

Auftraggeber:



**Kieler Honig
Postfach 2811
24027 KIEL
DEUTSCHLAND**

E-Mail: lecker@kieler-honig.de

Unsere Proben-Nr.	: PI1210120099		
Produkt	: Honig		
Kennung / Charge	: KH120101 - Frühtracht 2012 - Schrevenpark		
Probeneingang-/transport	: 12.10.2012 per Paketdienst	Verschlussicherung	: keine
Probenahme durch	: Auftraggeber	Eingangstemperatur	: RT
Verpackung / Menge	: Glas, twist off / ca. 100 g	Beginn / Ende der Untersuchungen	: 29.10.2012 / 30.10.2012

PRÜFAUFTRAG: Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAKs) (11050331)

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
5-Methylchrysen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(a)anthracen*	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(a)pyren*	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(b)fluoranthen*	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(c)fluoren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(ghi)perylen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(j)fluoranthen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Benzo(k)fluoranthen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Chrysen*	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Triphenylen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Cyclopenta(c,d,)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Dibenzo(a,h)anthracen	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Dibenzo(a,e)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Dibenzo(a,h)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Dibenzo(a,i)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Dibenzo(a,l)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
Indeno(1,2,3,c,d)pyren	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹
*Summe PAK4	n.b.	µg/kg	PM DE01_128 (a) ¹

n.b. - nicht bestimmbar < Bestimmungsgrenze 0.5 µg/kg

(a) : akkreditierte Methode. (na) : nicht akkreditierte Methode. (1) Hausverfahren, GPC cleanup, GC-MS
Der Prüfbericht darf nur vollständig vervielfältigt werden.

Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegende Probe.

Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht bezüglich der untersuchten Parameter und der angegebenen Bestimmungsgrenzen den gesetzlichen Bestimmungen (VO (EG) 1881/2006, Stand 01.09.2012).



Melanie Lehneke
Prüfleiterin, Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin