

Zusammenstellung Materialproben Asbest						
<i>Probe</i>	<i>Misch- probe</i>	<i>Datum</i>	<i>Probenahme</i>		Ergebnis/ Befund	Bemerkungen
<i>Nr.</i>	<i>Anzahl</i>	<i>TT/MM/JJ</i>	Ort (Raum/ Bauteil/...)	Art, Produkt / RLM		
5020		23.03.2026	Schacht, Fußboden	Beschichtung	kein Asbest nachgewiesen	
5022		23.03.2026	Schacht, Rohrleitung, Flanschverbindung zwischen Absperrventil und Rohr	Flanschdichtung	kein Asbest nachgewiesen	organische Fasern
5027		23.03.2026	Schacht, Wanddruchbruch	Brandschott	kein Asbest nachgewiesen	



Prüfbericht Nr.: 1282-1238

Materialprobenanalyse VDI 3866 Bl.5:2017

Auftraggeber:

MCO Planung GmbH
Eschbacher Weg 21
73734 Esslingen
Deutschland

Projekt:

22887 KIT Campus CV, Bau 246 Schacht, Schadstoffbestimmung

Seitenzahl: 3 Seiten

Anzahl Proben: 3

Anlagen: 0 Seiten

Eschborn, den 02.04.2026

ANALYTISCHE PRODUKTIONS-, STEUERUNGS- UND CONTROLLGERÄTE GMBH

KÖLNER STRASSE 12
65760 ESCHBORN

Bei den untersuchten Proben handelt es sich um Probenmaterial des Auftraggebers.

Die APC GmbH ist für die Probenahme nicht verantwortlich.

Die Analyseergebnisse beziehen sich nur auf die analysierten Proben.



Probeneingang: 30.03.2026

REM-Auswertung von Materialproben nach VDI 3866 Bl.5:2017

Prüfbericht Nr.: 1282-1238 Auftraggeber: MCO Planung GmbH

Projekt: 22887 KIT Campus CV, Bau 246 Schacht, Schadstoffbestimmung

APCLABNR	Mess-datum	Probenahmeort (falls bekannt)	Beschreibung der Probe / Messpunkte	Chrysotil	Antho- phyllit	Amosit	Kroky- dolith	Asbest Ges.	Bemerkungen
87764	23.03.2026	subterran, Schacht, Fußboden	5020 Beschichtung	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
87765	23.03.2026	subterran, Schacht, Rohrleitung, Flanschverbindung zw. Absperrventil und Rohr	5022 Flanschdichtung	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	OF
87766	23.03.2026	subterran, Schacht, Wanddurchbruch	5027 Brandschott	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	

Kommentare:

Hinweis:

Nachweisgrenze ca. 0,5 % (Bituminöse Materialien ca. 0,1%)

Asbesthaltige Proben sind fett gedruckt

Legende / Bemerkungen:

n.n. = Asbest der angegebenen Art nicht nachgewiesen.

OF = organische Fasern, KMF = künstliche Mineralfasern, AZ = Asbestzement, LAP = leichte asbesthaltige Platte

Material/Probenpräparationen: B = Bituminöses Material, V = Veraschen, S = Streuprobe



REM-Auswertung von Materialproben nach VDI 3866 Bl.5:2017

Prüfbericht Nr.: 1282-1238 Auftraggeber: MCO Planung GmbH

Projekt: 22887 KIT Campus CV, Bau 246 Schacht, Schadstoffbestimmung

Bei den untersuchten Proben handelt es sich um Probenmaterial des Auftraggebers.

Die APC GmbH ist für die Probenahme nicht verantwortlich.

Die Analyseergebnisse beziehen sich nur auf die analysierten Proben.

Bericht erstellt von: B. Berger

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'P. Stelter', is positioned above the printed name and title.

