



SGS Analytics Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



Ackred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025



RAPPORT

Sida 1 (1)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 24156945

Uppdragsgivare

NS Recycling AB

Pommern 26

155 91 NYKVARN

Avser

Projekt

Mark

Projekt : Bergtorp nr 1
Konsult/ProjNr : Nisse Gustavsson
Provtyp : Mark

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2024-04-17	Ankomstdatum	: 2024-04-17
Provets märkning	: Bergtorp nr 1	Ankomsttidpunkt	: 2030
Provtagningsdjup	: 0.1 m	Laboratorieaktivitet startad	: 2024-04-18
Provtagare	: Nisse Gustavsson		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
ISO 11464:2006 mod	Provberedning, fast material	Ja		
SS-ISO 11465-1:1995	Torrsubstans	99.6	± 9.96	%
EN 16171/EN 16173 mod	Arsenik, As	< 2.5	± 1.8	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Barium, Ba	13	± 4.0	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Bly, Pb	26	± 6.5	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Kadmium, Cd	0.79	± 0.20	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Kobolt, Co	8.5	± 2.1	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Koppar, Cu	34	± 8.5	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Krom, Cr	13	± 3.3	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Nickel, Ni	25	± 6.3	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Vanadin, V	11	± 2.8	mg/kg TS
EN 16171/EN 16173 mod	Zink, Zn	160	± 40	mg/kg TS
EN ISO 11885/EN 16713mod	Svavel, S	4200	± 1100	mg/kg TS
ISO 11464:2006 mod	Malning, hela provet	Ja		

Provet har malts före analys. Om lättflyktiga föreningar har analyserats kan det innebära vissa förluster av dessa.

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

Analysen är utförd enligt standard, dvs på den fraktion av det inskickade provet som är < 2 mm.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2024-04-26

Rapporten har granskats och godkänts av

Cornelia Lindeberg
Laboratoriechef

Kontrollnr 5477 5716 8544 3802

Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.