

KURZBERICHT

ERGÄNZENDE GEBÄUDESCHADSTOFFUNTERSUCHUNG

THW FEUCHTWANGEN, BANZENWEILER 24

DATUM: 17. JULI 2026

AUFTRAGGEBER:



**GESA GESELLSCHAFT ZUR ENTWICKLUNG UND SANIERUNG
VON ALTSTANDORTEN MBH**

SCHÖNEBERGER UFER 89-91

D – 10785 BERLIN

AUFTRAGNEHMER:



GEOLOGEN + INGENIEURE GMBH & Co. KG

DEICHSLERSTRASSE 25

D - 90489 NÜRNBERG

PROJEKTLEITER: FLORIAN HOPP

PROJEKTNR. GIBS: 136-G-26/002

1 Anlass und Zielsetzung

Das Ingenieurbüro Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG wurde mit einer ergänzenden Schadstoffuntersuchung der Gebäude auf dem Grundstück des THW in Feuchtwangen-Banzenweiler beauftragt. Die Untersuchungen der Gebäude sollen erweiterte Erkenntnisse über Schadstoffbelastungen liefern und eine Grundlage für die Erstellung einer Rückbauplanung bilden. Der vorliegende Kurzbericht gibt einen Überblick über die Ergebnisse der Untersuchungen.

Auf dem Gelände befinden sich das Hauptgebäude, zwei Fahrzeughallen und ein Übungsturm. Die vollständige Liegenschaft wurde bis Juni 2026 vom THW Feuchtwangen als Büro-, Übungs- und Parkfläche genutzt. Die Räumung der Gebäude durch das THW war zum Zeitpunkt der technischen Erkundung bereits abgeschlossen.

2 Durchgeführte Untersuchungen

Die technische Erkundung fand am 18.06.2026 statt. Das Hauptgebäude und die Fahrzeughallen waren Gegenstand der Untersuchung. Der aus Wellasbest und Holz konstruierte Übungsturm wurde aufgrund der Einsturzgefahr und der eindeutig erkennbaren Schadstoffbelastung nicht untersucht.

Im Zuge der Vorbereitung wurde auf Grundlage der bereits vorliegenden orientierenden Gebäudeschadstoffuntersuchung der Competenza vom Mai 2024 eine Defizitanalyse durchgeführt, um den ergänzenden Untersuchungsbedarf einzelner Bausubstanzen zu ermitteln. Insgesamt wurden 39 Einzel- und Mischproben entnommen und 46 Analysen in Auftrag gegeben. Die Entnahme der Materialproben erfolgte mit unterschiedlichen, auf das zu beprobende Material abgestimmten Handwerkzeugen wie Hammer, Meißel und Beitel.

3 Ergebnisse und Empfehlungen

Im Kellergeschoss des Hauptgebäudes erfolgte in den gefliesten Räumen die Entnahme von Proben des Fliesenklebers und des dahinter befindlichen Mörtels. Die Untersuchung dieser Proben ergab keine Hinweise auf Asbest in den beprobten Materialien. Eine Untersuchung auf polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) der auffällig weinrot gefärbten Fliesen im Werk- und Übungsraum zeigte jedoch erhöhte Konzentrationen von PAK und Benzo(a)pyren (B(a)P). In Anbetracht der geringen Belastung des Estrichs und des Betons unterhalb dieser Fliesen empfiehlt sich im Hinblick auf die Entsorgung jedoch ein separater Ausbau der Fliesen. Untersuchungen einer Einzel- und einer Mischprobe des Wandputzes im Kellergeschoss ergaben keine Hinweise auf Asbest. Auch in den Proben des Treppenstufenbelags und des Fugenmörtels der Glasbaustein-Fenster konnte kein Asbest nachgewiesen werden. Die Analytik des

Schwarzanstrichs am Ende des blinden Kellergangs ergab lediglich geringe PAK-Konzentrationen.

Im Erdgeschoss des Hauptgebäudes wurden mehrere Mischproben des Wandputzes einschließlich Anstrich und ggf. Spachtelmassen entnommen und auf Asbest untersucht. Lediglich in der Mischprobe aus dem Flur des Ostbaus konnte Asbest nachgewiesen werden. Daher müssen Wandputz, Anstrich und Spachtelmasse im östlichen Flur des Erdgeschosses separat und unter Einhaltung der Regelungen der TRGS 519 ausgebaut werden. Zudem wurden die Spachtelmasse und der Estrich im Boden des Erdgeschosses sowie der Fliesenkleber des Fliesenspiegels im Unterrichts- und Aufenthaltsraum beprobt und auf Asbest analysiert. In diesen Proben konnten keine Asbestfasern nachgewiesen werden.

Des Weiteren ergaben die Analysen der Putz-Proben, die den Wänden im Obergeschoss entnommen wurden, keinen positiven Asbest-Befund. Anhand einer im östlichen Teil des Obergeschosses entnommenen Probe konnte auch im Kleber des PVC-Bodenbelags kein Asbest nachgewiesen werden.

Es ist davon auszugehen, dass die Flachdichtungen aller Heizkörper im Hauptgebäude asbesthaltig sind. Hier müssen bei Rückbau-Arbeiten die Richtlinien der TRGS 519 berücksichtigt und angewendet werden. Weiterhin wurde das Polystyrol des Flachdachs, der Abhangdecke im Erdgeschoss und der Dachschräge des östlichen Spitzbodens beprobt und auf HBCD untersucht. Aufgrund der positiven Befunde unterliegt die Entsorgung des Polystyrols der POP-Abfall-Überwachungs-Verordnung. Im Bodenaufbau des Erd- und des Obergeschosses befinden sich Fehlbodenschüttungen. Der rötliche Sand im Erdgeschoss zeigte im Rahmen der Analytik keine Auffälligkeiten, das braune Mineraliengemisch im Obergeschoss zeigte jedoch einen erhöhten PAK-Gehalt. Hier ist eine Kontamination durch die ebenfalls im Boden des Obergeschosses vorhandene Trennpappe nicht auszuschließen. Da die Analyse einer Probe dieser Trennschicht stark erhöhte PAK- und B(a)P-Gehalte ergab, müssen beim Ausbau die Regelungen der TRGS 551 eingehalten werden. Zudem ist das Material bei der Entsorgung als gefährlicher Abfall einzustufen. In einer Probe einer weiteren Trennpappe, entnommen aus der Kuchendecke des Erdgeschosses, konnte ebenfalls ein entsorgungsrelevanter PAK-Gehalt festgestellt werden. Die Grenzwerte der TRGS 551 und für das Gefährlichkeitskriterium des Abfalls werden jedoch nicht überschritten. In den Bitumenbahnen des Flachdachs konnte kein Asbest nachgewiesen werden, die Analyse der unteren Lage ergab jedoch einen leicht erhöhten PAK-Gehalt.

In beiden Fahrzeughallen erfolgte die Entnahme von Putz-Mischproben aus den Wänden. Zudem wurde der Fensterkitt in der südlichen Halle und der Fugenmörtel eines Glasbaustein-Fensters in der nördlichen Halle beprobt. Die Untersuchungen dieser Proben lieferten keine Hinweise auf Asbest. Die Analyse der Fugendichtungsmasse aus den Bodenfugen der südlichen Halle ergab einen erhöhten PCB-Gehalt. Für dieses Material empfiehlt sich daher ein separater Ausbau mit entsprechender Entsorgung.

Nürnberg, 17. Juli 2026



GEOLOGEN + INGENIEURE GMBH & Co. KG
DEICHSLERSTRASSE 25, D - 90489 NÜRNBERG



I. Albrecht
(Abteilungsleitung)



i. A. F. Hopp
(Projektleitung)

Anhang 1: Probenkataster

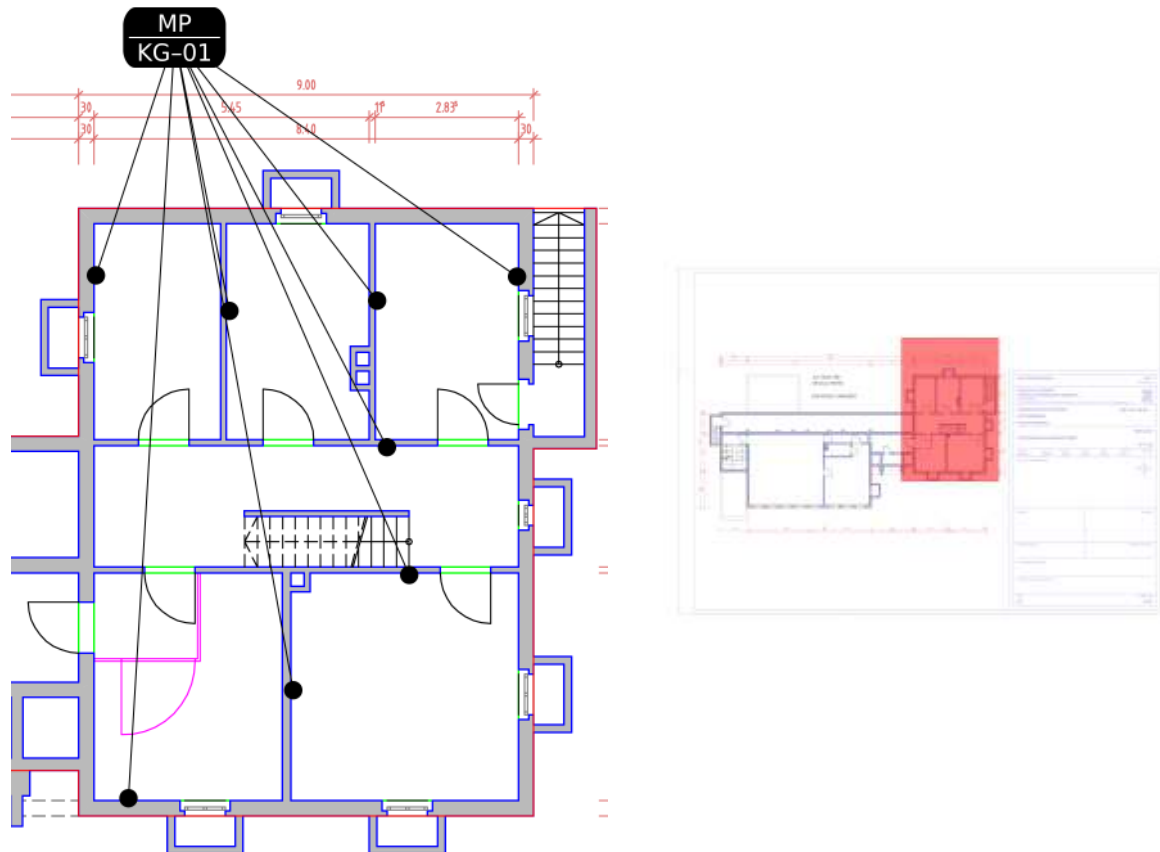
	Probenkataster 136-G-26/002 GSU THW Feuchtwangen, Banzenweiler 24 91555 Feuchtwangen	Anhang 1	
Probenbeschreibung (die hervorgehobenen Untersuchungsergebnisse erfordern besondere Arbeitsschutzvorkehrungen und/oder besondere Entsorgungswege)			
Probenbezeichnung	Kurzbeschreibung	Entnahmestelle	Untersuchungsparameter/ Ergebnis
KG-01	Wandfarbe weiß	MP aus 8 EP Wände Kellergeschoss HG Ost	Rückstellprobe
KG-02	Bodenbelag braun/gelb	EP Belag Treppenstufen Kellergeschoss HG Ost	Asbest (NG 1%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-03	Dickbettmörtel grau	EP Wand Kellergeschoss HG West	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-04	Fliesenkleber grau	EP Wand Kellergeschoss HG West	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-05	Putz grau	EP Wand Kellergeschoss HG West	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-06	Fugenmörtel Glasbausteine grau	EP Fenster Kellergeschoss HG West	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-07	Fliesensockel weinrot	EP Wand Kellergeschoss HG West	PAK Σ PAK = 277,3 mg/kg <u>B(a)p = 15,0 mg/kg</u>
KG-08	Putz beige	MP aus 3 EP Wände Kellergeschoss HG West, Werk-/Übungs-/Lagerraum	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
KG-09	Schwarzanstrich	EP Wand Kellergeschoss HG, Blinder Kellergang	PAK Σ PAK = 2,60 mg/kg B(a)p < 1,00 mg/kg
EG-01	Sandschüttung rötlich	EP Bodenfüllung Erdgeschoss HG West, Unterricht-/Aufenthaltsraum	SM8 keine relevanten Schwermetallgehalte PAK Σ PAK = 0,27 mg/kg B(a)p < 0,05 mg/kg MKW MKW(C10-C40) < 100 mg/kg
EG-02	Fliesenkleber grau	EP Fliesenspiegel Erdgeschoss HG West, Unterrichts-/Aufenthaltsraum	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-03	Putz mit Anstrich grau	MP aus 4 EP Wände Erdgeschoss HG West, Werk-/Übungs-/Lagerraum und Bekleidungskammer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-04	Styropor weiß	EP Abhangdecke Erdgeschoss HG West, Flur	HBCD HBCD = 1.800 mg/kg
EG-05	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 2 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Kinderzimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-06	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Küche	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-07	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 4 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Flur	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-08	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 4 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Arbeitszimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-09	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 4 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Wohnzimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-10	Trennpappe schwarz	EP Decke Erdgeschoss HG Ost, Küche	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen PAK Σ PAK = 43,00 mg/kg <u>B(a)p = 2,30 mg/kg</u>
EG-11	Estrich grau	EP Boden Erdgeschoss HG Ost, Flur	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
EG-12	Spachtelmasse grau	EP Boden Erdgeschoss HG Ost, Flur	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
OG-01	Putz mit Anstrich weiß	MP aus 4 EP Wände Obergeschoss HG Ost, Flur	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
OG-02	Putz mit Tapete weiß	MP aus 5 EP Wände Obergeschoss HG Ost, Räume im Norden	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen

	Probenkataster 136-G-26/002 GSU THW Feuchtwangen, Banzenweiler 24 91555 Feuchtwangen	Anhang 1	
Probenbeschreibung (die hervorgehobenen Untersuchungsergebnisse erfordern besondere Arbeitsschutzvorkehrungen und/oder besondere Entsorgungswege)			
Probenbezeichnung	Kurzbeschreibung	Entnahmestelle	Untersuchungsparameter/ Ergebnis
OG-03	Fehlbodenschüttung braun	EP Bodenfüllung Obergeschoss HG Ost, Raum im Süden	SM8 keine relevanten Schwermetallgehalte PAK Σ PAK = 23,85 mg/kg B(a)p < 0,05 mg/kg MKW MKW(C10-C40) < 100 mg/kg
OG-04	Trennpappe schwarz	EP Boden Obergeschoss HG Ost, Raum im Süden	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen PAK Σ PAK = 14.770,70 mg/kg B(a)p = 1.100,00 mg/kg
OG-05	PVC-Kleber beige	EP Boden Obergeschoss HG Ost, Raum im Norden	Asbest (NG 0,1%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
OG-06	Putz mit Anstrich beige	MP aus 3 EP Wände HG Kleiderkammer im Zwischengeschoss über Garage	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
OG-07	Dichtungsschnüre Heizkörper beige	EP Heizkörper HG Kleiderkammer im Zwischengeschoss über Garage	Rückstellprobe
DG-01	Styropor weiß	EP Dachschräge Spitzboden HG Ost	HBCD HBCD = 3.800 mg/kg
DG-02	Fugenmasse grau	EP Dachschräge Spitzboden HG Ost	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
A-01	Bitumenbahn schwarz	EP Sockel südliche Fassade HG	PAK Σ PAK = 14,40 mg/kg B(a)p < 1,00 mg/kg
A-02	Dachpappe schwarz	EP Oberlage Flachdach HG	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen PAK Σ PAK = 1,30 mg/kg B(a)p < 1,00 mg/kg
A-03	Styropor weiß	EP Dämmschicht Flachdach HG	HBCD HBCD = 2.300 mg/kg
A-04	Dachpappe schwarz	EP Dampfsperre Flachdach HG	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen PAK Σ PAK = 40,60 mg/kg B(a)p = 3,00 mg/kg
FS-01	Putz mit Anstrich beige	MP aus 5 EP Wände Fahrzeughalle Süd	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
FS-02	Fugendichtungsmasse schwarz	MP aus 3 EP Boden Fahrzeughalle Süd	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen PCB(6) Σ PCB(6)*5 = 20 mg/kg
FS-03	Fensterkitt grau	MP aus 4 EP Fenster Fahrzeughalle Süd	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
FN-01	Putz mit Anstrich grau	MP aus 3 EP Wände Fahrzeughalle Nord	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
FN-02	Fugenmörtel grau	EP Fenster aus Glasbausteinen Fahrzeughalle Nord	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
Z1-01	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich weiß	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Kinderzimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
Z1-02	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich weiß	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Bad	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
Z1-03	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich weiß	MP aus 5 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Flur	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Chrysotilasbest nachgewiesen
Z1-04	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich grau	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Küche	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
Z1-05	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich weiß	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Wohnzimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen
Z1-06	Spachtelmasse und Putz mit Anstrich weiß	MP aus 3 EP Wände Erdgeschoss HG Ost, Arbeitszimmer	Asbest (NG 0,001%, qualitativ) Asbest nicht nachgewiesen

Anhang 2: Probenahmeprotokolle

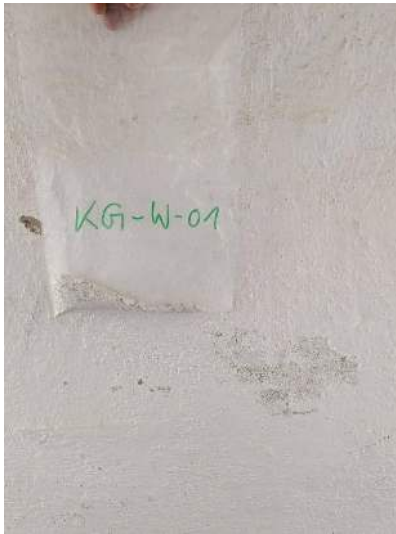
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 1



Status	Sonstiges - Kein Schadstoffverdacht
Probenbezeichnung	KG-01
Probebeschreibung	Wandfarbe
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

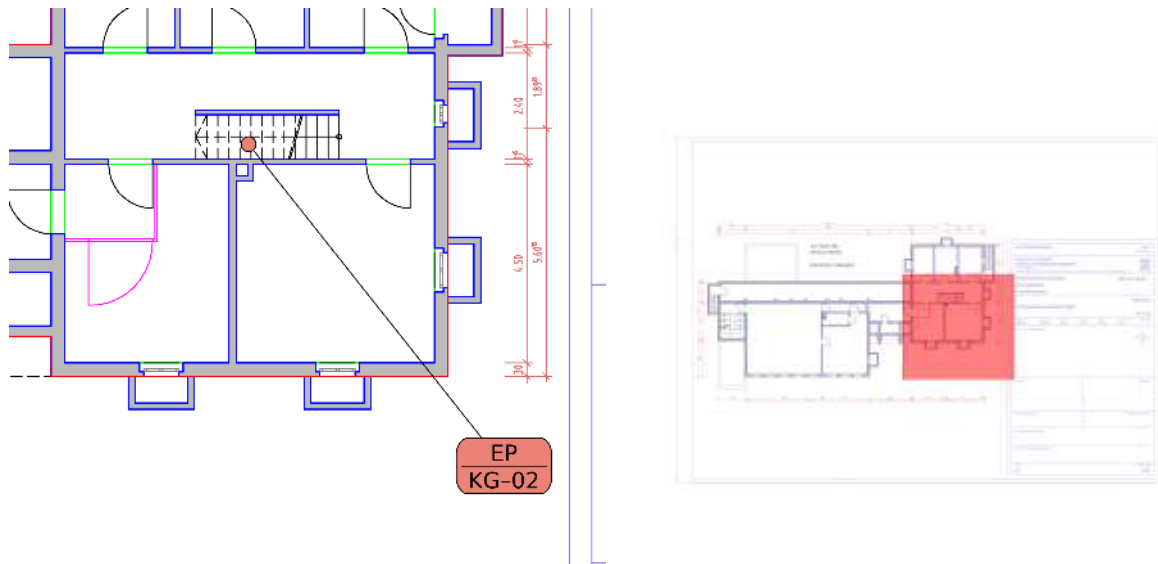
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 10:02

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 2



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-02
Probebeschreibung	Bodenbelag Treppenstufen
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	braun/gelb
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	Elastisch
Probenehmer	P. Klößinger

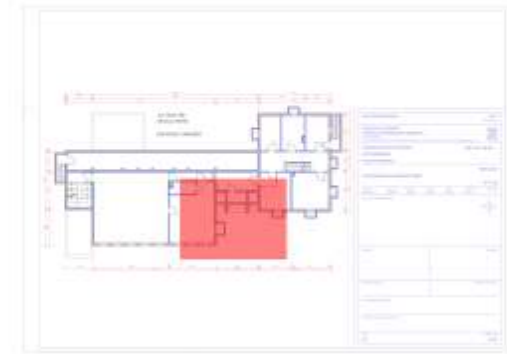
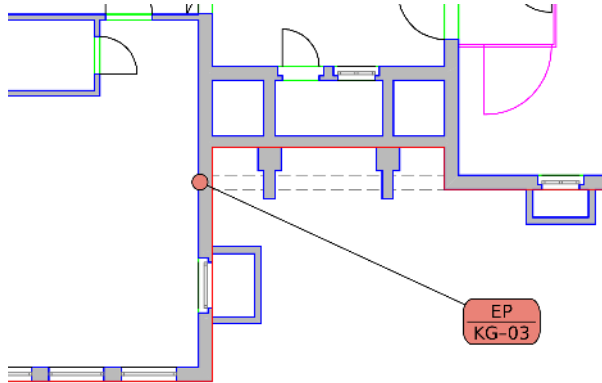
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 10:16

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 3



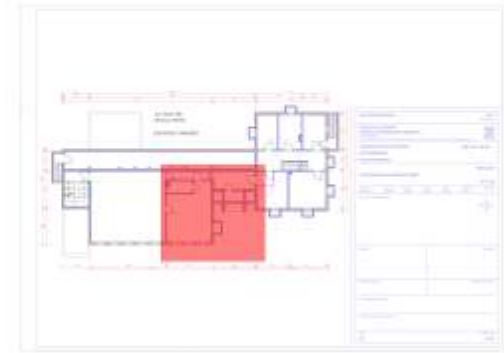
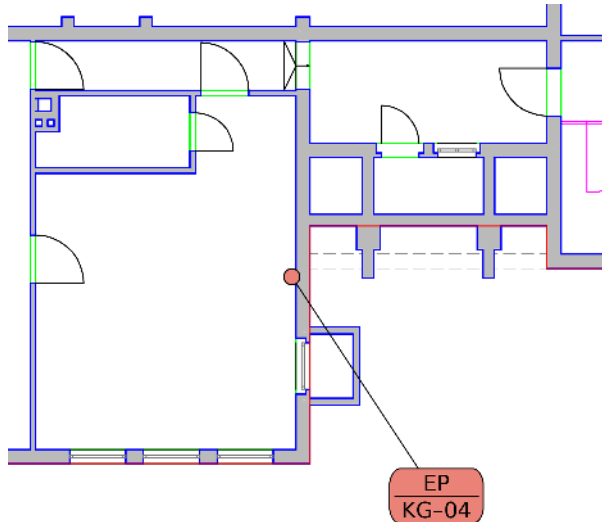
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-03
Probebeschreibung	Dickbettmörtel
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 10:32

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 4



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-04
Probebeschreibung	Fliesenkleber
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



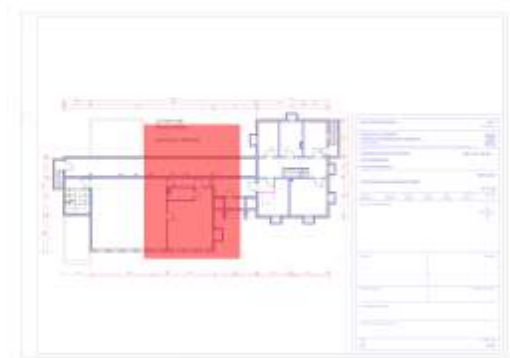
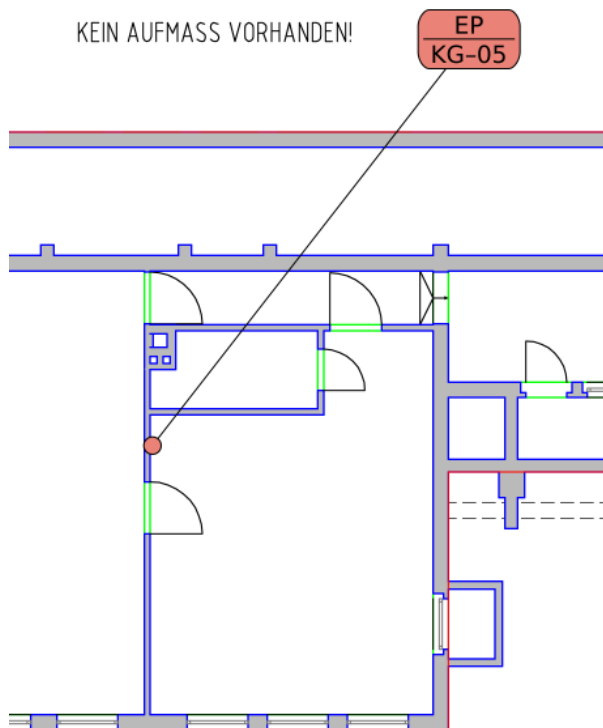
18.06.2026 10:32

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 5

AM BAU ZU PRÜFEN

KEIN AUFMASS VORHANDEN!



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-05
Probebeschreibung	Putz
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

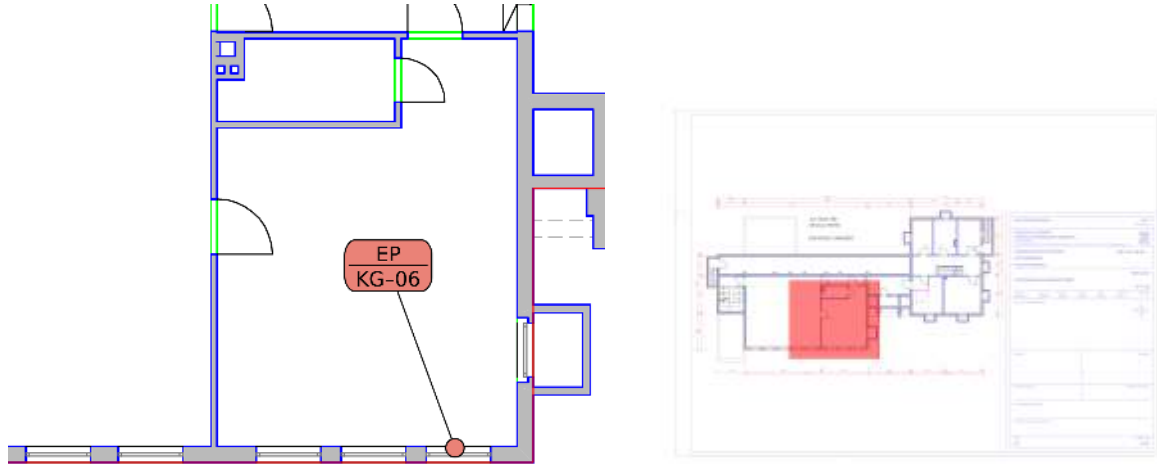
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 10:36

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 6



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-06
Probebeschreibung	Fugenmörtel Glasbausteine
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Fenster
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial

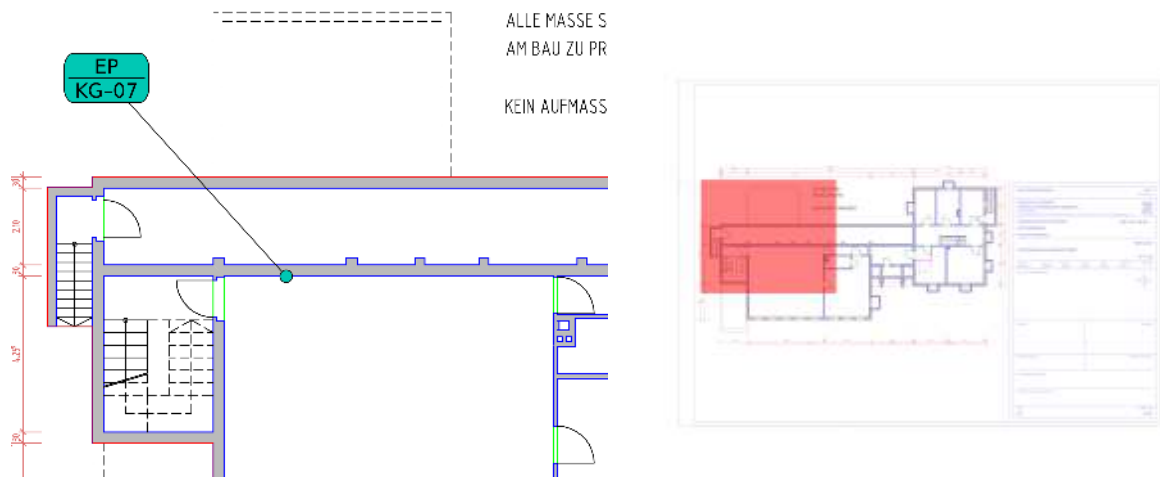
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de
----------------	---	---	---



