



# 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. 114890



Strana 1/1

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

**Akce** III/00315 Radlák - Kostelec  
u Křížků

**Datum odběru:** 19.02.2021

**Odebral:** zákazník

**Datum dodání:** 25.02.2021

**Datum analýzy:** 25.2. - 3.3.2021

**Datum vyhotovení:** 03.03.2021

<b>Lab. číslo:</b>	C65837	Nejistoty	Vyhl. č. 130/19	Vyhovuje
<b>Označení vzorku:</b>	Sonda A PM			
<b>Hloubka (m):</b>	0,050-0,130			
<b>Matrice:</b>	asfaltový recyklát	měření	Tab. 1 ZAS-T4	limitům

### PAU:

naftalen	mg/kg	220	40%	
acenaftylen	mg/kg	10	40%	
acenaften	mg/kg	820	40%	
fluoren	mg/kg	430	40%	
fenantren	mg/kg	140	40%	
antracen	mg/kg	77	40%	
fluoranten	mg/kg	50	40%	
pyren	mg/kg	48	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	19	40%	
chrysen	mg/kg	17	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	13	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	5,2	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	11	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	5,3	40%	
dibenz(ah)antracen	mg/kg	1,8	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	6,4	40%	
<b>suma PAU celkem</b>	mg/kg	1874	min. 300	ano

### Metody stanovení:

#### Analýzy v pevné matrici

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

