitoring K3-Delta - 10 - 2019	Startdatum	24-Oct-2019
Uw ordernummer	328290 KWD	Rapportagedatum	07-Nov-2019/12:43
		Bijlage	A,B,C
Monsternemer	[redacted]	Pagina	1/4
Monstermatrix	Oppervl.water		
Projectcode	2985 - Sweco - Project ZWP		

	Analyse	Eenheid	1	2	3	4	5
	Voorbehandeling						
	Filtreren 0.45 µm DOC		Uitgevoerd	Uitgevoerd	Uitgevoerd	Uitgevoerd	Uitgevoerd
	Metalen						
Q	Arseen (As) na ontsluiting	µg/l	<1.5	1.6	<1.5	<1.5	<1.5
Q	Cadmium (Cd) na ontsluiting	µg/l	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40
Q	Chroom (Cr) na ontsluiting	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Q	Koper (Cu) na ontsluiting	µg/l	2.5	<2.0	<2.0	2.0	2.2
Q	Kwik (Hg) na ontsluiting	µg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
Q	Nikkel (Ni) na ontsluiting	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	5.4	14
Q	Fosfor totaal (P)	mg/l	0.095	0.080	0.11	0.11	0.094
Q	Fosfor totaal (P04)	mg P04/l	0.29	0.25	0.32	0.33	0.29
Q	Fosfor totaal (P205)	mg P205/l	0.22	0.18	0.24	0.24	0.21
Q	Lood (Pb) na ontsluiting	µg/l	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
Q	Zink (Zn) na ontsluiting	µg/l	8.8	9.3	9.9	11	9.5
	Organo chloorbestrijdingsmiddelen, OCB						
Q	alfa-HCH	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	beta-HCH	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	gamma-HCH	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	delta-HCH	µg/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Q	Hexachloorbenzeen	µg/l	<0.0050	<0.0050	<0.0050	<0.0050	<0.0050
Q	Heptachloor	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Heptachloorepoxide (cis,beta)	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Heptachloorepoxide (trans,alfa)	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Hexachloorbutadiëen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Aldrin	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Dieldrin	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Endrin	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Isodrin	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Telodrin	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	alfa-Endosulfan	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	beta-Endosulfan	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010

Nr.	Monsteromschrijving	Datum monstername	Monster nr.
1	KWD1-1-1-1 KWD1-1	24-Oct-2019	11007382
2	KWD1-2-1-1 KWD1-2	24-Oct-2019	11007383
3	KWD-2-1-1 KWD-2	24-Oct-2019	11007384
4	KWD-3-1-1 KWD-3	24-Oct-2019	11007385
5	KWD-4-1-1 KWD-4	24-Oct-2019	11007386

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
A: AP04 erkende verrichting
S: AS SIKB erkende verrichting
V: VLAREL erkende verrichting

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

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 Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

TESTEN
RvA L010

eurofins | — analytico®

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	328290_KWD_20191024	Certificaatnummer/Versie	2019158054/1
Uw projectnaam	Monitoring K3-Delta - 10 - 2019	Startdatum	24-Oct-2019
Uw ordernummer	328290 KWD	Rapportagedatum	07-Nov-2019/12:43
		Bijlage	A,B,C
Monsternemer	[redacted]	Pagina	2/4
Monstermatrix	Oppervl.water		
Projectcode	2985 - Sweco - Project ZWP		

	Analyse	Eenheid	1	2	3	4	5
Q	alfa-Endosulfansulfaat	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	alfa-Chloordaan	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	gamma-Chloordaan	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	o,p-DDT	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	p,p-DDT	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	o,p-DDE	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	p,p-DDE	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	o,p-DDD	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	p,p-DDD	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	HCH (som)	µg/l	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050
Q	Drins (som VROM)	µg/l	<0.030	<0.030	<0.030	<0.030	<0.030
Q	Drins (som OVAM)	µg/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Q	DDX (som)	µg/l	<0.060	<0.060	<0.060	<0.060	<0.060
Q	Chloordaan (som)	µg/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
	Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen, PAK						
Q	Naftaleen	µg/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Q	Fenanthreen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Anthraceen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Fluorantheen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Benzo(a)anthraceen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Chryseen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Benzo(k)fluorantheen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Benzo(a)pyreen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Benzo(ghi)peryleen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	Indeno(123-cd)pyreen	µg/l	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
Q	PAK Totaal VROM (10)	µg/l	<0.11	<0.11	<0.11	<0.11	<0.11
	Fysisch-chemische analyses						
	Dissolved Organic Carbon (DOC)	mg/l	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9
	Droogrest onopgel. bestand. (NEN6621)	mg/l	<5.0	<5.0	13	12	13
	Anorganische verbindingen & natte chemie						

