

## Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU)

### Protokol o zkoušce č. CL23-JI-00089

#### 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 odběrového protokolu:	20230724/PRC/30
Vzorek odebral:	Miroslav Prchal
Místo odběru:	Ul. Musilová před domem č. 16
Poznámka:	Obrus 5 cm

Číslo vzorku: 53/23-1  
 Datum přijetí: 24.07.2023  
 Datum analýzy: 07.08.2023

#### Zkouška:

Parametr	Sušina (hmotnostní %)
Sušina při 105 °C	99,8
Parametr	Výsledný obsah v sušině (mg/kg)
Naftalen	0,84
Acenaftylen	<
Acenaften	<
Fluoren	0,30
Fenanthren	0,82
Anthracen	<
Fluoranthren	0,18
Pyren	0,17
Benzo(a)antracen	<
Chrysen	0,11
Benzo(b)fluoranten	<
Benzo(k)fluoranten	<
Benzo(a)pyren	0,15
Indeno[1,2,3-cd]pyren	<
Dibenzo(a,h)antracen	<
Benzo(g,h,i)perylene	0,16
<b>Suma 16 PAU v sušině</b>	<b>3,5</b>

< 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