GALAB Laboratories GmbH • Am Schleusengraben 7 • D - 21029 Hamburg • Germany

Groupement des Producteurs de Gelée Royale/
Agrapole
Ms. Mulet-Marquis
23 rue Jean Baldassini
69364 LYON Cedex 7

FRANCE

Report: **P2016117802**

Sample: **2016117469**

Client:	Groupement des Producteurs de Gelée Royale/ Agrapole
Order:	Ms. Mulet-Marquis of 12.05.2016
Sample receipt:	17.05.2016
Services completed:	17.05.2016 - 30.05.2016
Material:	honey
Sampling:	by sender
Sample transport:	by sender
Sample storage until:	27.06.2016
Page:	1 of 2

Hamburg, 30 May 2016

Results

Sample identification:

FM160502

Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)

Method: SOP-No. 335: Extraktion: acetonitrile; clean-up; detection: (GC-MSD)

Parameter	Content	Unit	LOQ
5-Methylchrysene	<0,1	µg/kg	0,1
Acenaphthene	<0,1	µg/kg	0,1
Acenaphthylene	<0,1	µg/kg	0,1
Anthracene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[a]anthracene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[a]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[b]fluoranthene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[c]fluorene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[e]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[g,h,i]perylene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[j]fluoranthene	<0,1	µg/kg	0,1
Benzo[k]fluoranthene	<0,1	µg/kg	0,1
Chrysene	<0,1	µg/kg	0,1
Cyclopenta[c,d]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Dibenz[a,h]anthracene	<0,1	µg/kg	0,1
Dibenzo[a,e]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Dibenzo[a,h]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Dibenzo[a,i]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Dibenzo[a,l]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Fluoranthene	<0,1	µg/kg	0,1
Fluorene	<0,1	µg/kg	0,1
Indeno[1,2,3-c,d]pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Naphthalene	<0,3	µg/kg	0,3
Phenanthrene	<0,1	µg/kg	0,1
Pyrene	<0,1	µg/kg	0,1
Sum PAH4 (Reg(EC)1881/2006)	<0,4	µg/kg	0,4

LOQ = Limit of quantification

Hamburg, 30 May 2016

Results

The results and the validation are exclusively related to the tested sample.
For any further questions please contact your customer service representative: Anja Kitzhaupt Tel. +49 40 / 368077 426

A. Kitzhaupt (Dipl. Ökotrophologin)