Nr.	Monsteromschrijving	Datum monstername	Monster nr.
1	KWD1-1-1-1 KWD1-1	24-Oct-2019	11007382
2	KWD1-2-1-1 KWD1-2	24-Oct-2019	11007383
3	KWD-2-1-1 KWD-2	24-Oct-2019	11007384
4	KWD-3-1-1 KWD-3	24-Oct-2019	11007385
5	KWD-4-1-1 KWD-4	24-Oct-2019	11007386

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
A: AP04 erkende verrichting
S: AS SIKB erkende verrichting
V: VLAREL erkende verrichting

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

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 Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

TESTEN
RvA L010

eurofins | — analytico®

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	328290_KWD_20191024	Certificaatnummer/Versie	2019158054/1
Uw projectnaam	Monitoring K3-Delta - 10 - 2019	Startdatum	24-Oct-2019
Uw ordernummer	328290 KWD	Rapportagedatum	07-Nov-2019/12:43
		Bijlage	A,B,C
Monsternemer	[redacted]	Pagina	3/4
Monstermatrix	Oppervl.water		
Projectcode	2985 - Sweco - Project ZWP		

	Analyse	Eenheid	1	2	3	4	5
	Sulfide (vrij)	mg/L		<0.050			
	Anorganische verbindingen						
Q	Ammonium (NH4-N)	mg N/L	0.099	0.12	0.082	0.14	0.086
Q	Ammonium (NH4)	mg/L	0.13	0.15	0.11	0.18	0.11
Q	Chloride	mg/L	74	73	76	77	78
Q	Ortho-fosfaat (P04-P)	mg P/L	0.066	0.050	0.062	0.062	0.065
Q	Ortho-fosfaat (P04)	mg P04/L	0.20	0.15	0.19	0.19	0.20
Q	Nitraat (N03-N)	mg N/L	1.8		1.9	2.0	2.0
Q	Nitraat (N03)	mg/L	8.1		8.4	8.7	8.7
Q	Sulfaat opgelost (S04)	mg S04/L	51	53	55	15	57
Q	Sulfaat opgelost (S04-S)	mg S/L	17	18	18	5.1	19
	Extern / Overig onderzoek						
	GenX	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	som PFOS	µg/L	0.03 [1)]	0.03 [1)]		0.03 [1)]	
	Perfluor-n-butaanzuur (PFBA)	µg/L	<0.3 [2)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorpentaanzuur(PFPeA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluor-n-hexaanzuur (PFHxA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluor-n-heptaanzuur (PFHpa)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluor-n-octaanzuur (PFOA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluor-n-nonaanzuur (PFNA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluor-n-decaanzuur (PFDeA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorundecaanzuur (PFUnDA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluordodecaanzuur (PFDoDA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluortridecaanzuur (PFTrDA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluortetradecaanzuur (PFTeDA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorohexadecaanzuur (PFHxDA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorooctadecaanzuur (PFODA)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorbutaansulfonaat (PFBS)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorpentaansulfonaat (PFPeS)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorhexaansulfonaat (PFHxS)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	
	Perfluorheptaansulfonaat (PFHpS)	µg/L	<0.02 [1)]	<0.02 [1)]		<0.02 [1)]	

Nr.	Monsteromschrijving	Datum monstername	Monster nr.
1	KWD1-1-1-1 KWD1-1	24-Oct-2019	11007382
2	KWD1-2-1-1 KWD1-2	24-Oct-2019	11007383
3	KWD-2-1-1 KWD-2	24-Oct-2019	11007384
4	KWD-3-1-1 KWD-3	24-Oct-2019	11007385
5	KWD-4-1-1 KWD-4	24-Oct-2019	11007386

