

Rapport Nr 24133650

Uppdragsgivare

SM Anläggningsmaskiner AB

IAM Consulting

Johan Skyttes väg 203

125 34 ÄLVSJÖ

Avser
Projekt
Asfalt

Projekt : Rimiparken
Konsult/ProjNr : Joel Cardell
Provtyp : Asfalt

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum : Ankomstdatum : 2024-04-03
Provets märkning : AP1 GC Båtklubben Ankomsttidpunkt : 2100
Provtagningsdjup : - Laboratorieaktivitet startad : 2024-04-03
Provtagare : Joel Cardell

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
ISO 11464:2006 mod	Provberedning, fast material	Ja		
GC-MS, egen metod	Acenaften	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Acenaften	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Naftalen	< 1	± 0.50	mg/kg
Beräknad	PAH-L,summa	< 1		mg/kg
GC-MS, egen metod	Antracen	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Fenantren	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Fluoranten	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Fluoren	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Pyren	< 1	± 0.50	mg/kg
Beräknad	PAH-M,summa	< 1.5		mg/kg
GC-MS, egen metod	Benso(a)antracen	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Benso(a)pyren	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Benso(b + k)fluoranten	< 2	± 1.0	mg/kg
GC-MS, egen metod	Benso(ghi)perylene	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Krysen + Trifenylen	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Dibens(a,h)antracen	< 1	± 0.50	mg/kg
GC-MS, egen metod	Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 1	± 0.50	mg/kg
Beräknad	PAH-H,summa	< 2.5		mg/kg
Beräknad	PAH,summa cancerogena	< 2		mg/kg
Beräknad	PAH,summa övriga	< 3		mg/kg
Beräknad	PAH,summa 16 st	< 5		mg/kg

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

Kommentar

Provtagningsdatum ej angivet. Laboratoriet förutsätter att provtagning skett inom föreskriven tid.

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

(forts.)

**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 2 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 24133650*Uppdragsgivare*

SM Anläggningsmaskiner AB
IAM Consulting

Johan Skyttes väg 203
125 34 ÄLVSJÖ

*Avser***Projekt****Asfalt**

Projekt : Rimiparken
Konsult/ProjNr : Joel Cardell
Provtyp : Asfalt

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	:		Ankomstdatum	:	2024-04-03
Provets märkning	:	AP1 GC Båtklubben	Ankomsttidpunkt	:	2100
Provtagningsdjup	:	-	Laboratorieaktivitet startad	:	2024-04-03
Provtagare	:	Joel Cardell			

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Linköping 2024-04-04

Rapporten har granskats och godkänts av

Cornelia Lindeberg
Laboratoriechef

Kontrollnr 4973 5168 8662 6932

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