18.06.2026 10:41

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 7



Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	KG-07
Probebeschreibung	Fliesensockel
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Weinrot
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	fest
Probennehmer	P. Klößinger

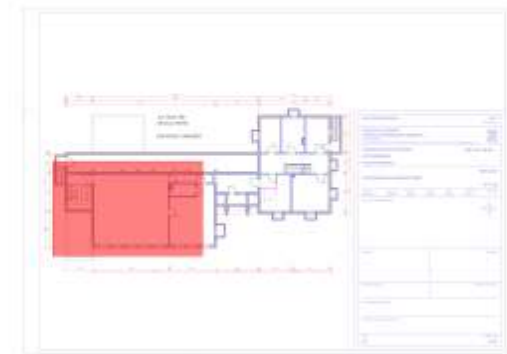
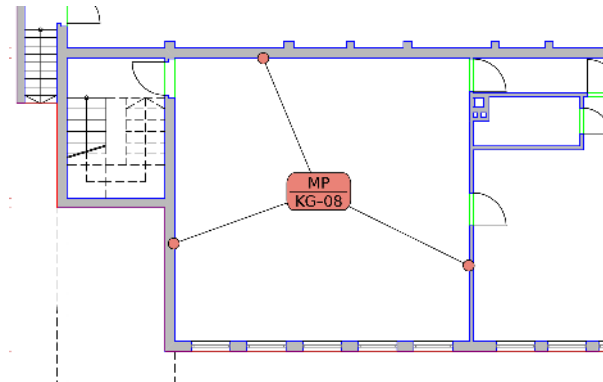
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 10:47

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 8



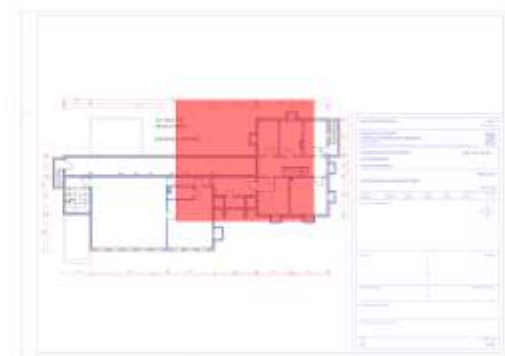
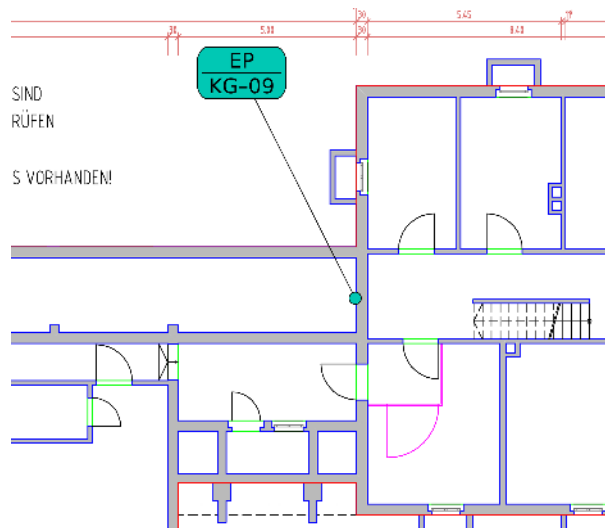
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	KG-08
Probebeschreibung	Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Beige
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 10:51

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 9



Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	KG-09
Probebeschreibung	Schwarzanstrich
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

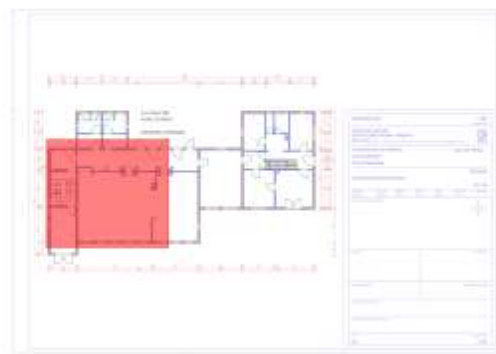
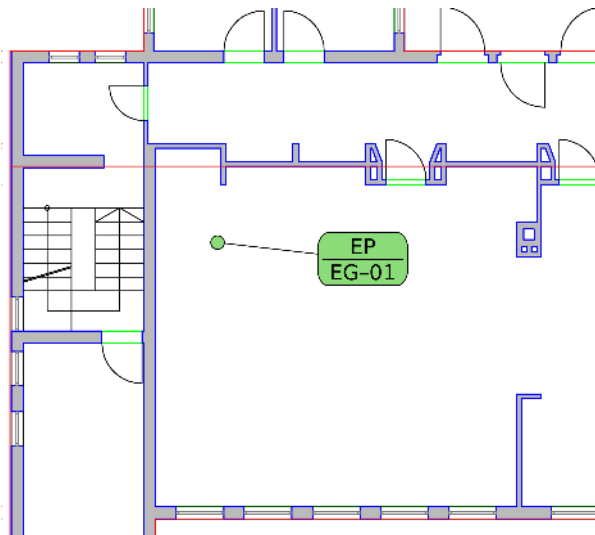
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 15:04

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 10



Status	Schwermetallverdacht
Probenbezeichnung	EG-01
Probebeschreibung	Sandschüttung
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	PAK, MKW
Farbe	Rot
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	rieselfähig
Probenehmer	P. Klößinger

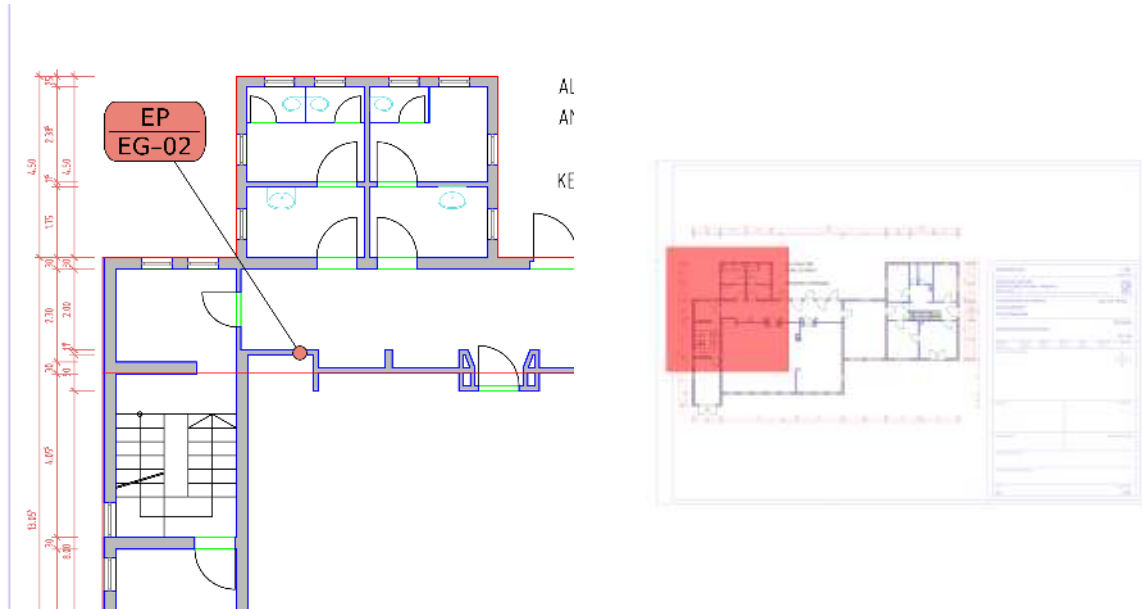
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 11:24

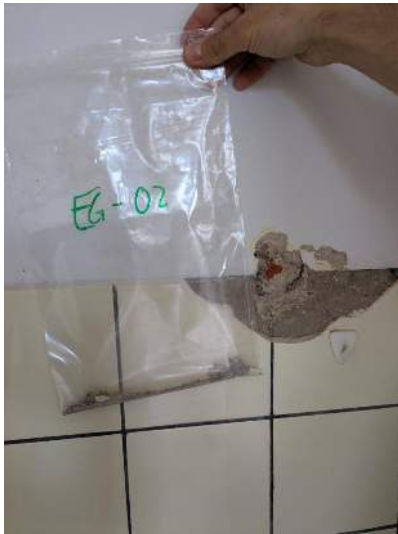
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 11



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-02
Probebeschreibung	Fliesenkleber
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

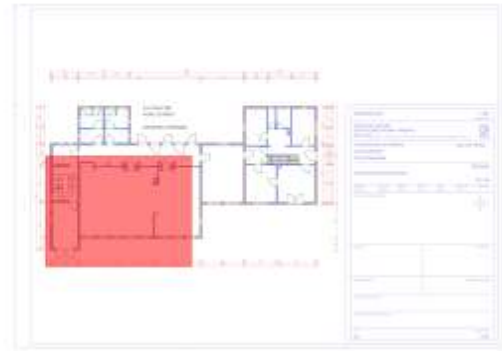
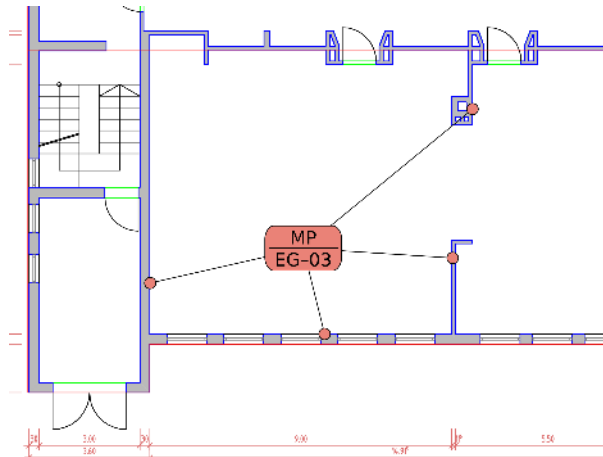
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 11:28

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 12



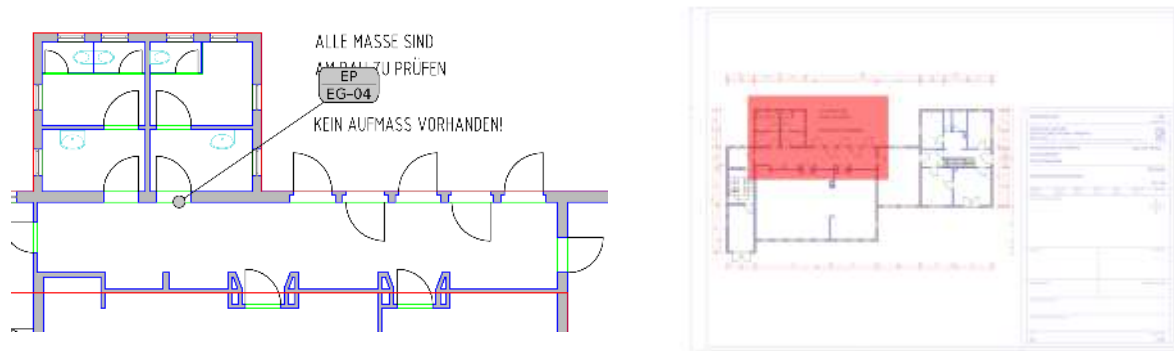
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-03
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 11:31

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 13



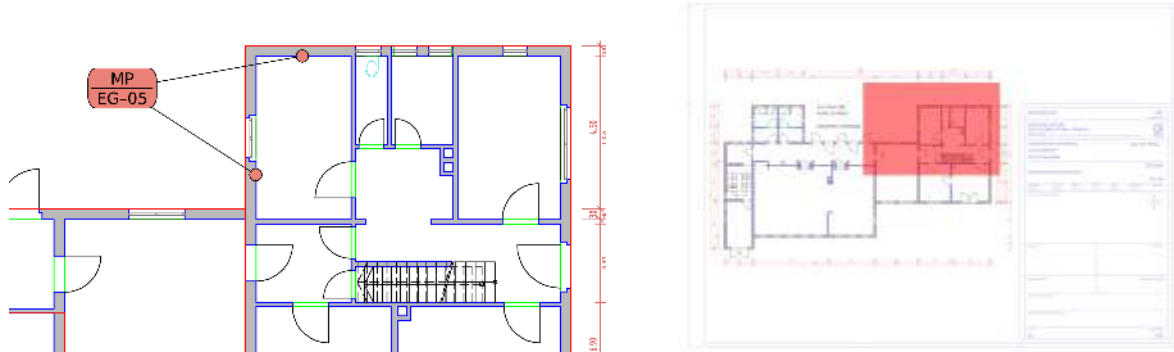
Status	HBCD-Verdacht
Probenbezeichnung	EG-04
Probebeschreibung	Styropor
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Abhangdecke
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	weich
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 11:38

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 14



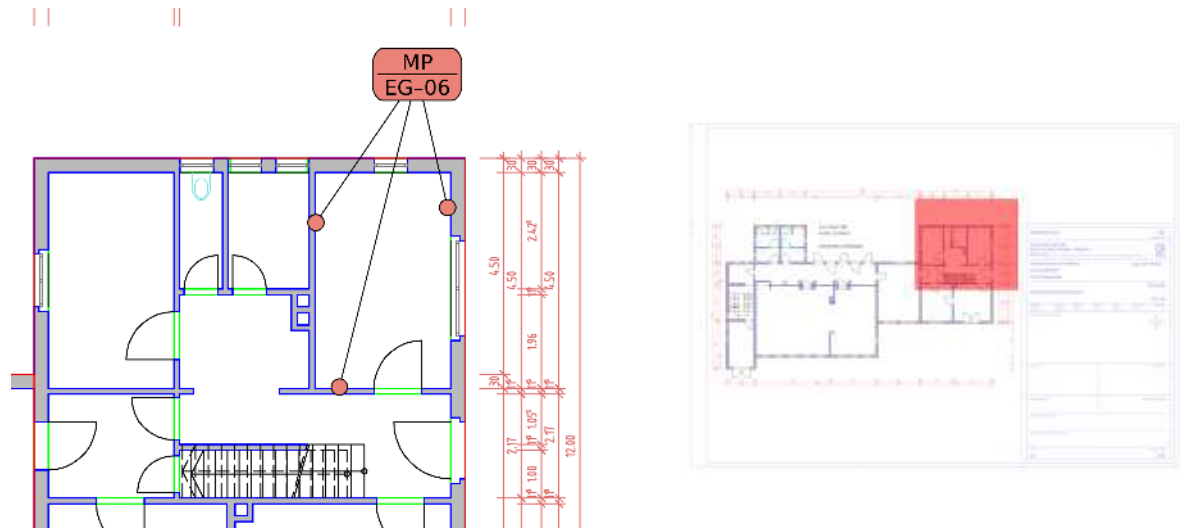
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-05
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 12:03

