

RSK Benelux (NL)  
T.a.v. Wouter Smets  
Antwerpsestwg 45, Business park Rivium  
B-2830 Willebroek  
BELGIË

## Analysecertificaat

Datum: 28-Oct-2021

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2021172791/1
Uw project/verslagnummer	552775
Uw projectnaam	BMT Boechout
Uw ordernummer	552775 WSM
Monster(s) ontvangen	20-Oct-2021

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.

Bezoek adres: Eurofins Analytico B.V.  
Gildeweg 46, 3771NB  
Barneveld  
B-9810 Nazareth  
Tel: +32 (0)9 222 77 59  
Fax: +32 (0)9 220 56 50

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).

## Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	552775	Certificaatnummer/Versie	2021172791/1
Uw projectnaam	BMT Boechout	Startdatum analyse	25-Oct-2021
Uw ordernummer	552775 WSM	Datum einde analyse	28-Oct-2021
Uw monsternemer		Rapportagedatum	28-Oct-2021/09:42
		Bijlage	A,V
		Pagina	1/2
Projectcode	2788 - RSK - SP (2788)		

Analyse	Eenheid	1	2	3	4
<b>Bodemkundige analyses</b>					
V Droge stof	% (m/m)	79.5	79.9	90.4	86.1
<b>PerfluorKoolwaterstoffen (PFC)</b>					
Perfluor-n-butaanzuur (PFBA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-pentaan zuur (PFPeA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-hexaanzuur (PFHxA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-heptaanzuur (PFHpA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
som PFOA	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-nonaan zuur (PFNA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-decaanzuur (PFDA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-undecaanzuur (PFUnDA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-dodecaanzuur (PFDoA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-tridecaanzuur (PFTrDA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-tetradecaanzuur (PFTeDA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-hexadecaanzuur (PFHxDA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-butaansulfonzuur (PFBS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-pentaansulfonzuur (PFPeS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-hexaansulfonzuur (PFHxS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-heptaansulfonzuur (PFHpS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
som PFOS	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-n-nonaansulfonzuur (PFNS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-1-decaansulfonzuur (PFDS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Perfluor-1-octaansulfonamide (PFOSA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
4:2 fluortelomeersulfonzuur (4:2 FTS)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
6:2 fluortelomeersulfonzuur (6:2 FTS)	µg/kg ds	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
8:2 fluortelomeersulfonzuur (8:2 FTS)	µg/kg ds	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
10:2 fluortelomeersulfonzuur (10:2 FTS)	µg/kg ds	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
8:2 fluortelomeerfosfaat diester (8:2 diPAP)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
GenX	µg/kg ds	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
4,8-dioxa-3H-perfluoronaanzuur (ADONA)	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2

Nr.	Uw monsteromschrijving	Opgegeven monstermatrix	Monster nr.
1	MM-Diep	Grond Vlaanderen/BHG	12358002
2	MM-GW	Grond Vlaanderen/BHG	12358003
3	MM-Midden	Grond Vlaanderen/BHG	12358004
4	MM-Toplaag	Grond Vlaanderen/BHG	12358005

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

### Eurofins Analytico B.V.

Bezoek adres: Eurofins Analytico B.V.  
Venecoweg 5 Gildeweg 46, 3771NB  
Barneveld  
B-9810 Nazareth Tel: +32 (0)9 222 77 59  
Fax: +32 (0)9 220 56 50

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).

## Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	552775	Certificaatnummer/Versie	2021172791/1
Uw projectnaam	BMT Boechout	Startdatum analyse	25-Oct-2021
Uw ordernummer	552775 WSM	Datum einde analyse	28-Oct-2021
Uw monsternemer		Rapportagedatum	28-Oct-2021/09:42
		Bijlage	A,V
		Pagina	2/2
Projectcode	2788 - RSK - SP (2788)		

Analyse	Eenheid	1	2	3	4
Perfluor-4-ethylcyclohexaansulfonzuur	µg/kg ds	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
som PFAS	µg/kg ds	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0

### Nr. Uw monsteromschrijving

- 1 MM-Diep
- 2 MM-GW
- 3 MM-Midden
- 4 MM-Toplaag

### Opgegeven monstermatrix

Grond Vlaanderen/BHG	12358002
Grond Vlaanderen/BHG	12358003
Grond Vlaanderen/BHG	12358004
Grond Vlaanderen/BHG	12358005



Eurofins Analytico B.V.

Bezoek adres: Eurofins Analytico B.V.  
 Venecoweg 5 Gildeweg 46, 3771NB  
 Barneveld  
 B-9810 Nazareth Tel: +32 (0)9 222 77 59  
 Fax: +32 (0)9 220 56 50

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

**Akkoord  
 Pr. coörd.**

VA

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).

**Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2021172791/1**

Pagina 1/1

Monster nr.	Uw monsteromschrijving			Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
	Barcode	Boornr	Van Tot		
<b>12358002</b>	<b>MM-Diep</b>				
0790429495	B-BF3-1	400	450	20-Oct-2021	B-BF3-1-10
0790429434	B-BF3-2	400	450	20-Oct-2021	B-BF3-2-10
0790429404	B-BF3-3	400	450	20-Oct-2021	B-BF3-3-10
0790429671	B-BF3-4	400	450	20-Oct-2021	B-BF3-4-10
<b>12358003</b>	<b>MM-GW</b>				
0790429504	B-BF3-1	350	400	20-Oct-2021	B-BF3-1-9
0790429433	B-BF3-2	350	400	20-Oct-2021	B-BF3-2-9
0790429403	B-BF3-3	350	400	20-Oct-2021	B-BF3-3-9
0790429672	B-BF3-4	350	400	20-Oct-2021	B-BF3-4-9
<b>12358004</b>	<b>MM-Midden</b>				
0790429505	B-BF3-1	100	150	20-Oct-2021	B-BF3-1-4
0790429501	B-BF3-1	150	200	20-Oct-2021	B-BF3-1-5
0790429673	B-BF3-2	100	150	20-Oct-2021	B-BF3-2-4
0790429428	B-BF3-2	150	200	20-Oct-2021	B-BF3-2-5
0790429424	B-BF3-3	100	150	20-Oct-2021	B-BF3-3-4
0790429432	B-BF3-3	150	200	20-Oct-2021	B-BF3-3-5
0790429407	B-BF3-4	100	150	20-Oct-2021	B-BF3-4-4
0790429375	B-BF3-4	150	200	20-Oct-2021	B-BF3-4-5
<b>12358005</b>	<b>MM-Toplaag</b>				
0790429511	B-BF3-1	0	15	20-Oct-2021	B-BF3-1-1
0790429507	B-BF3-2	0	15	20-Oct-2021	B-BF3-2-1
0790429429	B-BF3-3	0	15	20-Oct-2021	B-BF3-3-1
0790429406	B-BF3-4	0	15	20-Oct-2021	B-BF3-4-1


**Eurofins Analytico B.V.**

Bezoek adres: Eurofins Analytico B.V.  
 Venecoweg 5 Gildeweg 46, 3771NB  
 Barneveld  
 B-9810 Nazareth Tel: +32 (0)9 222 77 59  
 Fax: +32 (0)9 220 56 50

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 (V) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2021172791/1**

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Droge Stof	W0104	Gravimetrie	CMA/2/II/A.1(g)
PFAS (28) cfr CMA	W0323	LC-MSMS	CMA/3/D

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie juni 2020.



Eurofins Analytico B.V.

Bezoek adres: Eurofins Analytico B.V.  
Venecoweg 5 Gildeweg 46, 3771NB  
Barneveld  
B-9810 Nazareth Tel: +32 (0)9 222 77 59  
Fax: +32 (0)9 220 56 50

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).