



Monitoring, s.r.o., analytická laboratoř

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod č. 1416
Areál VÚV T.G.M., Podbabská 30, 160 00 Praha 6, tel. 266316272



Zkušební protokol č. 117142



Strana 1/1

Zákazník: Kucián statika s.r.o. **Akce** Hlávkov
17. listopadu 236 Pardubice - Zelené Předměstí, 530 01

Datum odběru: 26.05.2021

Odebral: zákazník

Datum dodání: 16.06.2021

Datum analýzy: 16.6. - 21.6.2021

Datum vyhotovení: 21.06.2021

Lab. číslo:	C67500	Nejistoty	Vyhl. č. 130/19	Vyhovuje
Označení vzorku:	1			
Matrice:	asfalt	měření	Tab. 1 ZAS-T3	limitům

PAU:

naftalen	mg/kg	<0,5	40%	
acenaftylen	mg/kg	<0,5	40%	
acenaften	mg/kg	2,8	40%	
fluoren	mg/kg	3,6	40%	
fenantren	mg/kg	7,4	40%	
antracen	mg/kg	2,9	40%	
fluoranten	mg/kg	11	40%	
pyren	mg/kg	8,3	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	3,4	40%	
chrysen	mg/kg	3,1	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	4,4	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	2,0	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	2,9	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	2,3	40%	
dibenz(ah)antracen	mg/kg	0,57	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	1,9	40%	
suma PAU celkem	mg/kg	56,6	max. 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)

Výsledky byly získány na uvedené adrese laboratoře.

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

