



# 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. 114895



Strana 1/1

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

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

**Datum odběru:** 19.02.2021

**Odebral:** zákazník

**Datum dodání:** 25.02.2021

**Datum analýzy:** 25.2. - 2.3.2021

**Datum vyhotovení:** 02.03.2021

<b>Lab. číslo:</b>	C65842	Nejistoty	Vyhl. č. 130/19	Vyhovuje
<b>Označení vzorku:</b>	Sonda D 2xnátěr			
<b>Hloubka (m):</b>	0,131-0,166			
<b>Matrice:</b>	asfaltový recyklát	měření	Tab. 1 ZAS-T4	limitům

### PAU:

naftalen	mg/kg	5,8	40%	
acenaftylen	mg/kg	50	40%	
acenaften	mg/kg	38	40%	
fluoren	mg/kg	99	40%	
fenantren	mg/kg	350	40%	
antracen	mg/kg	240	40%	
fluoranten	mg/kg	640	40%	
pyren	mg/kg	560	40%	
benz(a)antracen	mg/kg	280	40%	
chrysen	mg/kg	260	40%	
benzo(b)fluoranten	mg/kg	260	40%	
benzo(k)fluoranten	mg/kg	120	40%	
benzo(a)pyren	mg/kg	200	40%	
indeno(123cd)pyren	mg/kg	120	40%	
dibenz(ah)antracen	mg/kg	36	40%	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	100	40%	
<b>suma PAU celkem</b>	mg/kg	3359	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)

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

