



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. 113758



Strana 1/1

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

Akce: II/360 Trnava - Rudíkov

Datum odběru: 07.12.2020

Odebral: zákazník

Datum dodání: 07.12.2020

Datum analýzy: 7.12. - 11.12.2020

Datum vyhotovení: 11.12.2020

Lab. číslo:	C64975	Nejistoty	Vyhovuje
Označení vzorku:	sonda 2+B PM+nátěr		Vyhl. č. 130/19
Hloubka (m):	0,126-0,156		
Matrice:	asfaltový recyklát	měření	Tab. 1 ZAS-T4 limitům

PAU:

naftalen	mg/kg	22	40%	
acenaftýlen	mg/kg	6,9	40%	
acenaften	mg/kg	29	40%	
fluoren	mg/kg	27	40%	
fenantren	mg/kg	150	40%	
antracen	mg/kg	56	40%	
fluoranten	mg/kg	250	40%	
pyren	mg/kg	220	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	110	40%	
chrysen	mg/kg	120	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	140	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	57	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	110	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	89	40%	
dibenz(ah)antracen	mg/kg	19	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	77	40%	
suma PAU celkem	mg/kg	1483	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

