Auftraggeber: Ingenieurbüro Gell & Partner
Projekt: Stadt Jülich
Ersatzneubau der Brücke Wymarstraße
Haus Langen in Jülich-Kirchberg

Chemische Untersuchung
von Feststoffproben
PAK-Einzelauflistung

Aachen, 14.05.2024

Probenbezeichnung			**KB 1**	**KB 2**
Labornummer			**59872**	**59873**
Parameter	**Einheit**	**Methode**		
Naphthalin	mg/kg TS	DIN ISO 18287	< 0,05	< 0,05
Acenaphthylen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	< 0,05	< 0,05
Acenaphten	mg/kg TS	DIN ISO 18287	< 0,05	< 0,05
Fluoren	mg/kg TS	DIN ISO 18287	< 0,05	< 0,05
Phenanthren	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,39	0,092
Anthracen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,60	< 0,05
Fluoranthen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	1,0	0,095
Pyren	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,91	0,071
Benz(a)anthracen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,43	0,043
Chrysen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,44	0,069
Benzo(b)fluoranthen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,70	0,10
Benzo(k)fluoranthen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,17	< 0,05
Benzo(a)pyren	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,18	< 0,05
Indeno(1,2,3cd)pyren	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,32	0,057
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,15	0,049
Benzo(g,h,i)perylen	mg/kg TS	DIN ISO 18287	0,22	0,074
Summe PAK_{16} (EPA)	**mg/kg TS**	DIN ISO 18287	**5,51**	**0,65**

(P. Fölsing)
(Geschäftsführung)

59872 PAK Brücke Wymarstraße.xls
Die Analysenergebnisse
beziehen sich nur auf das
angelieferte Probenmaterial

Analytisches Labor Fölsing
Peter Fölsing
Friedrichstraße 5
52070 Aachen

Telefon 0241-9609977 Mail PFOELSING@WEB.DE