



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. 149682



Strana 1/1

Zákazník:	ESLAB, spol. s.r.o. U Pily 581 České Budějovice, 370 01	Akce:	II/125 Louňovice - Kamberk, km 7,400-8,900
Datum odběru:	03.12.2024 ***	Datum dodání:	09.12.2024
Odebral:	zákazník ***	Datum vystavení:	10.12.2024
Datum analýzy:	9.12. - 10.12.2024		
Lab. číslo:	C87400	Nejistoty	Vyhl. Č. 283/23 Vyhovuje
Označení vzorku:	S.3+16+4+15 ACL		
Hloubka (m):	0,048-0,088		
Matrice:	asfaltový recyklát	měření	Tab. 1.1 ZAS-T1 limitům

PAU:

naftalen	mg/kg	<0,3	40%	
fenantren	mg/kg	0,31	40%	
antracen	mg/kg	<0,3	40%	
fluoranten	mg/kg	0,34	40%	
pyren	mg/kg	0,49	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	<0,3	40%	
chrysen	mg/kg	0,37	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	0,41	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	<0,3	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	<0,3	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	<0,3	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	<0,3	40%	
suma 12 PAU	mg/kg	1,9	40%	max. 12 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 uvedeně 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

Rezková

