



## Analyserapport

Lankelma Geo. Zuid BV  
W.J.H. van den Heuvel  
Postbus 38  
5688 ZG OIRSCHOT

Blad 1 van 3

Uw projectnaam : Maastricht  
Uw projectnummer : 66378  
ALcontrol rapportnummer : 11919199, versienummer: 1  
Rapport-verificatienummer : 46EMYYCH

Rotterdam, 13-08-2013

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 66378. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analyserapport.

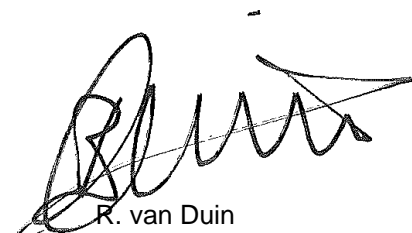
Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel door derden uitgevoerd onderzoek, uitgevoerd door ALcontrol Laboratories, gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL).

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 3 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



R. van Duin  
Laboratory Manager



Lankelma Geo. Zuid BV  
W.J.H. van den Heuvel

## Analysrapport

Blad 2 van 3

Projectnaam Maastricht  
Projectnummer 66378  
Rapportnummer 11919199 - 1

Orderdatum 08-08-2013  
Startdatum 08-08-2013  
Rapportagedatum 13-08-2013

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie		
001	Grond	zeef1 B4 (12-50) B3 (8-50) B2 (9-40) B1 (4-40)		
002	Grond	zeef2 B5 (11-55) B6 (10-50) B7 (8-40) B8 (9-50) B9 (9-50) B10 (10-50) B11 (10-50)		
Analyse	Eenheid	Q	001	002
droge stof	gew.-%	Q	92.3	93.1
calciet	% vd DS	Q	1.4	2.6
organische stof (gloeiverlies)	% vd DS	Q	1.0	2.1
<b>KORRELGROOTTEVERDELING</b>				
min. delen <2um	% vd DS	Q	1.1	2.6
min. delen <2um	% min st	Q	1.1	2.8
min. delen <16um	% min st	Q	5.2	6.2
min. delen <32um	% min st	Q	8.3	9.0
min. delen <50um	% min st	Q	11	13
min. delen <63um	% min st	Q	15	14
min. delen <125um	% min st	Q	19	17
min. delen <250um	% min st	Q	25	22
min. delen <500um	% min st	Q	33	28
min. delen <1mm	% min st	Q	42	35
min. delen <2mm	% min st	Q	53	47
min. delen >2mm	% vd DS	Q	46	49
pH-KCl	-	Q	8.0	8.2
temperatuur t.b.v. pH	°C		21.2	21.2

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. Overige accreditaties zijn gemerkt met een Q.

Paraaf :



Lankelma Geo. Zuid BV  
W.J.H. van den Heuvel

## Analyserapport

Blad 3 van 3

Projectnaam Maastricht  
Projectnummer 66378  
Rapportnummer 11919199 - 1

Orderdatum 08-08-2013  
Startdatum 08-08-2013  
Rapportagedatum 13-08-2013

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
droge stof	Grond	Grond: gelijkwaardig aan NEN-ISO 11465, Grond (AS3000): conform AS3010-2
calciet	Grond	Eigen methode
organische stof (gloeiverlies)	Grond	Gelijkwaardig aan NEN 5754 (Org. stof gecorrigeerd voor 10% lutum)
min. delen <2um	Grond	Conform AS3010-4
min. delen <2um	Grond	Eigen methode, pipetmethode
min. delen <16um	Grond	Idem
min. delen <32um	Grond	Idem
min. delen <50um	Grond	Eigen methode, zeef methode
min. delen <63um	Grond	Idem
min. delen <125um	Grond	Idem
min. delen <250um	Grond	Idem
min. delen <500um	Grond	Idem
min. delen <1mm	Grond	Idem
min. delen <2mm	Grond	Idem
min. delen >2mm	Grond	Eigen methode, zeefmethode
pH-KCl	Grond	Conform NEN-ISO 10390

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	Y4436861	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
001	Y4436886	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
001	Y4436892	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
001	Y4436896	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436900	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436911	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436912	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436924	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436926	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436930	08-08-2013	08-08-2013	ALC201
002	Y4436932	08-08-2013	08-08-2013	ALC201

Paraaf :