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 15



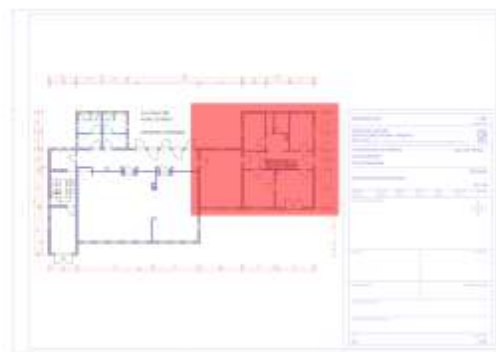
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-06
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 12:05

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial				
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter		Gibbs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



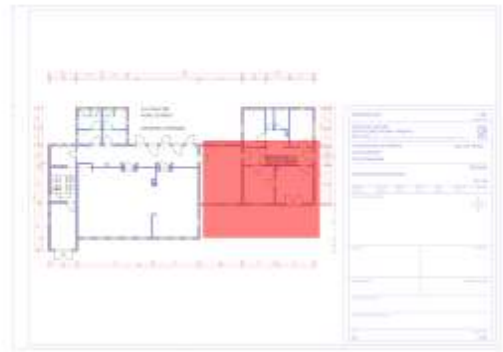
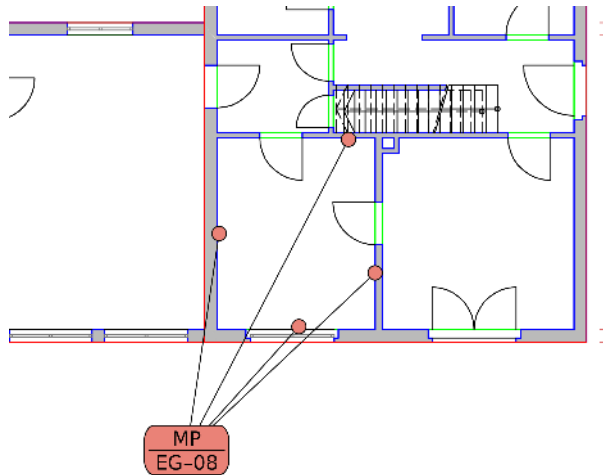
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-07
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



08.07.2026 15:45

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 17



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-08
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

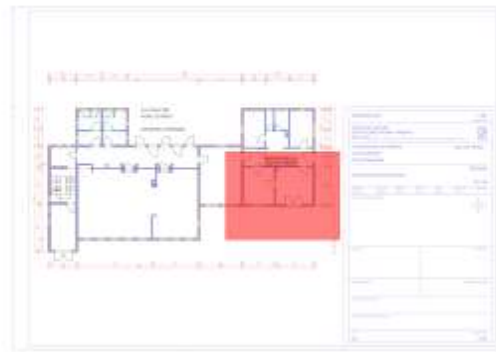
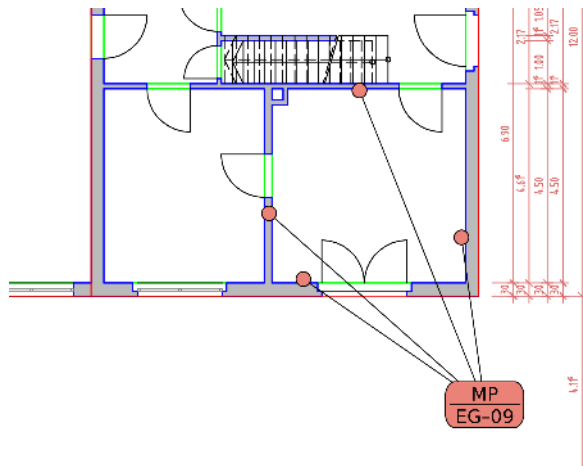
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 12:09

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 18



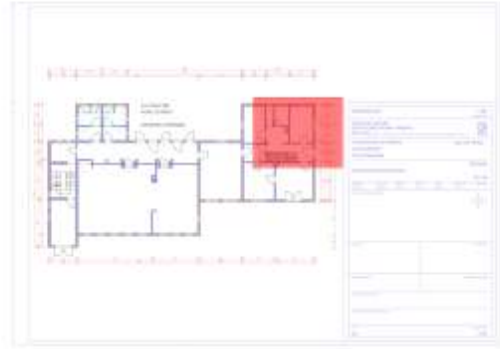
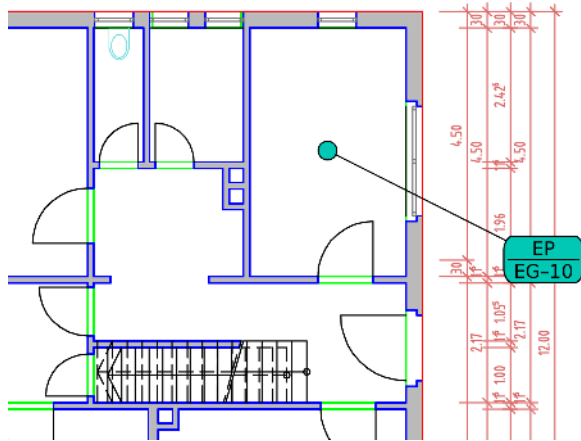
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-09
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 12:10

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 19



Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	EG-10
Probebeschreibung	Trennpappe
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	Asbest
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Decke
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	fest
Probenehmer	P. Klößinger

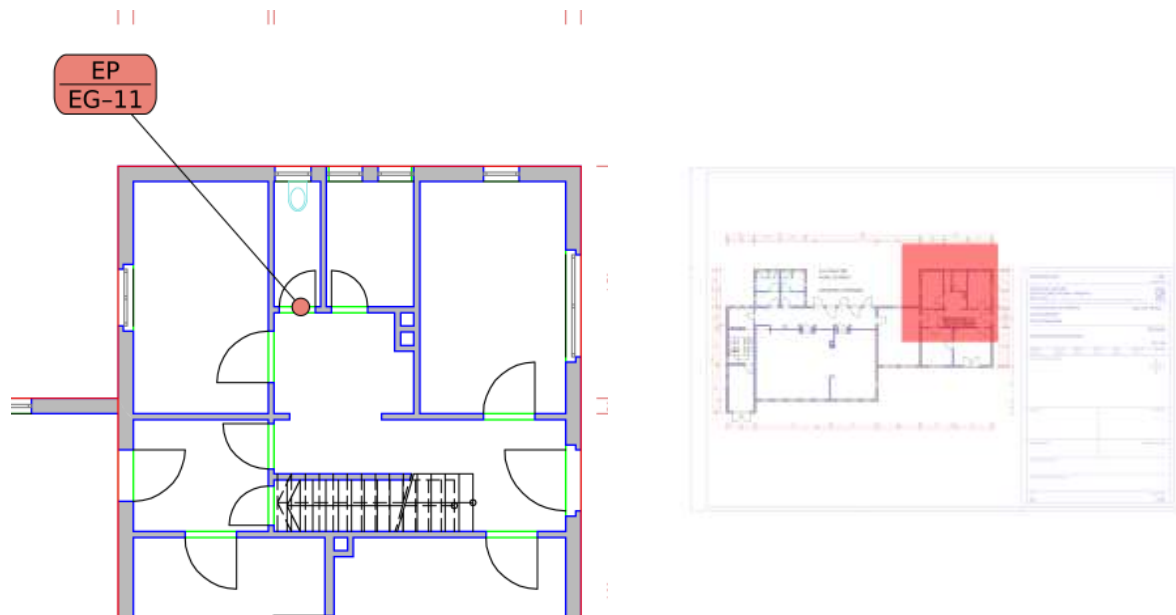
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 12:19

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 20



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-11
Probebeschreibung	Estrich
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	fest
Probenehmer	P. Klößinger

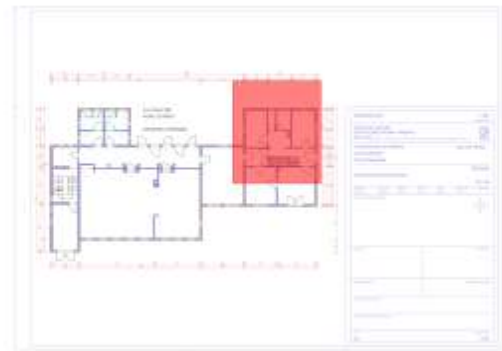
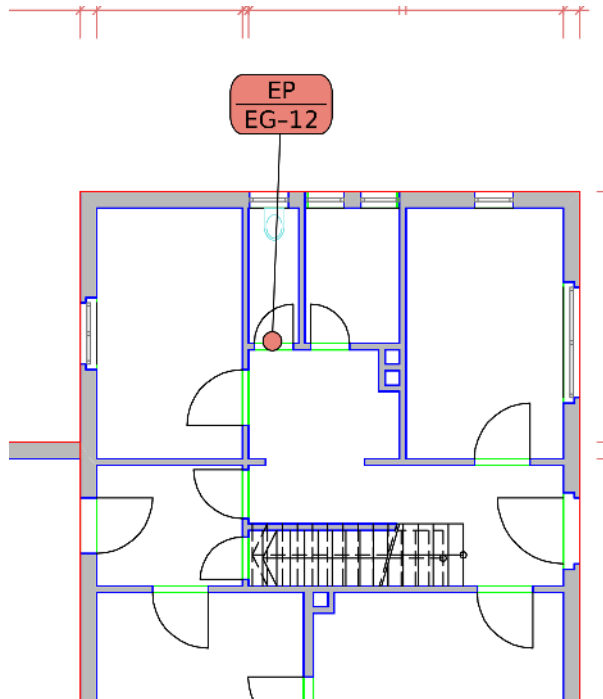
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 12:35

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 21



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	EG-12
Probebeschreibung	Spachtelmasse
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	fest
Probenehmer	P. Klößinger

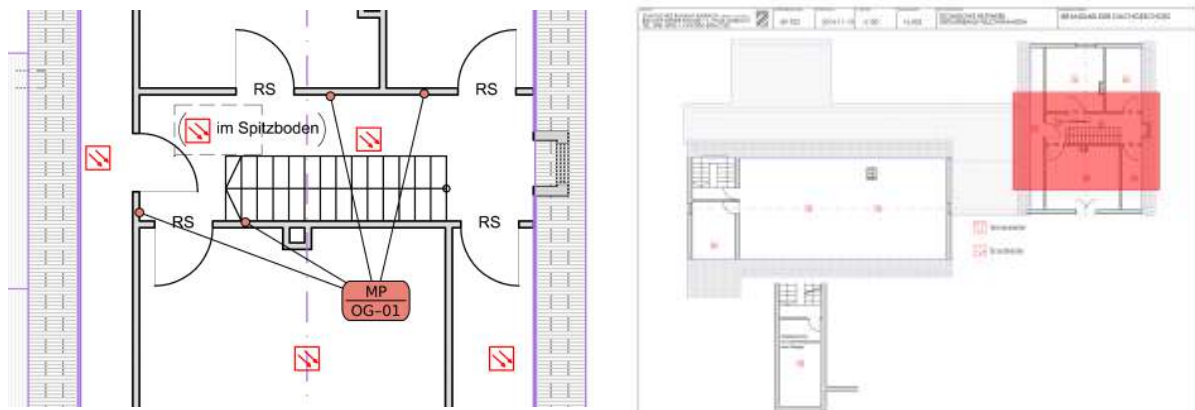
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 12:37

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 22



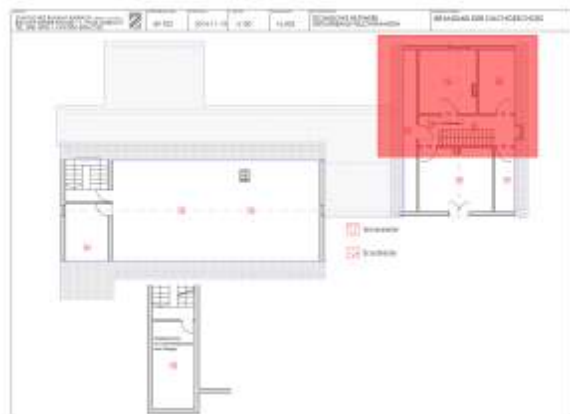
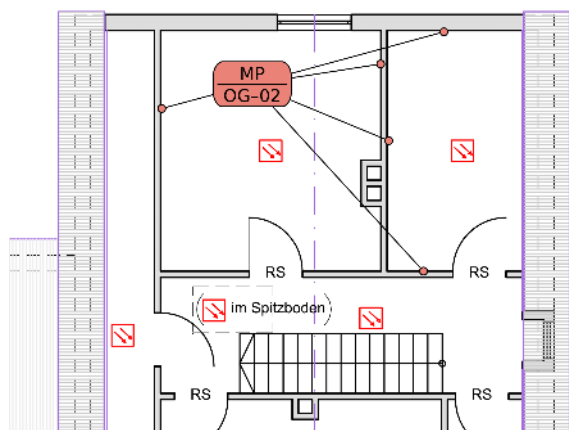
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	OG-01
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 13:18

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 23



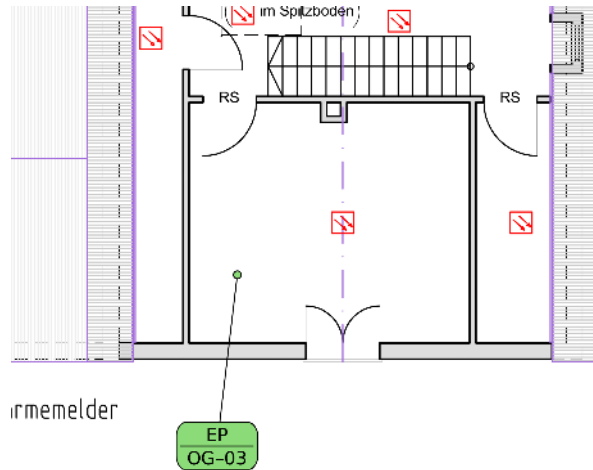
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	OG-02
Probebeschreibung	Putz mit Tapete
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 13:21

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 24



Status	Schwermetallverdacht
Probenbezeichnung	OG-03
Probebeschreibung	Fehlbodenschüttung
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	PAK, MKW
Farbe	Braun
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	rieselfähig
Probenehmer	P. Klößinger