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
A: AP04 erkende verrichting
S: AS SIKB erkende verrichting
V: VLAREL erkende verrichting

Eurofins Analytico B.V.
Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL
Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl
BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

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 Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).
TESTEN
RvA L010

eurofins | — analytico®

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	328290_KWD_20191024	Certificaatnummer/Versie	2019158054/1
Uw projectnaam	Monitoring K3-Delta - 10 - 2019	Startdatum	24-Oct-2019
Uw ordernummer	328290 KWD	Rapportagedatum	07-Nov-2019/12:43
		Bijlage	A,B,C
Monsternemer	[redacted]	Pagina	4/4
Monstermatrix	Oppervl.water		
Projectcode	2985 - Sweco - Project ZWP		

Analyse	Eenheid	1	2	3	4	5
Perfluoroctaansulfonzuur (PFOS)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
Perfluordecaansulfonaat (PFDS)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
4:2 Fluortelomeer sulfonzuur	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
6:2 Fluortelomeer sulfonzuur	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
8:2 Fluortelomeer sulfonzuur (8:2)	µg/l	<0.1 1)	<0.1 1)		<0.1 1)	
10:2 Fluortelomeer sulfonzuur	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
Perfluoroctaansulfonamide (PFOSA)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
7H-Perfluorheptaanzuur (HPFHpa)	µg/l	<0.5 1)	<0.5 1)		<0.5 1)	
2H,2H,3H,3H-perfluorundecaanzuur	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
8:2 Fluortelomeer onverzadigd carbonzuur	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
8:2 Fluortelomeer fosfaat diester (8:2 diPAP)	µg/l	<0.1 1)	<0.1 1)		<0.1 1)	
F53B (9Cl-PF3ONS)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
ADONA	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
Perfluoroctaansulfonamide (EtFOSA)	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
Perfluor-1-octaansulfonamide-Ethylacetaat (PFOSAA)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
som PFOA	µg/l	0.03 1)	0.03 1)		0.03 1)	
n-Methylperfluoro-1-butanesulfonamide (MePFBSA)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
N-methyl perfluoroctaansulfonamide	µg/l	<0.1 1)	<0.1 1)		<0.1 1)	
Perfluor-3,7-dimethyloctaanzuur	µg/l	<0.5 1)	<0.5 1)		<0.5 1)	
Perfluorbutaan sulfonamide (PFBSA)	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
N-methyl perfluoroctaansulfonamide (MeFOSA)	µg/l	<0.05 1)	<0.05 1)		<0.05 1)	
perfluorbutaansulfonylamide(N-methyl)acetaat (MeFB	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
PFOS vertakt	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	
PFOA vertakt	µg/l	<0.02 1)	<0.02 1)		<0.02 1)	

Nr.	Monsteromschrijving	Datum monstername	Monster nr.
1	KWD1-1-1-1 KWD1-1	24-Oct-2019	11007382
2	KWD1-2-1-1 KWD1-2	24-Oct-2019	11007383
3	KWD-2-1-1 KWD-2	24-Oct-2019	11007384
4	KWD-3-1-1 KWD-3	24-Oct-2019	11007385
5	KWD-4-1-1 KWD-4	24-Oct-2019	11007386
			Akkoord
			Pr.coörd.

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
A: AP04 erkende verrichting
S: AS SIKB erkende verrichting
V: VLAREL erkende verrichting

MP

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

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 Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

TESTEN
RvA L010

Bijlage (A) met deelmonsterinformatie behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Monster nr.	Boornr	Omschrijving	Van	Tot	Barcode	Monstername ID/Monsteromsch.
11007382	KWD1-1	1			0610334725	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	10			0630118241	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	11			0680357139	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	12			0660387634	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	13			0670342893	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	14			0640378125	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	15			0620206165	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	16			0640378116	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	17			026767817	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	2			0610334717	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	3			0610334721	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	4			0800831883	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	5			0650238039	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	6			0800831884	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	7			0650238023	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	8			0800831863	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007382	KWD1-1	9			0691855536	KWD1-1-1-1 KWD1-1
11007383	KWD1-2	1			0610325503	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	2			0610325495	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	3			0610325499	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	4			0800833534	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	5			0650238395	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	6			0800833441	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	7			0650238399	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	8			0800833403	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	9			0691855532	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	10			0630117880	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	11			026767517	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	12			0680357225	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	13			0640263423	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	14			0620329393	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	15			0640263427	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	16			0670342940	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007383	KWD1-2	17			0660387659	KWD1-2-1-1 KWD1-2
11007384	KWD-2	1			0610325523	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	2			0610325527	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	3			0610325519	KWD-2-1-1 KWD-2

