

Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU)

Protokol o zkoušce č. CL23-JI-00094

Specifikace zákazníka:

Název:	Statutární město Jihlava
Adresa:	Masarykovo náměstí 97/1 586 01 JIHLAVA 1, IČ: 00286010
Kontakt:	Eva Rosendorfská 565592533 eva.rosendorfska@jihlava-city.cz
Objednávka:	32/2023

Vzorek:

Název zakázky:	ul. Holíková a Musilová v Jihlavě	Číslo vzorku:	55/23-2
Číslo odběrového protokolu:	20230724/PRC/32	Datum přijetí:	24.07.2023
Vzorek odebral:	Miroslav Prchal	Datum analýzy:	07.08.2023
Místo odběru:	Ul. Holíková před domem č. 8		
Poznámka:	Ložná 7 cm		

Zkouška:

Parametr	Sušina (hmotnostní %)
Sušina při 105 °C	99,6
Parametr	Výsledný obsah v sušině (mg/kg)
Naftalen	1,72
Acenaftylen	<
Acenaften	0,16
Fluoren	0,40
Fenanthren	1,68
Anthracen	0,27
Fluoranthren	0,94
Pyren	0,65
Benzo(a)antracen	0,44
Chrysen	0,33
Benzo(b)fluoranten	0,33
Benzo(k)fluoranten	0,23
Benzo(a)pyren	0,29
Indeno[1,2,3-cd]pyren	0,15
Dibenzo(a,h)antracen	<
Benzo(g,h,i)perylene	0,16
Suma 16 PAU v sušině	7,9

< výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody

Zkušební postupy:

SOP-PAH-01 (ČSN EN 15527:2009)
ČSN ISO 11465 Stanovení sušiny gravimetricky

Informace v rámečku v části "Vzorek" dodal zákazník. Zkušební laboratoř neodpovídá za informace dodané zákazníkem. Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku/vzorkům jak byl přijat. Součástí výsledkového protokolu je odběrový protokol.

Místo provedení zkoušek je totožné s adresou laboratoře v záhlaví.

Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý.

Hodnoty nejistot jsou dostupné na vyžádání.

Zpracoval a vyhodnotil: Ing. Miroslav Prchal

Protokol vydán: 08.08.2023



Schválil: Ing. Radek Komenda
vedoucí zkušební laboratoře