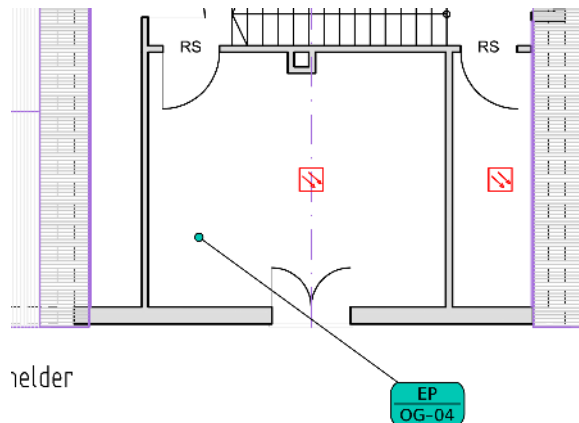
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 13:31

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 25



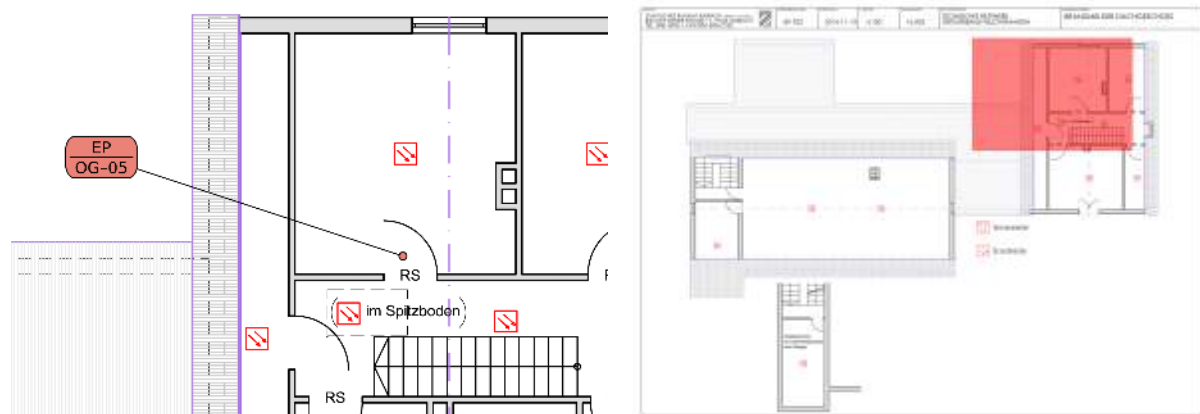
Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	OG-04
Probebeschreibung	Trennpappe
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	Asbest
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	fest
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 13:31

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 26



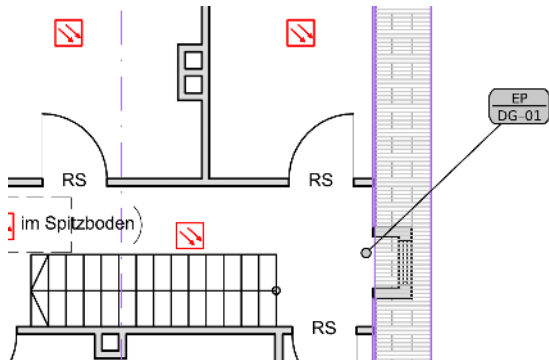
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	OG-05
Probebeschreibung	PVC-Kleber
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Beige
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	elastisch
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 13:39

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 27



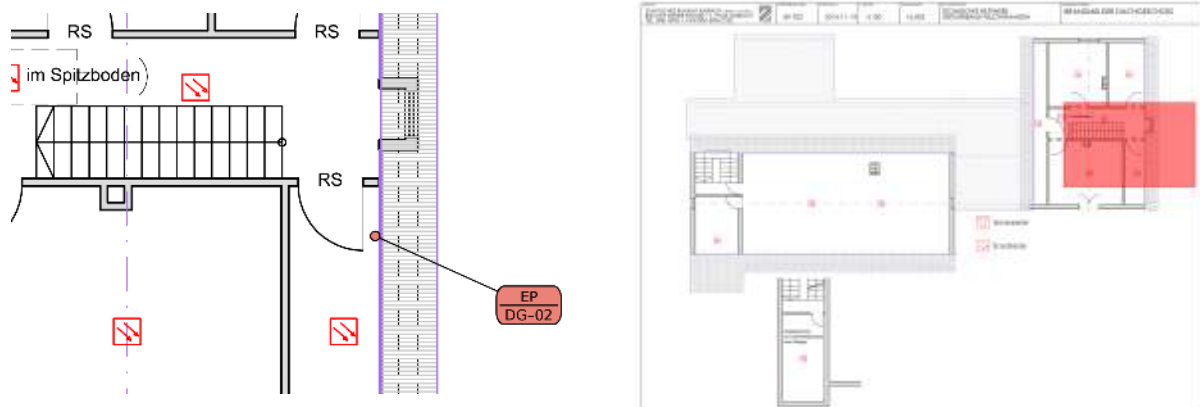
Status	HBCD-Verdacht
Probenbezeichnung	DG-01
Probebeschreibung	Styropor
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Dachschräge
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	weich
Probenehmer	P. Klößinger



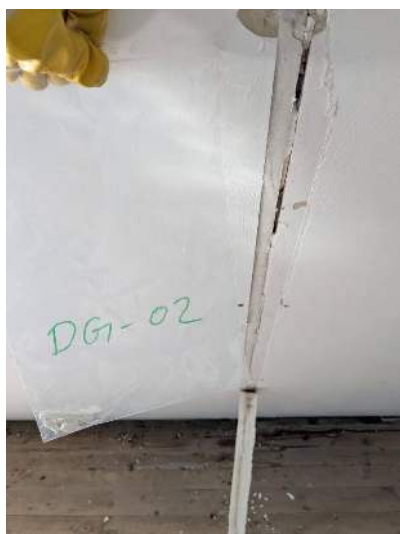
18.06.2026 13:46

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 28



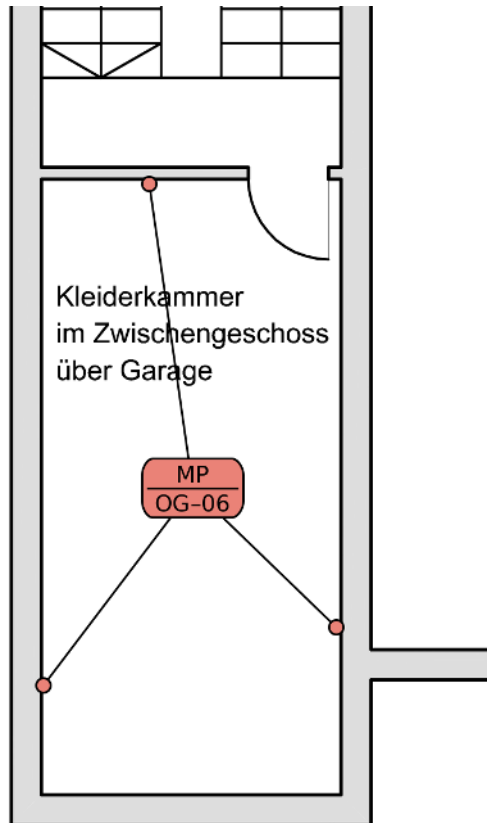
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	DG-02
Probebeschreibung	Fugenmasse
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Dachschräge
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 13:50

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 29



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	OG-06
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Beige
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

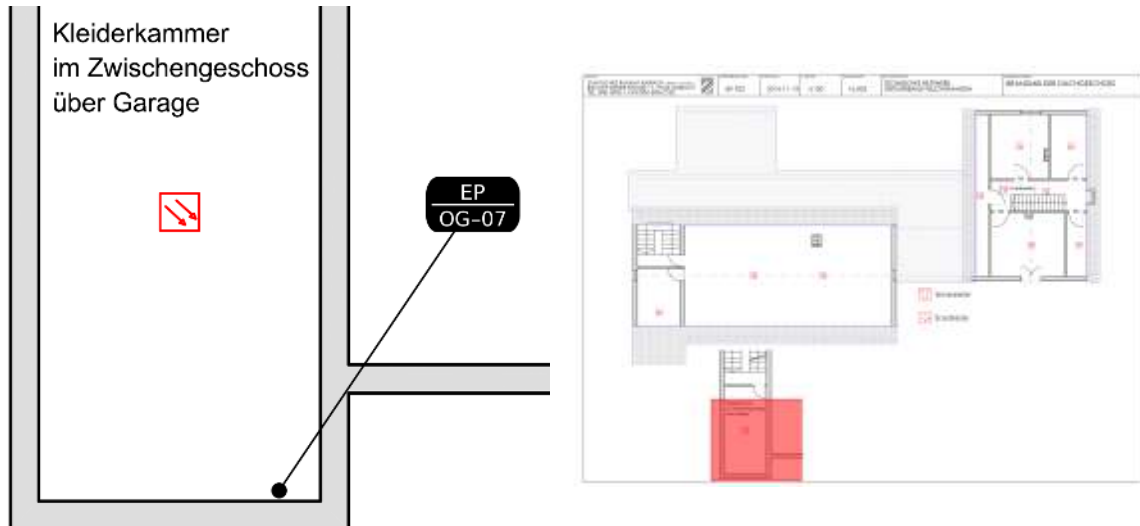
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 14:23

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 30



Status	Sonstiges - Kein Schadstoffverdacht
Probenbezeichnung	OG-07
Probebeschreibung	Dichtungsschnüre Heizung
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Beige
Einbausituation / Fundort	Heizkörper
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	faserig
Probenehmer	P. Klößinger

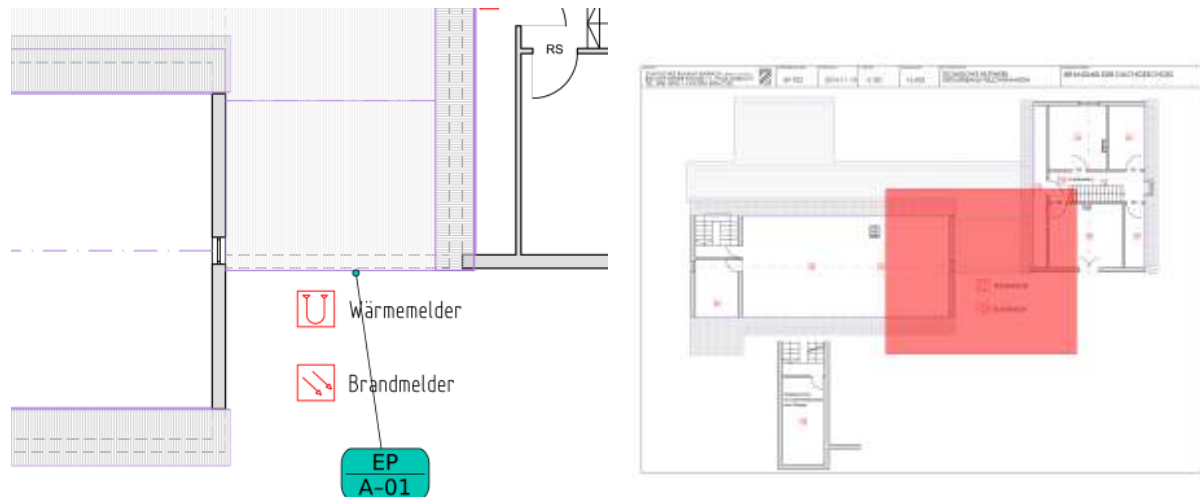
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 14:27

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 31



Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	A-01
Probebeschreibung	Bitumenbahn
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Fassadensockel
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	zäh
Probenehmer	P. Klößinger

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial

Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de
----------------	---	---	---



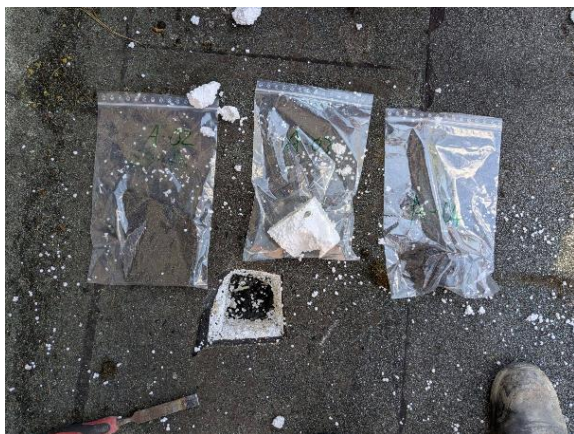
18.06.2026 14:04

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 32



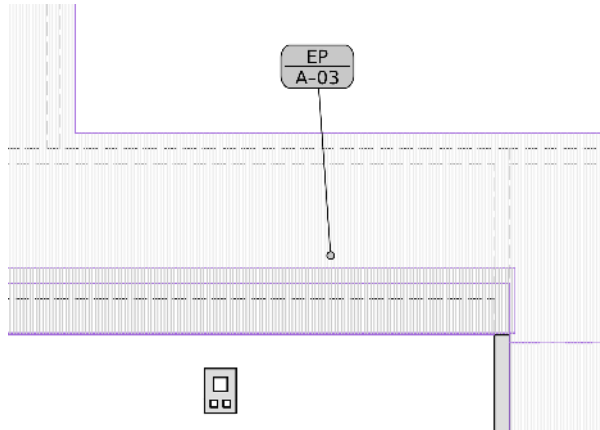
Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	A-02
Probebeschreibung	Dachpappe
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	Asbest
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Flachdach
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	zäh
Probenehmer	P. Klößinger



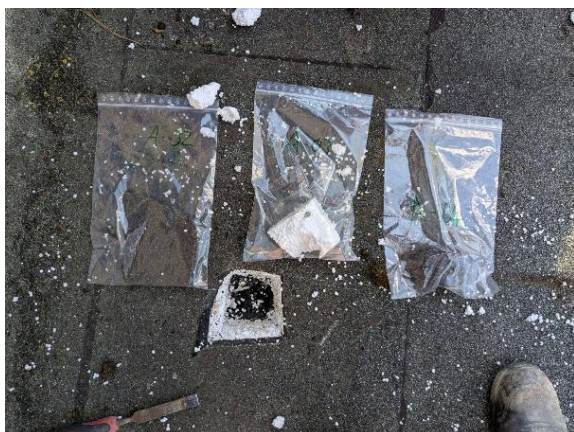
18.06.2026 14:46

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 33



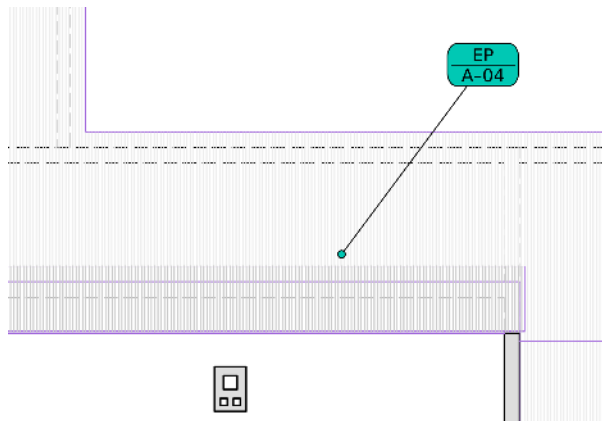
Status	HBCD-Verdacht
Probenbezeichnung	A-03
Probebeschreibung	Styropor
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Weiß
Einbausituation / Fundort	Flachdach
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	weich
Probenehmer	P. Klößinger



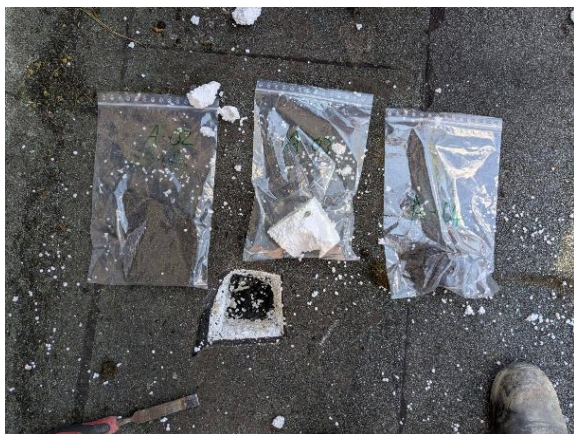
18.06.2026 14:46

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 34



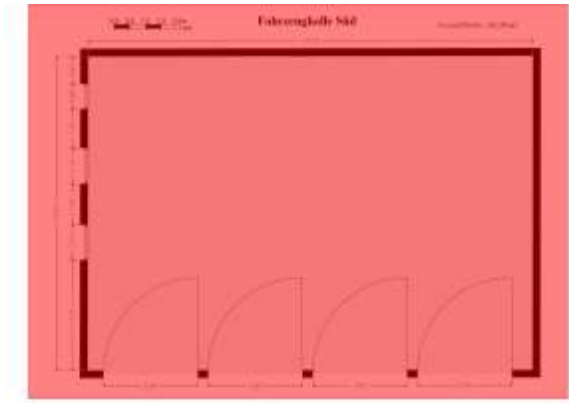
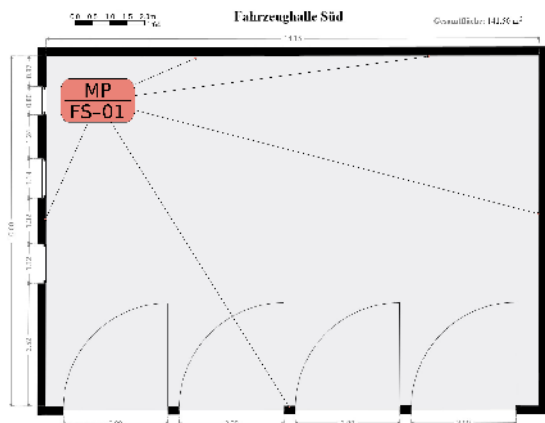
Status	PAK-Verdacht
Probenbezeichnung	A-04
Probebeschreibung	Dachpappe
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	Asbest
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Flachdach
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	glasig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 14:46

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 35



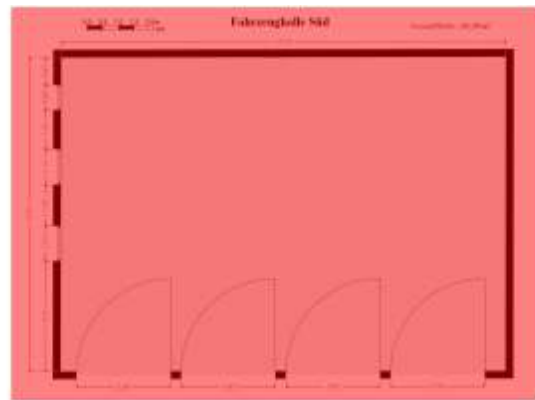
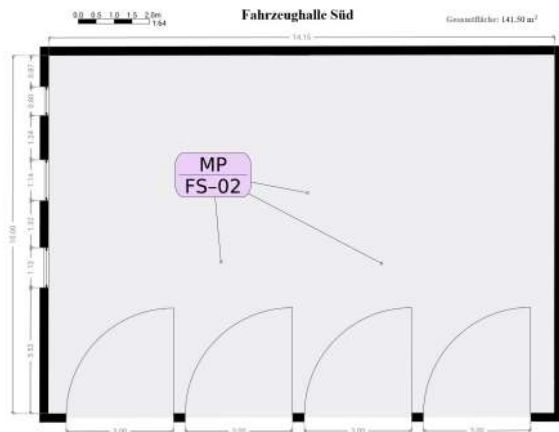
Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	FS-01
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Beige
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 15:18

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 36



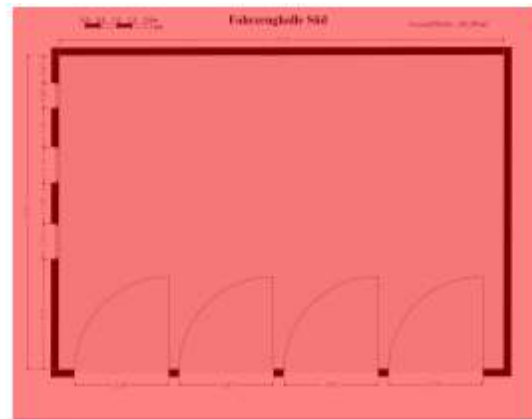
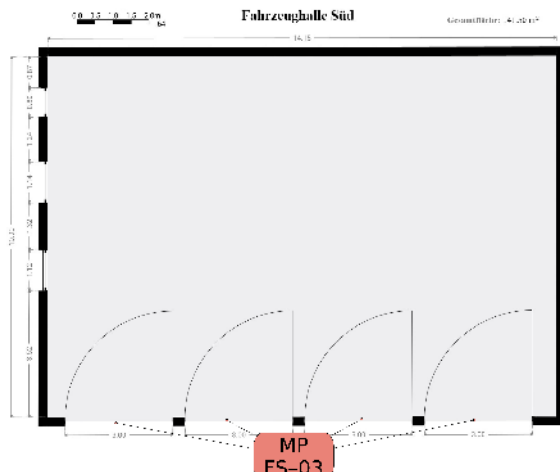
Status	PCB-Verdacht
Probenbezeichnung	FS-02
Probebeschreibung	Fugendichtungsmasse
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Zusätzliche Schadstoffverdachtsmoment	Asbest
Farbe	Schwarz
Einbausituation / Fundort	Boden
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	elastisch
Probenehmer	P. Klößinger



18.06.2026 15:20

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 37



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	FS-03
Probebeschreibung	Fensterkitt
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Fenster
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger



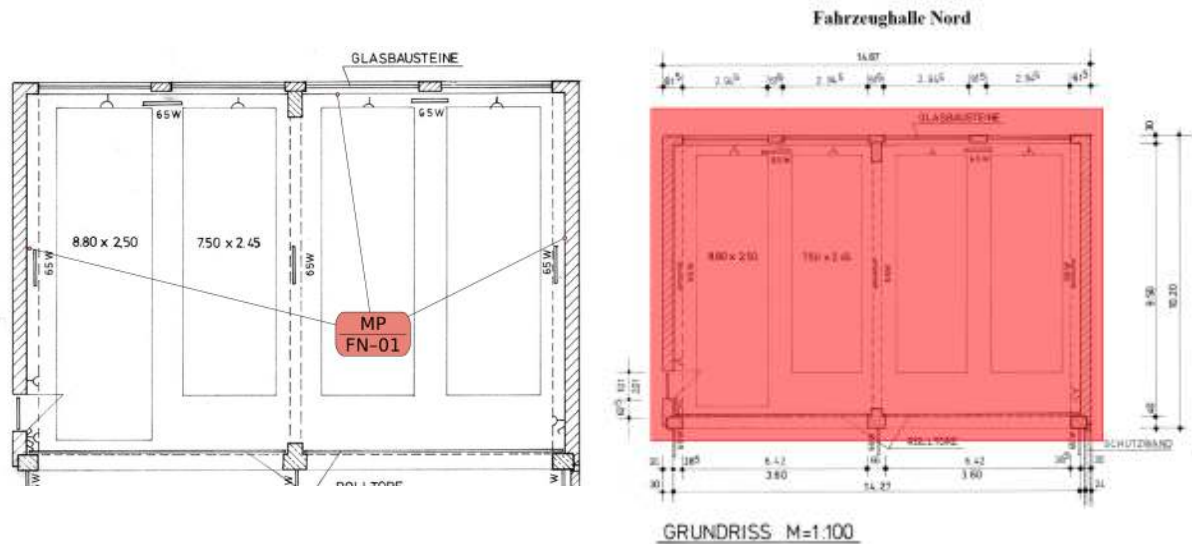
18.06.2026 15:23

08.07.2026 15:45

60 | 64

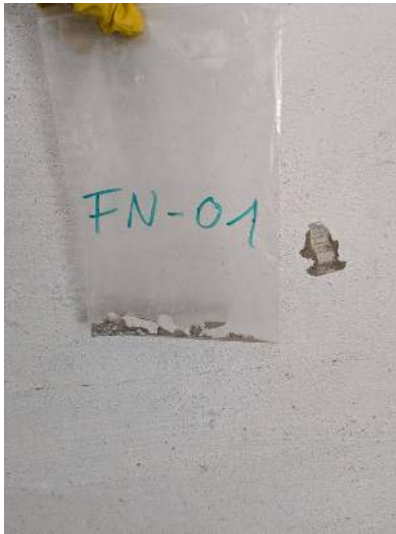
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 38



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	FN-01
Probebeschreibung	Putz mit Anstrich
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

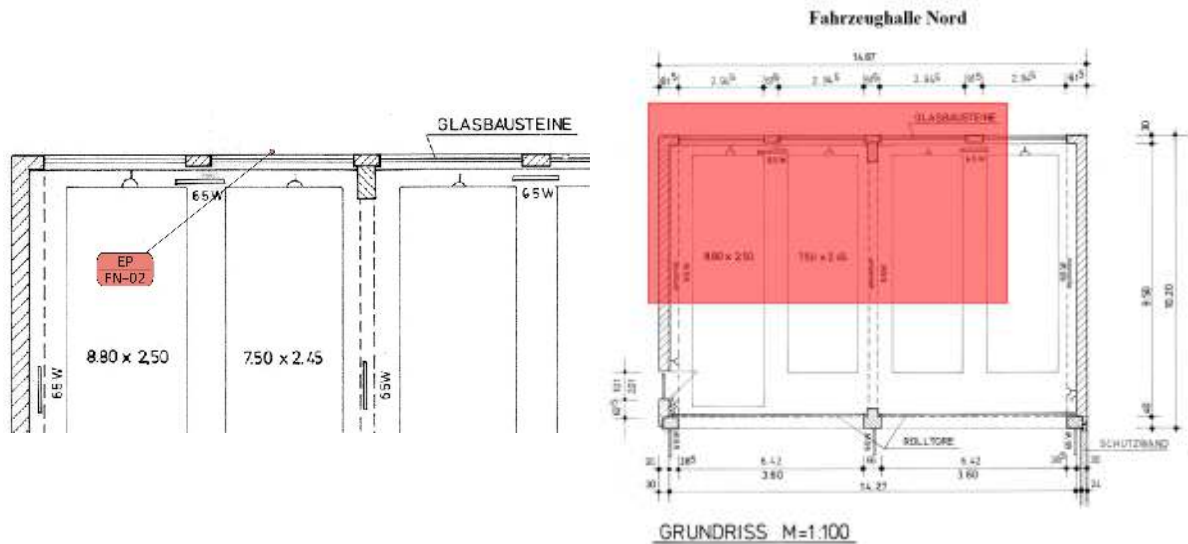
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 15:47

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 39



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	FN-02
Probebeschreibung	Fugenmörtel Glasbausteine
Art der Probe	Einzel-Materialprobe
Farbe	Grau
Einbausituation / Fundort	Fenster
Probenahmedatum	18.06.2026
Struktur / Konsistenz	brüchig
Probenehmer	P. Klößinger

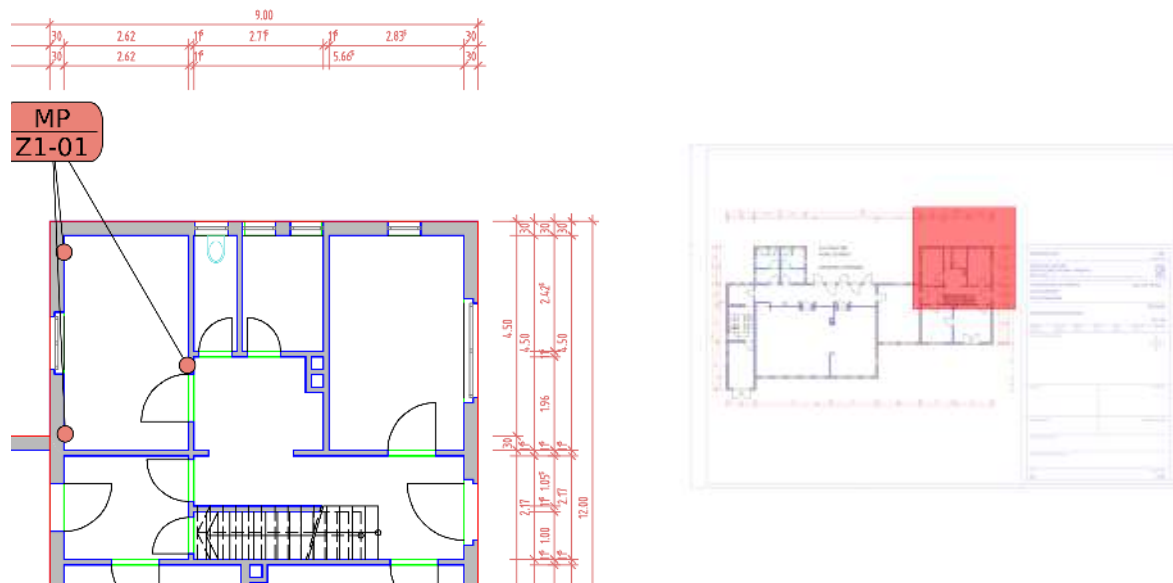
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



18.06.2026 15:55

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 40



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-01
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