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (A) met deelmonsterinformatie behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Monster nr.	Boornr	Omschrijving	Van	Tot	Barcode	Monstername ID/Monsteromsch.
11007384	KWD-2	4			0800833300	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	5			0655032372	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	6			0800833588	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	7			0655032376	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	8			0800833483	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	9			0630117917	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	10			026768911	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	11			0691855513	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	12			0620264677	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	13			0660387666	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	14			0640406785	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	15			0640406791	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	16			0670303195	KWD-2-1-1 KWD-2
11007384	KWD-2	17			0680357202	KWD-2-1-1 KWD-2
11007385	KWD-3	1			0610325483	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	2			0610325482	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	3			0610325472	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	4			0800833440	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	5			0650237640	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	6			0800833366	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	7			0650237644	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	8			0800833355	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	9			0620264662	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	10			0691855530	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	11			026769611	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	12			0630117906	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	13			0670342954	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	14			0680357199	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	15			0640263431	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	16			0640263433	KWD-3-1-1 KWD-3
11007385	KWD-3	17			0660350976	KWD-3-1-1 KWD-3
11007386	KWD-4	1			0610325542	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	2			0610325544	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	3			0610325545	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	4			0800833454	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	5			0650237642	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	6			0620329398	KWD-4-1-1 KWD-4

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (A) met deelmonsterinformatie behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Monster nr.	Boornr	Omschrijving	Van	Tot	Barcode	Monstername ID/Monsteromsch.
11007386	KWD-4	7			0650237643	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	8			0800833550	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	9			0800833459	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	10			0691855524	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	11			026767ZZ	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	12			0680357218	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	13			0640406781	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	14			0670303216	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	15			0640406787	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	16			0660387668	KWD-4-1-1 KWD-4
11007386	KWD-4	17			0630117893	KWD-4-1-1 KWD-4

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (B) met opmerkingen behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Opmerking 1)
Deze bepaling is uitgevoerd bij Eurofins Omegam (L086).

Opmerking 2)
verhoogde rapportagegrens t.g.v. storingen in de monstermatrix#

Deze bepaling is uitgevoerd bij Eurofins Omegam (L086).

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Metalen			
Arseen (As) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Cadmium (Cd) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Chroom (Cr) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Koper (Cu) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Kwik (Hg) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Nikkel (Ni) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Fosfaat totaal (gemeten als P)	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Lood (Pb) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Zink (Zn) na ontsluiting	W0425	ICP-MS	Cf. NEN-EN-ISO 17294-2 en cf. CMA/2/I/B.5
Organo chloorbestrijdingsmiddelen, OCB			
OCB (25)	W0260	GC-MS	Eigen methode
Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen, PAK			
PAK (10) (VROM)	W0260	GC-MS	Eigen methode
Fysisch-chemische analyses			
DOC	W0590	Elementanalyse	Cf. NEN-EN 16192 (NEN-EN 1484)
Droogrest onopgeloste bestanddelen (NEN 6621)	W0552	Gravimetrie	Cf. NEN 6499 en gw. NEN 6621
Anorganische verbindingen & natte chemie			
Sulfide vrij	W0564	Spectrometrie	Cf. NEN 6608
Anorganische verbindingen			
Ammonium	W0566	Spectrometrie	Cf. NEN-ISO 15923-1
Chloride	W0566	Spectrometrie	Cf. NEN-ISO 15923-1
Fosfaat ortho	W0566	Spectrometrie	Cf. NEN-ISO 15923-1
Nitraat	W0566	Spectrometrie	Cf. NEN-ISO 15923-1
Sulfaat (CFA) opgelost	W0521	Spectrometrie (CFA)	Cf. NEN-ISO 22743
Extern / Overig onderzoek			
GenX Water	W0004	Extern	Uitbesteding
Som lineair en vertakte PFOS water	W0004	Extern	Uitbesteding
Perfluorverbindingen water	W0004	Extern	Uitbesteding
Som lineair en vertakte PFOA water	W0004	Extern	Uitbesteding

Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2019158054/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie juni 2019.

