



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. 108109



Strana 1/1

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

Akce: III/1407 Čejetice

Datum odběru: 14.02.2020

Odebral: zákazník

Datum dodání: 17.02.2020

Datum analýzy: 17.2. - 27.2.2020

Datum vyhotovení: 27.02.2020

| | | | | |
|-------------------------|--------------|-----------|-----------------|----------|
| Lab. číslo: | C61188 | | | |
| | CB2516 | | | |
| Označení vzorku: | km 6,503 - | Nejistoty | Vyhl. č. 130/19 | Vyhovuje |
| | 6178 A+B ACI | | | |
| Hloubka (m): | 0-0,049 | | | |
| Matrice: | asfaltový | měření | Tab. 1 ZAS-T1 | limitům |
| | recyklát | | | |

PAU:

| | | | | |
|------------------------|-------|------|---------|-----|
| naftalen | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| acenaftylen | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| acenaften | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| fluoren | mg/kg | 0,55 | 40% | |
| fenantren | mg/kg | 1,9 | 40% | |
| antracen | mg/kg | 1,0 | 40% | |
| fluoranten | mg/kg | 1,3 | 40% | |
| pyren | mg/kg | 0,93 | 40% | |
| benz(a)antracen | mg/kg | 0,55 | 40% | |
| chrysen | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| benzo(b)fluoranten | mg/kg | 1,1 | 40% | |
| benzo(k)fluoranten | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| benzo(a)pyren | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| indeno(123cd)pyren | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| dibenz(ah)antracen | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| benzo(ghi)perylen | mg/kg | <0,5 | 40% | |
| suma PAU celkem | mg/kg | 7,33 | | |
| | | | max. 12 | 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)

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.

Laboratoř ručí za zpracování vzorku od jeho dodání do laboratoře.

Výsledky analýz se týkají pouze uvedených vzorků. Protokol bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze reprodukovat jinak než celý.

Za laboratoř schválil:

Ing. M.Jankovská, vedoucí laboratoře

Jankovská