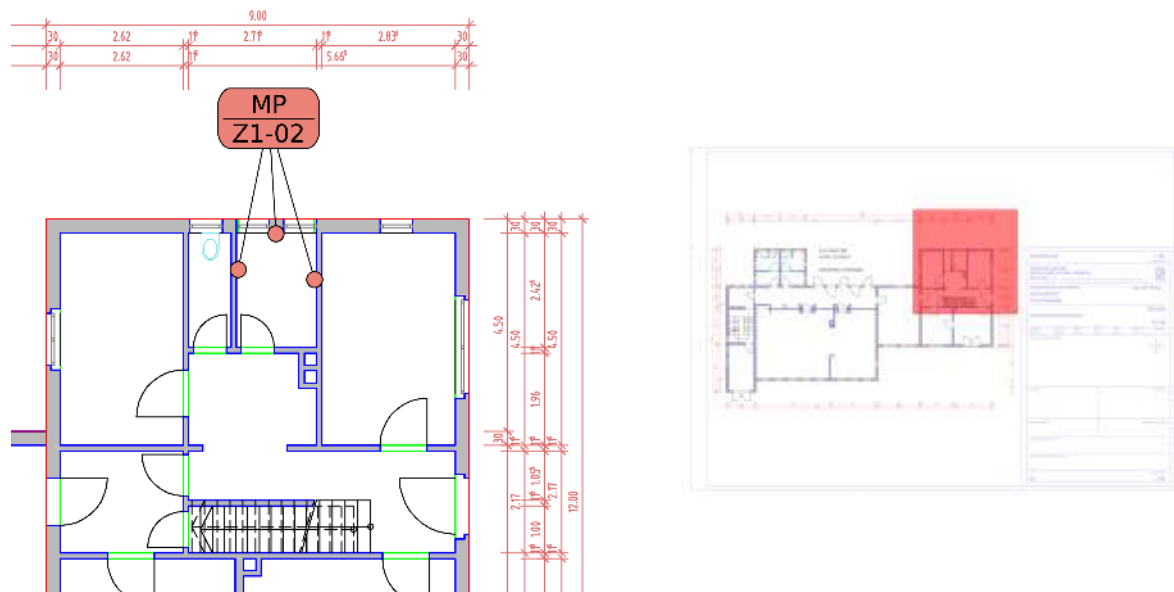
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:02

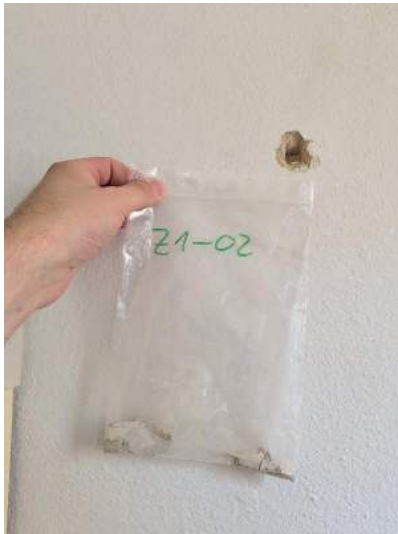
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerterer	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 41



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-02
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

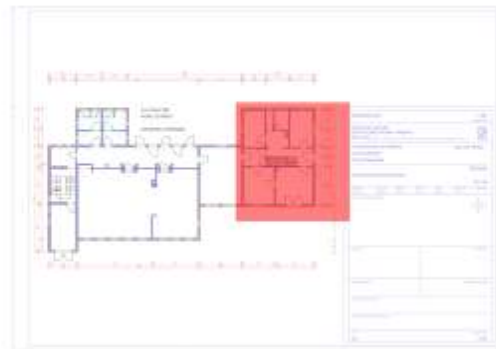
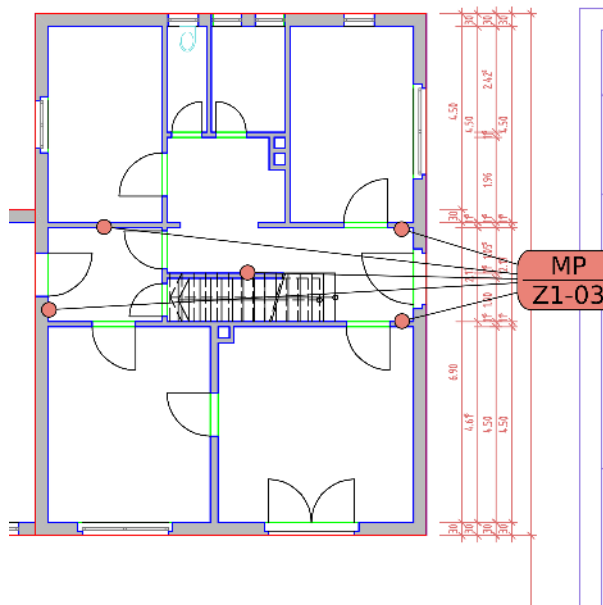
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:07

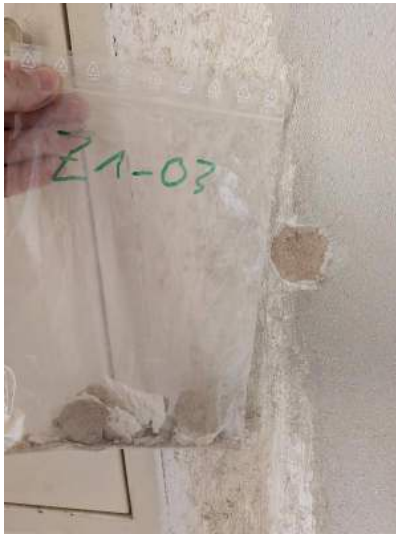
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 42



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-03
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

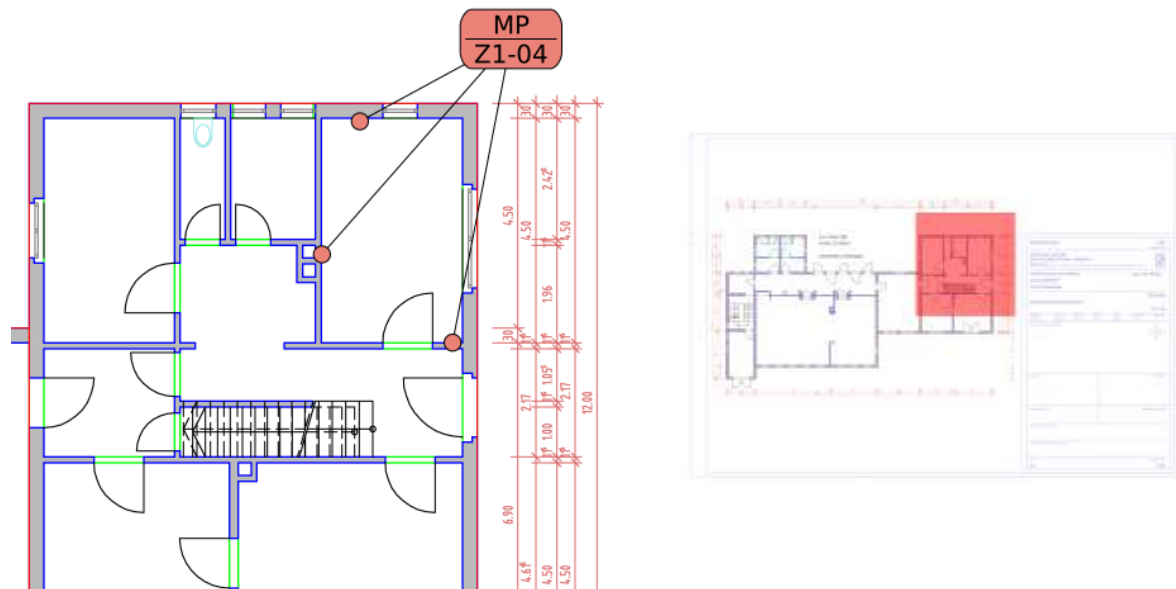
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:13

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerterer	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 43



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-04
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	weiß/grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

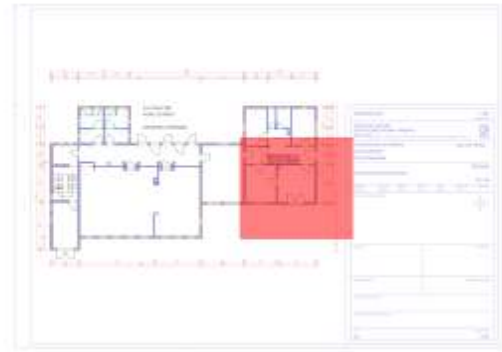
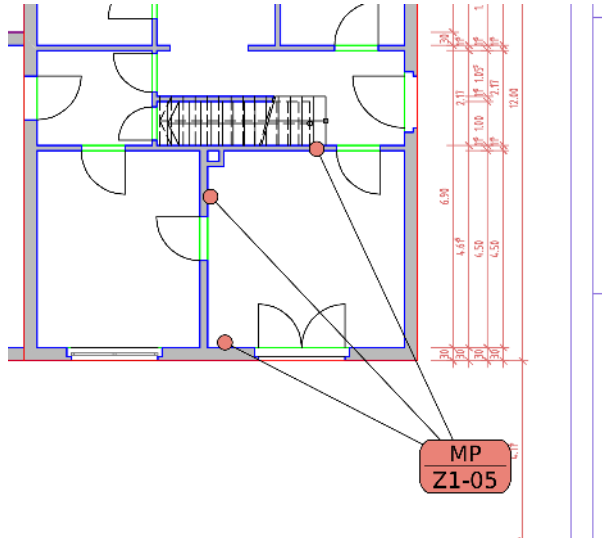
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:17

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 44



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-05
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

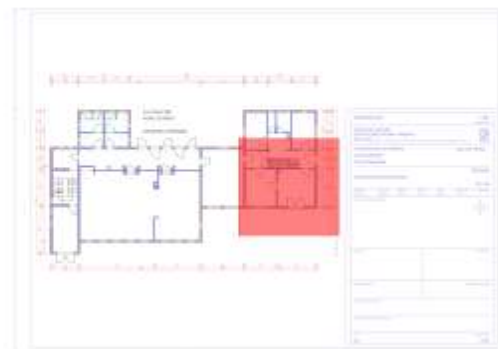
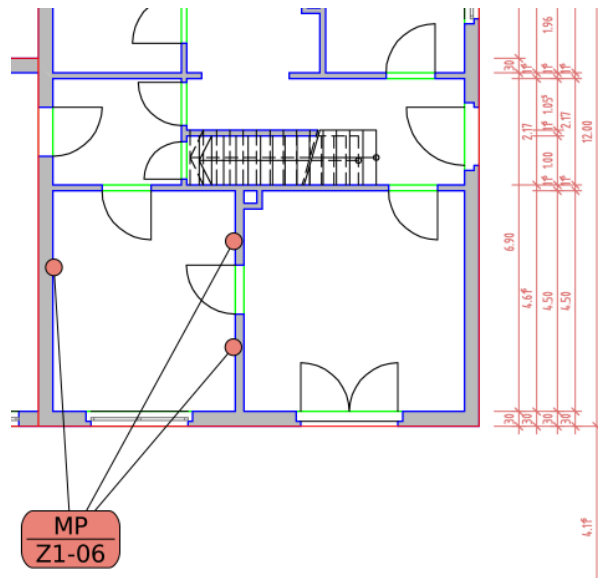
Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:27

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerretter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de

Nr. 45



Status	Asbestverdacht
Probenbezeichnung	Z1-06
Probebeschreibung	Spachtelmasse und Putz
Art der Probe	Misch-Materialprobe
Farbe	grau
Einbausituation / Fundort	Wand
Probenahmedatum	20.07.2026
Struktur / Konsistenz	Brüchig
Probenehmer	F. Hopp

Probenahmeprotokoll Baustoff, Baumaterial			
Version: 01	Datum der letzten Bearbeitung: 26.03.2026	Aktueller Bearbeiter: Glauben/Nerreter	 Gibs geologen + ingenieure, GmbH & Co. KG Deichslerstraße 25, 90489 Nürnberg Tel: 0911 / 959950 Fax: 0911 / 9599550 E-Mail: info@gibs-online.de



20.07.2026 13:27

Anhang 3: Laborberichte

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Herr Klößinger
Deichslerstr. 25



90489 Nürnberg

Prüfbericht-Nr.: 2026PB04943 / 1

Auftraggeber	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Eingangsdatum	siehe Tabelle
Projekt	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Material	Styropor
Auftrag	Analytik gem. Vorgabe des Auftraggebers
Verpackung	PE-Beutel
Probenmenge	siehe Tabelle
unsere Auftragsnummer	26B02324
Probenahme	durch den Auftraggeber
Probentransport	Kurier (GO)
Analysenbeginn / -ende	24.06.2026 - 30.06.2026
Probenaufbewahrung	Wenn nicht anders vereinbart, werden Feststoffproben 3 Monate, bzgl. EBV und BBodSchV 2021 abweichend 6 Monate und Wasserproben bis 2 Wochen nach Prüfberichtserstellung aufbewahrt.
Bemerkung	keine

München, 30.06.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. S. Reichl
Projektbearbeitung / Kundenbetreuung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Dok.-Nr.: ML 510-02 # 5 V1 E, 514, 02.02.2026

Seite 1 von 3 zu Prüfbericht-Nr.: 2026PB04943 / 1

Prüfbericht-Nr.: 2026PB04943 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

unsere Auftragsnummer		26B02324	26B02324	26B02324
Probe-Nummer		012	027	031
Material		Styropor	Styropor	Styropor
Probenbezeichnung		EG-04	DG-01	A-03
Probemenge		ca. 8 g	ca. 15 g	ca. 10 g
Probenahme		18.06.2026	18.06.2026	18.06.2026
Probeneingang		24.06.2026	24.06.2026	24.06.2026
Analysenergebnisse	Einheit			
Probenvorbereitung				
HBCD	mg/kg	1800	3800	2300

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Prüfbericht-Nr.: 2026PB04943 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU %	Methode
Probenvorbereitung				DIN 19747: 2009-07 ^a 5
HBCD	500	mg/kg	30	DIN EN ISO 22032: 2009-07 ^a 5

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit $k=2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors. Die Bestimmungsgrenzen (BG) können matrixbedingt variieren.