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

eurofins | Omegam

Eurofins Analytico B.V.
[redacted]
Gildeweg 42-48
3771 NB BARNEVELD

Uw kenmerk	:	2019158054-328290_KWD_20191024
Ons kenmerk	:	Project 958311
Validatieref.	:	958311_certificaat_v1
Opdrachtverificatiecode	:	[redacted] 5.1.2e
Bijlage(n)	:	3 tabel(len) + 1 bijlage(n)
		(factuur wordt separaat verstuurd naar de financiële administratie)

Amsterdam, 7 november 2019

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

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

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

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

Hoogachtend,
namens Eurofins Omegam,

[redacted]

Ing. [redacted]
Manager productie

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

Eurofins Omegam B.V.
H.J.E. Wenckbachweg 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

Project code : 958311
Project omschrijving : 2019158054-328290_KWD_20191024
Opdrachtgever : Eurofins Analytico B.V.

Monsterreferenties
6129337 = KWD1-1-1-1 KWD1-1
6129338 = KWD1-2-1-1 KWD1-2
6129339 = KWD-3-1-1 KWD-3

Opgegeven bemonsteringsdatum	:	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019
Ontvangstdatum opdracht	:	25/10/2019	25/10/2019	25/10/2019
Startdatum	:	25/10/2019	25/10/2019	25/10/2019
Monstercode	:	6129337	6129338	6129339
Matrix	:	Opperv.water	Opperv.water	Opperv.water

Organische parameters - gehalogeneerd

Perfluorcarbonzuren:				
perfluorbutaanzuur (PFBA)	µg/l	< 0,3	< 0,02	< 0,02
perfluorpentaanzuur(PFPeA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorhexaanzuur (PFHxA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorheptaanzuur (PFHpA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluoroctaanzuur (PFOA) lineair	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluoroctaanzuur (PFOA) vertakt	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluornonaanzuur (PFNA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluordecaanzuur (PFDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorundecaanzuur (PFUnDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluordodecaanzuur (PFDoDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluortridecaanzuur (PFTrDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluortetradecaanzuur (PFTeDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorhexadecaanzuur (PFHxDA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluoroctadecaanzuur (PFODA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Perfluorsulfonzuren:				
perfluorbutaansulfonaat (PFBS)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorpentaansulfonaat (PFPeS)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorhexaansulfonaat (PFHxS)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluorheptaansulfonaat (PFHpS)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluoroctaansulfonaat (PFOS) lineair	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluoroctaansulfonaat (PFOS) vertakt	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
perfluordecaansulfonaat (PFDS)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Perfluorverbindingen - precursors:				
4:2 fluortelomeer sulfonzuur (4:2 FTS)	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
6:2 fluortelomeer sulfonzuur (6:2 FTS)	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
8:2 fluortelomeer sulfonzuur (8:2 FTS)	µg/l	< 0,1	< 0,1	< 0,1
10:2 fluortelomeer sulfonzuur (10:2 FTS)	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
perfluoroctaansulfonamide (FOSA)	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02

Dit analyse-certificaat, inclusief voorblad en eventuele bijlage(n), mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.
- De met een 'Q' gemerkte analyses zijn door RvA geaccrediteerd (registratienummer L086).

