



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005 pod č. 1416
Areál VÚV T.G.M., Podbabská 30, 160 00 Praha 6, tel. 266316272



Zkušební protokol č. 113774



Strana 1/1

Zákazník: ESLAB, spol. s.r.o.
Resslova 2/1579 České Budějovice, 370 04

Akce: Kříž. Sil. II/272 a
II/610 Benátky nad Jizerou

Datum odběru: 01.12.2020

Odebral: zákazník

Datum dodání: 08.12.2020

Datum analýzy: 8.12. - 11.12.2020

Datum vyhotovení: 11.12.2020

Lab. číslo:	C64991	Nejistoty	Vyhovuje
Označení vzorku:	Sonda 6 PM II/272	Vyhl. č. 130/19	
Hloubka (m):	0,042-0,192		
Matrice:	asfaltový recyklát	měření Tab. 1 ZAS-T4	limitům

PAU:

naftalen	mg/kg	<5	40%	
acenaftylen	mg/kg	<5	40%	
acenaften	mg/kg	34	40%	
fluoren	mg/kg	30	40%	
fenantren	mg/kg	540	40%	
antracen	mg/kg	210	40%	
fluoranten	mg/kg	1100	40%	
pyren	mg/kg	1100	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	400	40%	
chrysen	mg/kg	470	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	450	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	190	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	250	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	230	40%	
dibenz(ah)antracen	mg/kg	91	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	260	40%	
suma PAU celkem	mg/kg	5355	min. 300	ano

Metody stanovení:

Analýzy v pevné matici

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

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:

Mgr. Lucie Otrubová, analytická pracovnice

