



## RAPPORT

### Projekt

### PAH i konksnegle

### KONTROLRESULTATER 2018

#### METODE OG resultater

Der er udtaget og analyseret 6 prøver konksnegle. Alle prøver er analyseret på Fødevarestyrelsens kemiske laboratorium i Århus ved anvendelse af gaskromatografi med massespektrometrisk detektion (GC-MS). Analyserede prøver og resultater fremgår af tabel 1.

**Tabel 1.** Prøveoversigt og resultater fra analyse af PAH i konksnegle i 2018. PAH(4) angiver det summerede indhold af benzo[a]pyren, benzo[a]anthracen, benzo[b]fluoranthren og chrysen. Kvantifikationsgrænsen (LOQ) for benzo[a]pyren, benzo[a]anthracen, benzo[b]fluoranthren og chrysen er hhv. 0,3; 0,2; 0,3 og 0,3 µg/kg.

Prøvetype	Antal prøver	Benzo[a]pyren		PAH(4)	
		Interval (µg/kg)	Gns. (µg/kg)	Interval (µg/kg)	Gns. (µg/kg)
Konksnegle	6	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3

#### KONKLUSION OG VURDERING

Analyseresultaterne viser lave indhold under kvantifikationsgrænsen af benzo[a]pyren og sum af PAH4.

Kontaktpersoner:

Fødevarestyrelsen: Dorthe Licht Cederberg, DLI@fvst.dk

Fødevarestyrelsens laboratorium: Aase Mikkelsen, AAAG@fvst.dk

*Sikkerhed, sundhed og kvalitet fra jord til bord*