Unterschrift Dr. Philipp Stelter - Messstellenleiter,
Eschborn den 02.04.2026

Zusammenstellung Materialproben PCB						
Probe	Misch-probe	Datum	Probenahme		Ergebnis/ Befund	Bemerkungen
Nr.	Anzahl	TT/MM/JJ	Ort (Raum/ Bauteil/...)	Art, Produkt / RLM		
5021		23.03.2026	Schacht, Fußboden	Beschichtung	< 0,10 mg/kg LAGA PCB	
5024		23.03.2026	Schacht, Wasserleitung Absperrventil	Beschichtung	< 0,10 mg/kg LAGA PCB	
5025		23.03.2026	Schacht, Deckel	Beschichtung	19,2 mg/kg LAGA PCB	
Zusammenstellung Materialproben Blei, Chrom						
Probe	Misch-probe	Datum	Probenahme		Ergebnis/ Befund	Bemerkungen
Nr.	Anzahl	TT/MM/JJ	Ort (Raum/ Bauteil/...)	Art, Produkt / RLM		
5023		23.03.2026	Schacht, Wasserleitung Absperrventil	Beschichtung	Blei 20 mg/kg Chrom 300 mg/kg	
5026		23.03.2026	Schacht, Deckel	Beschichtung	Blei 98 mg/kg Chrom 190 mg/kg	

Probenahme
und
Erstellung
von
Analysen

auf den
Gebieten
Wasser, Boden,
Luft, Abfall,
Altlasten und
Klärschlamm

ANALYTIK-TEAM
GmbH



Daimler Str. 6
70736 Fellbach-
Oeffingen
Tel. 07 11/95 19 42-0
Fax 07 11/95 19 42-42
info@analytik-team.de
www.analytik-team.de

Prüfbericht: 2603260

Analytik im Feststoff

Auftraggeber: MCO Planung GmbH, Eschbacher Weg 21, 73734 Esslingen
Projekt: KIT Campus CN, Bau 146 Schacht
Projektbearbeiter: Frau Weis
Probenahme: 23.03.2026 durch Auftraggeber
Probeneingang: 26.03.2026
Bearbeitungszeitraum: 26.03. - 01.04.2026

Untersuchungsbefund:

Polychlorierte Biphenyle / DIN EN 15308 : 2008-05 / [mg/kg OS]			
Probenbezeichnung	5021	5024	5025
PCB 28	< 0,10	< 0,10	0,10
PCB 52	< 0,10	< 0,10	0,50
PCB 101	< 0,10	< 0,10	0,94
PCB 118	< 0,10	< 0,10	0,48
PCB 138	< 0,10	< 0,10	0,98
PCB 153	< 0,10	< 0,10	0,88
PCB 180	< 0,10	< 0,10	0,44
Summe PCB*	< 0,10	< 0,10	4,3

* Die Komponenten unterhalb der Bestimmungsgrenze wurden bei der Summenbildung nicht berücksichtigt.

Probeninformationen:

Probenbezeichnung:	5021	5024	5025
Labornummer:	2603260-1	2603260-3	2603260-4
Matrix:	Materialprobe	Materialprobe	Materialprobe
Probenbehälter:	PE-Beutel	PE-Beutel	PE-Beutel
Probenmenge:	0,5 g	0,9 g	0,2 g
Trockensubstanz / [M.-%] DIN EN 14346 : 2007-03	Materialprobe, deshalb Messung in Originalsubstanz [OS]		

Untersuchungsbefund:

Schwermetalle / DIN EN ISO 11885 : 2009-09 / [mg/kg OS]		
Probenbezeichnung	5023	5026
Blei Pb	20	98
Chrom, ges. Cr	300	190

Königswasseraufschluss: DIN EN 13657 : 2003-01

Probeninformationen:

Probenbezeichnung:	5023	5026
Labornummer:	2603260-2	2603260-5
Matrix:	Materialprobe	Materialprobe
Probenbehälter:	PE-Beutel	PE-Beutel
Probenmenge:	0,9 g	0,2 g
Trockensubstanz / [M.-%] DIN EN 14346 : 2007-03	Materialprobe, deshalb Messung in Originalsubstanz [OS]	

Anmerkung: Die im Prüfbericht aufgeführten Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung, ohne unsere schriftliche Genehmigung, ist nicht zulässig. Prüfberichte berücksichtigen die aktuellen Normforderungen der DIN EN ISO 17025:2018.

Fellbach, den 1. April 2026
Analytik-Team GmbH

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Dr.rer.nat. H. Wildemann
(Geschäftsführer)

