



ALcontrol AB

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

Rapport Nr 15077656

Uppdragsgivare

WSP Environmental
Mark och vatten 3156

Arabygatan 9
352 46 VÄXJÖ

Avser

Projekt	Asfalt
Projekt	: 10207933-05
Konsult/ProjNr	: Jerry Forsberg
Provtyp	: Asfalt

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2015-02-25	Ankomstdatum	: 2015-03-05
Provets märkning	: 1504, Asfalt	Ankomsttidpunkt	: 2200
Provtagare	: Ulf Hempel		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
GC/MS	Acenaften	< 1		mg/kg
GC/MS	Acenaftylen	< 1		mg/kg
GC/MS	Naftalen	< 1		mg/kg
Beräknad	PAH-L,summa	< 1		mg/kg
GC/MS	Antracen	< 1		mg/kg
GC/MS	Fenantren	< 1		mg/kg
GC/MS	Fluoranten	1.0		mg/kg
GC/MS	Fluoren	< 1		mg/kg
GC/MS	Pyren	< 1		mg/kg
Beräknad	PAH-M,summa	< 1.5		mg/kg
GC/MS	Benso(a)antracen	< 1		mg/kg
GC/MS	Benso(a)pyren	< 1		mg/kg
GC/MS	Benso(b+k)fluoranten	< 2		mg/kg
GC/MS	Benso(ghi)perylen	< 1		mg/kg
GC/MS	Chrysen/Trifenylen	< 1		mg/kg
GC/MS	Dibenso(a,h)antracen	< 1		mg/kg
GC/MS	Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 1		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.

Linköping 2015-03-12

Rapporten har granskats och godkänts av

Erika Einarsson
Granskningsansvarig

Kontrollnr 4381 4161 9622 2131