



# Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č.1416  
Radiová 1122/1, 102 00 Praha 15 – Hostivař, tel. 266316272



## Zkušební protokol č. 149689



Strana 1/1

<b>Zákazník:</b>	ESLAB, spol. s.r.o. U Pily 581 České Budějovice, 370 01	<b>Akce:</b>	II/125 Louňovice - Kamberk, km 10,570-11,300
<b>Datum odběru:</b>	09.12.2024 ***	<b>Datum dodání:</b>	09.12.2024
<b>Odebral:</b>	zákazník ***	<b>Datum vystavení:</b>	11.12.2024
<b>Datum analýzy:</b>	9.12. - 11.12.2024		
<b>Lab. číslo:</b>	C87407	<b>Nejistoty</b>	Vyhl. Č. 283/23 Vyhovuje
<b>Označení vzorku:</b>	Sonda 7+12 PM		
<b>Hloubka (m):</b>	0,095-0,175		
<b>Matrice:</b>	asfaltový recyklát	měření	Tab. 1.1 ZAS-T4 limitům

### PAU:

naftalen	mg/kg	30	40%	
fenantren	mg/kg	320	40%	
antracen	mg/kg	140	40%	
fluoranten	mg/kg	320	40%	
pyren	mg/kg	280	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	150	40%	
chrysen	mg/kg	130	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	140	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	53	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	110	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	69	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	69	40%	
<b>suma 12 PAU</b>	mg/kg	1811	40%	min. 300 ano

(naftalen, fenantren, antracen, fluoranten, pyren, benz(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, indeno(123cd)pyren, benzo(ghi)perylene)

### Metody stanovení:

#### Analýzy v pevné matici

PAU metodou GC/MS, suma 12 PAU z naměřených hodnot dle SOP 20 část B (ČSN 75 7554, ČSN EN ISO 6468)

#### Indexy u položek a metod

\*\*\* - informace dodaná zákazníkem. Laboratoř nenese odpovědnost za tuto informaci.

Výsledky byly získány na uvedené adrese laboratoře.

Porovnání s limitem bylo provedeno bez započtení nejistot.

Nejistota měření je určena kvalifikovaným odhadem z rozšířené nejistoty vypočtené s použitím koeficientu rozšíření 2,

což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%. Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Hodnoty uvedené v mg/kg jsou vztaženy na sušinu vzorku.

Uvedené výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl do laboratoře přijat.

Výsledky analýz se týkají pouze uvedených vzorků. Protokol bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze reprodukovat jinak než celý.

Za laboratoř schválil:

Ing. Ludmila Rezková, analytická pracovnice

