



Analyscertifikat

Ordernummer	: ST2111807	Sida	: 1 av 3
Kund	: Privatkunder	Projekt	: ---
Kontaktperson	: Margot Nogisto	Beställningsnummer	: ---
Adress	:	Provtagare	: ---
		Provtagningspunkt	: ---
		Ankomstdatum, prover	: 2021-05-10 12:00
E-post	: fransarmargot@hotmail.com	Analys påbörjad	: 2021-05-25
Telefon	: ---	Utfärdad	: 2021-05-25 13:53
C-O-C-nummer	: ---	Antal ankomna prover	: 2
(eller			
Orderblankett-num			
mer)			
Offertnummer	: ---	Antal analyserade prover	: 2

Generell kommentar

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Laboratoriet tar inget ansvar för information i denna rapport som har lämnats av kunden, eller resultat som kan ha påverkats av sådan information. Beträffande laboratoriets ansvar i samband med uppdrag, se vår webbplats www.alsglobal.se

Signatur	Position
Niels-Kristian Terkildsen	Laboratoriechef

Laboratorium	: ALS Scandinavia AB	hemsida	: www.alsglobal.com
Adress	: Rinkebyvägen 19C	E-post	: info.ta@alsglobal.com
	182 36 Danderyd	Telefon	: +46 8 5277 5200
	Sverige		



Analysresultat

Matris: JORD		Provbeteckning		Mälhamra 2:6/1			
		Laboratoriets provnummer		80 cm			
		Provtagningsdatum / tid		ST2111807-001			
				ej specificerad			
Parameter	Resultat	MU	Enhet	LOR	Analys paket	Metod	Utf.
Fysikaliska parametrar							
Fraktion > 2 mm	20.2	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
fraktion 1-2 mm	4.78	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,5-1 mm	5.50	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,25-0,5 mm	7.95	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,125-0,25 mm	20.5	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,063-0,125 mm	6.82	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion < 0,063 mm	34.2	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS

Matris: JORD		Provbeteckning		Mälhamra 2:6/2			
		Laboratoriets provnummer		80 cm			
		Provtagningsdatum / tid		ST2111807-002			
				ej specificerad			
Parameter	Resultat	MU	Enhet	LOR	Analys paket	Metod	Utf.
Fysikaliska parametrar							
Fraktion > 2 mm	32.2	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
fraktion 1-2 mm	4.59	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,5-1 mm	6.07	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,25-0,5 mm	7.78	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,125-0,25 mm	15.3	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion 0,063-0,125 mm	2.24	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS
Fraktion < 0,063 mm	31.8	----	%	0.01	S-GSAWS-GR	S-GSAWS-GR	CS

Metodsammanfattningar

Analysmetoder	Metod
S-GSAWS-GR	Bestämning av kornstorleksfördelning enligt metod baserad på CSN EN ISO 17892-4, BS ISO 11277: 2009 och instruktion TOM 23/1. Mätningen utförs med våtsiktning.



Nyckel: **LOR** = Den rapporteringsgräns (LOR) som anges är standard för respektive parameter i metoden. Rapporteringsgränsen kan påverkas vid t.ex. spädning p.g.a. matrisstörningar, begränsad provmängd eller låg torrsbstanshalt.

MU = Mätosäkerhet

* = Asterisk efter resultatet visar på ej ackrediterat test, gäller både egna lab och underleverantör

Mätosäkerhet:

Mätosäkerheten anges som en utvidgad osäkerhet (enligt definitionen i "Evaluation of measurement data- Guide to the expression of uncertainty in measurement", JCGM 100:2008 Corrected version 2010) beräknad med täckningsfaktor lika med 2 vilket ger en konfidensnivå på ungefär 95%.

Mätosäkerhet anges endast för detekterade ämnen med halter över rapporteringsgränsen.

Mätosäkerhet från underleverantör anges oftast som en utvidgad osäkerhet beräknad med täckningsfaktor 2. För ytterligare information kontakta laboratoriet.

Utförande laboratorium (teknisk enhet inom ALS Scandinavia eller anlitat laboratorium (underleverantör)).

	Utf.
CS	Analys utförd av ALS Czech Republic s.r.o Česká Lípa, Bendlova 1687/7 Česká Lípa Tjeckien 470 01 Ackrediterad av: CAI Ackrediteringsnummer: 1163