ANALYSECERTIFICAAT

Project code : **958311**
Project omschrijving : **2019158054-328290_KWD_20191024**
Opdrachtgever : **Eurofins Analytico B.V.**

Monsterreferenties
6129337 = KWD1-1-1-1 KWD1-1
6129338 = KWD1-2-1-1 KWD1-2
6129339 = KWD-3-1-1 KWD-3

Opgegeven bemonsteringsdatum	:	**24/10/2019**	**24/10/2019**	**24/10/2019**
Ontvangstdatum opdracht	:	**25/10/2019**	**25/10/2019**	**25/10/2019**
Startdatum	:	**25/10/2019**	**25/10/2019**	**25/10/2019**
Monstercode	:	**6129337**	**6129338**	**6129339**
Matrix	:	**Opperv.water**	**Opperv.water**	**Opperv.water**

Perfluorverbindingen - overig:				
7H-perfluorheptaanzuur (HPFHpA)	µg/l	**< 0,5**	**< 0,5**	**< 0,5**
2H,2H,3H,3H-perfluorundecaanzuur	µg/l	**< 0,05**	**< 0,05**	**< 0,05**
8:2 fluortelomeer onverzadigd carbonzuur	µg/l	**< 0,05**	**< 0,05**	**< 0,05**
8:2 fluortelomeer fosfaat diester (8:2 diPAP)	µg/l	**< 0,1**	**< 0,1**	**< 0,1**
F-53B (9Cl-PF3ONS)	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
ADONA	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
N-ethyl perfluoroctaansulfonamide (EtFOSA)	µg/l	**< 0,05**	**< 0,05**	**< 0,05**
perfluoroctaansulfonylamide(N-ethyl)acetaat	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
N-methylperfluorbutaansulfonylamide (MeFBSA)	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
N-methyl perfluoroctaansulfonamide acetaat	µg/l	**< 0,1**	**< 0,1**	**< 0,1**
perfluor-3,7-dimethyloctaanzuur (P37DMOA)	µg/l	**< 0,5**	**< 0,5**	**< 0,5**
perfluorbutaansulfonamide (FBSA)	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
N-methyl perfluoroctaansulfonamide (MeFOSA)	µg/l	**< 0,05**	**< 0,05**	**< 0,05**
perfluorbutaansulfonylamide(N-methyl)acetaat	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
HFPO-DA (GenX)	µg/l	**< 0,02**	**< 0,02**	**< 0,02**
som PFOA	µg/l	**0,03**	**0,03**	**0,03**
som PFOS	µg/l	**0,03**	**0,03**	**0,03**

Dit analyse-certificaat, inclusief voorblad en eventuele bijlage(n), mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.
- De met een 'Q' gemerkte analyses zijn door RvA geaccrediteerd (registratienummer L086).

ANALYSECERTIFICAAT

Project code	:	**958311**
Project omschrijving	:	**2019158054-328290_KWD_20191024**
Opdrachtgever	:	**Eurofins Analytico B.V.**

Opmerkingen m.b.t. analyses

Opmerking(en) algemeen

Kwantificering van vertakte PFOS/PFOA is gebaseerd op DIN 38414-14.

Sommatie van concentraties voor groepsparameters
De sommatie is uitgevoerd volgens AS3000 paragraaf 2.5.2 en bijlage 3.

Opmerking bij project:	-	Kwantificatie van HFPO-DA (GenX) is op basis van 2,3,3,3-tetrafluor-2-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluorpropoxy)-propaanzuur (CAS nr. 13252-13-6). Een andere naam van GenX is perfluor-2-propoxypropaanzuur (PFPrOPrA).
Uw referentie	:	**KWD1-1-1-1 KWD1-1**
Monstercode	:	**6129337**
Opmerking(en) bij resultaten:		
perfluorbutaanzuur (PFBA):	-	verhoogde rapportagegrens t.g.v. storingen in de monstermatrix

Dit analyse-certificaat, inclusief voorblad en eventuele bijlage(n), mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.

ANALYSECERTIFICAAT

Project code	:	**958311**
Project omschrijving	:	**2019158054-328290_KWD_20191024**
Opdrachtgever	:	**Eurofins Analytico B.V.**

Barcodeschema's

Monstercode	*Uw referentie*	*monster*	*diepte*	*barcode*
6129337	KWD1-1-1-1 KWD1-1	KWD1-1	-	0640378125
		KWD1-1	-	0267678ZZ
6129338	KWD1-2-1-1 KWD1-2	KWD1-2	-	0640263423
		KWD1-2	-	0267675ZZ
6129339	KWD-3-1-1 KWD-3	KWD-3	-	0640263431
		KWD-3	-	0267696ZZ

Dit analyse-certificaat, inclusief voorblad en eventuele bijlage(n), mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.