Untersuchungslabor: sGBA Pinneberg (D-PL-14170-01)

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Herr Klößinger
Deichslerstr. 25



90489 Nürnberg

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05048 / 1

Auftraggeber	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Eingangsdatum	siehe Tabelle
Projekt	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Material	Bausubstanz
Auftrag	Analytik gem. Vorgabe des Auftraggebers
Verpackung	PE-Beutel
Probenmenge	siehe Tabelle
unsere Auftragsnummer	26B02324
Probenahme	durch den Auftraggeber
Probentransport	Kurier (GO)
Analysenbeginn / -ende	24.06.2026 - 02.07.2026
Probenaufbewahrung	Wenn nicht anders vereinbart, werden Feststoffproben 3 Monate, bzgl. EBV und BBodSchV 2021 abweichend 6 Monate und Wasserproben bis 2 Wochen nach Prüfberichtserstellung aufbewahrt.
Bemerkung	keine

München, 02.07.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. S. Reichl
Projektbearbeitung / Kundenbetreuung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Dok.-Nr.: ML 510-02 # 5 V1 E, 514, 02.02.2026

Seite 1 von 3 zu Prüfbericht-Nr.: 2026PB05048 / 1

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05048 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

unsere Auftragsnummer		26B02324	26B02324	26B02324
Probe-Nummer		006	008	029
Material		Bausubstanz	Bausubstanz	Bausubstanz
Probenbezeichnung		KG-07	KG-09	A-01
Probemenge		ca. 95 g	ca. 55 g	ca. 15 g
Probenahme		18.06.2026	18.06.2026	18.06.2026
Probeneingang		24.06.2026	24.06.2026	24.06.2026
Analysenergebnisse	Einheit			
Probenvorbereitung		+		
Summe PAK (16)	mg/kg	277,3	2,6	14,4
Naphthalin	mg/kg	<0,10	<1,0	<1,0
Acenaphthylen	mg/kg	<0,10	<1,0	<1,0
Acenaphthen	mg/kg	<0,10	<1,0	2,9
Fluoren	mg/kg	<0,10	<1,0	2,6
Phenanthren	mg/kg	38	1,5	5,4
Anthracen	mg/kg	5,0	<1,0	<1,0
Fluoranthren	mg/kg	61	1,1	<1,0
Pyren	mg/kg	38	<1,0	<1,0
Benz(a)anthracen	mg/kg	31	<1,0	<1,0
Chrysen	mg/kg	31	<1,0	<1,0
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	20	<1,0	1,9
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	19	<1,0	<1,0
Benzo(a)pyren	mg/kg	15	<1,0	<1,0
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	8,9	<1,0	<1,0
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg	3,4	<1,0	<1,0
Benzo(g,h,i)perylene	mg/kg	7,0	<1,0	1,6

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05048 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU %	Methode
Probenvorbereitung				DIN 19747: 2009-07 ^a §
Summe PAK (16)		mg/kg	25	berechnet §
Naphthalin	0,050	mg/kg	25	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Acenaphthylen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Acenaphthen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Fluoren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Phenanthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Anthracen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Fluoranthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Pyren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benz(a)anthracen	0,050	mg/kg	24	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Chrysen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(b)fluoranthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(k)fluoranthren	0,050	mg/kg	23	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(a)pyren	0,050	mg/kg	17	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,050	mg/kg	41	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Dibenz(a,h)anthracen	0,050	mg/kg	28	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(g,h,i)perylene	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit k=2 (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors. Die Bestimmungsgrenzen (BG) können matrixbedingt variieren.

Untersuchungslabor: §GBA Pinneberg (D-PL-14170-01)

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Herr Klößinger
Deichslerstr. 25



90489 Nürnberg

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05049 / 1

Auftraggeber	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Eingangsdatum	siehe Tabelle
Projekt	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Material	Bausubstanz
Auftrag	Analytik gem. Vorgabe des Auftraggebers
Verpackung	PE-Beutel
Probenmenge	siehe Tabelle
unsere Auftragsnummer	26B02324
Probenahme	durch den Auftraggeber
Probentransport	Kurier (GO)
Analysenbeginn / -ende	24.06.2026 - 02.07.2026
Probenaufbewahrung	Wenn nicht anders vereinbart, werden Feststoffproben 3 Monate, bzgl. EBV und BBodSchV 2021 abweichend 6 Monate und Wasserproben bis 2 Wochen nach Prüfberichtserstellung aufbewahrt.
Bemerkung	keine

München, 02.07.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. S. Reichl
Projektbearbeitung / Kundenbetreuung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Dok.-Nr.: ML 510-02 # 5 V1 E, 514, 02.02.2026

Seite 1 von 3 zu Prüfbericht-Nr.: 2026PB05049 / 1

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05049 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

unsere Auftragsnummer		26B02324	26B02324
Probe-Nummer		009	023
Material		Bausubstanz	Bausubstanz
Probenbezeichnung		EG-01	OG-03
Probemenge		ca. 1120 g	ca. 1500 g
Probenahme		18.06.2026	18.06.2026
Probeneingang		24.06.2026	24.06.2026
Analysenergebnisse	Einheit		
Probenvorbereitung		+	+
Trockenrückstand	Masse-%	99,9	99,9
Kohlenwasserstoffe (C10-C40)	mg/kg TM	<100	<100
mobiler Anteil bis C22	mg/kg TM	<50	<50
Summe PAK (16)	mg/kg TM	0,27	23,85
Naphthalin	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Acenaphthylen	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Acenaphthen	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Fluoren	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Phenanthren	mg/kg TM	0,13	5,4
Anthracen	mg/kg TM	<0,050	0,15
Fluoranthren	mg/kg TM	0,14	10
Pyren	mg/kg TM	<0,050	5,2
Benz(a)anthracen	mg/kg TM	<0,050	0,94
Chrysen	mg/kg TM	<0,050	1,2
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg TM	<0,050	0,56
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg TM	<0,050	0,31
Benzo(a)pyren	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg TM	<0,050	0,090
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Benzo(g,h,i)perylene	mg/kg TM	<0,050	<0,050
Aufschluss mit Königswasser			
Arsen	mg/kg TM	3,7	4,1
Blei	mg/kg TM	2,1	2,5
Cadmium	mg/kg TM	<0,10	<0,10
Chrom ges.	mg/kg TM	1,4	1,7
Kupfer	mg/kg TM	1,6	1,6
Nickel	mg/kg TM	1,5	1,2
Quecksilber	mg/kg TM	<0,10	<0,10
Zink	mg/kg TM	5,0	4,7

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probennehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05049 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU %	Methode
Probenvorbereitung				DIN 19747: 2009-07 ^a ₅
Trockenrückstand	0,40	Masse-%	1	DIN EN 15934: 2012-11 ^a ₅
Kohlenwasserstoffe (C10-C40)	100	mg/kg TM	27	DIN EN ISO 16703: 2011-09 ^a i.V.m. LAGA KW/04: 2009-12 ^a ₅
mobiler Anteil bis C22	50	mg/kg TM	12	DIN EN ISO 16703: 2011-09 ^a i.V.m. LAGA KW/04: 2009-12 ^a ₅
Summe PAK (16)		mg/kg TM	25	berechnet ₅
Naphthalin	0,050	mg/kg TM	25	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Acenaphthylen	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Acenaphthen	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Fluoren	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Phenanthren	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Anthracen	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Fluoranthren	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Pyren	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Benz(a)anthracen	0,050	mg/kg TM	24	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Chrysen	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Benzo(b)fluoranthren	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Benzo(k)fluoranthren	0,050	mg/kg TM	23	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Benzo(a)pyren	0,050	mg/kg TM	17	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,050	mg/kg TM	41	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Dibenz(a,h)anthracen	0,050	mg/kg TM	28	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Benzo(g,h,i)perylene	0,050	mg/kg TM	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a ₅
Aufschluss mit Königswasser				DIN EN 13657: 2003-01 ^a ₅
Arsen	1,0	mg/kg TM	15	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Blei	1,0	mg/kg TM	15	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Cadmium	0,10	mg/kg TM	15	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Chrom ges.	1,0	mg/kg TM	27	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Kupfer	1,0	mg/kg TM	30	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Nickel	1,0	mg/kg TM	25	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Quecksilber	0,10	mg/kg TM	17	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅
Zink	1,0	mg/kg TM	20	DIN EN 16171: 2017-01 ^a ₅

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit k=2 (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors. Die Bestimmungsgrenzen (BG) können matrixbedingt variieren.

Untersuchungslabor: ₅GBA Pinneberg (D-PL-14170-01)

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Herr Klößinger
Deichslerstr. 25
90489 Nürnberg

**Prüfbericht Nr.: 2026PB05205 / 1****Auftrag:**

Auftraggeber:	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Prüfgegenstand:	24 x Bausubstanz
Projekt:	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Probeneingang:	24.06.26
Prüfbeginn / -ende:	01.07.26 / 08.07.26
int. Auftrags-Nr.:	26B02324
Methoden:	siehe letzte Seite
Probenahme:	durch den Auftraggeber
Probentransport:	Kurier (GO)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und verbleiben mit freundlichen Grüßen

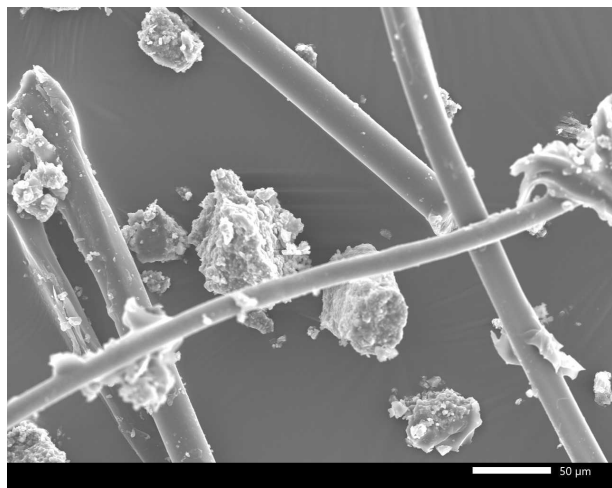
München, 08.07.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. G. Blinde
Projektbearbeitung

Ermittelte Befunde der Analyse

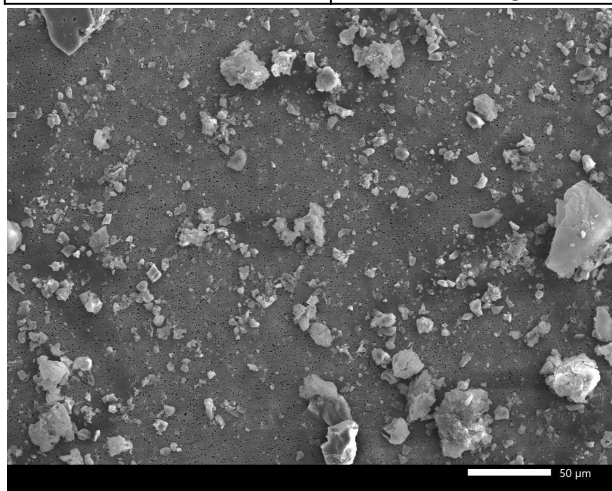
26B02324-001	
Angaben des Kunden:	KG-02



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (3866-5)	Asbest nicht nachgewiesen (organische Faser)	1 %
Asbestgehalt (Schätz.)	-	
KMF-Nachweis (3866-5)	KMF nicht nachgewiesen	1 %

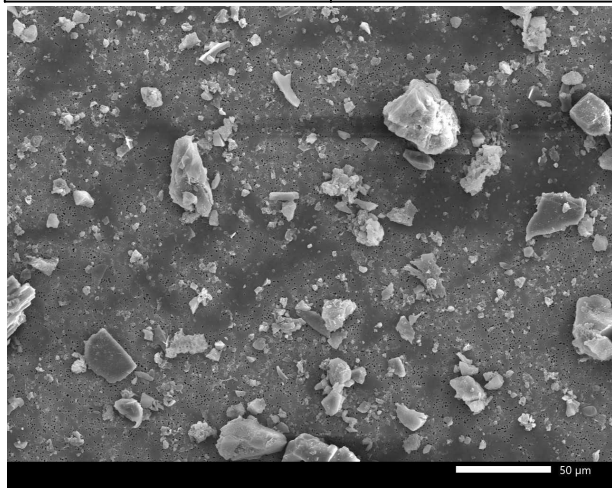
26B02324-002	
Angaben des Kunden:	KG-03
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

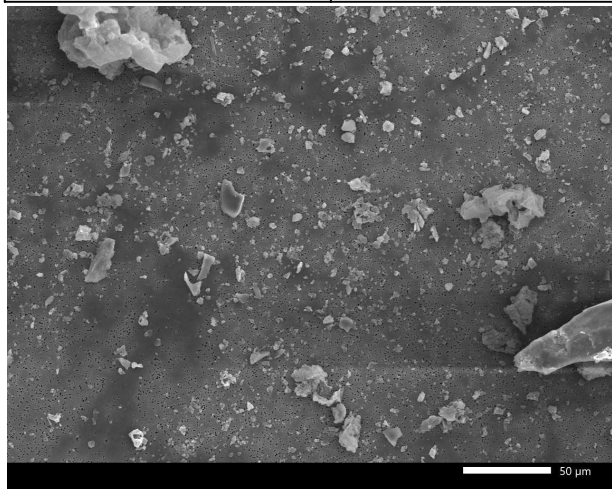
26B02324-003	
Angaben des Kunden:	KG-04
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

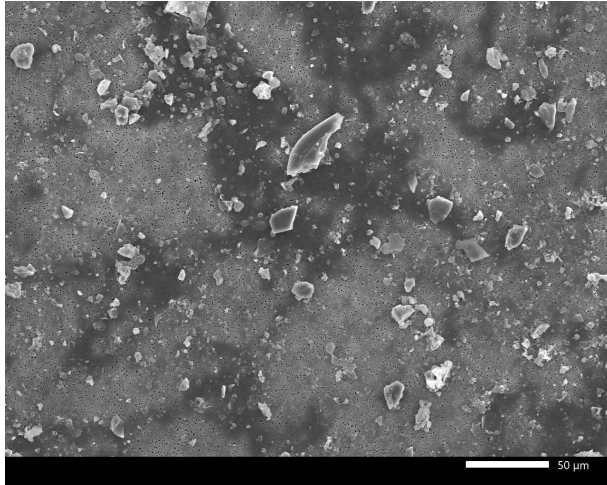
26B02324-004	
Angaben des Kunden:	KG-05
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

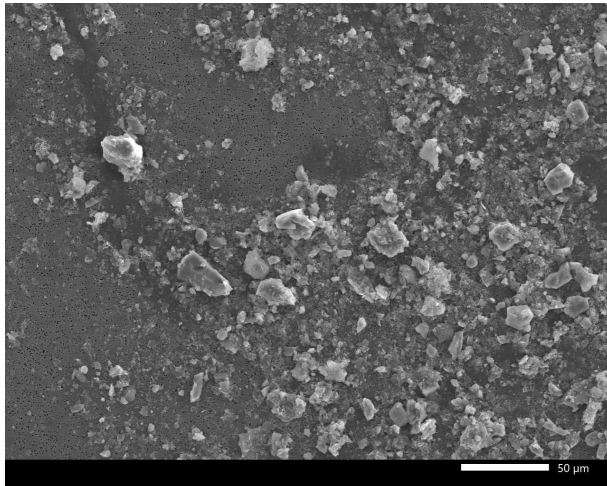
26B02324-005	
Angaben des Kunden:	KG-06
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

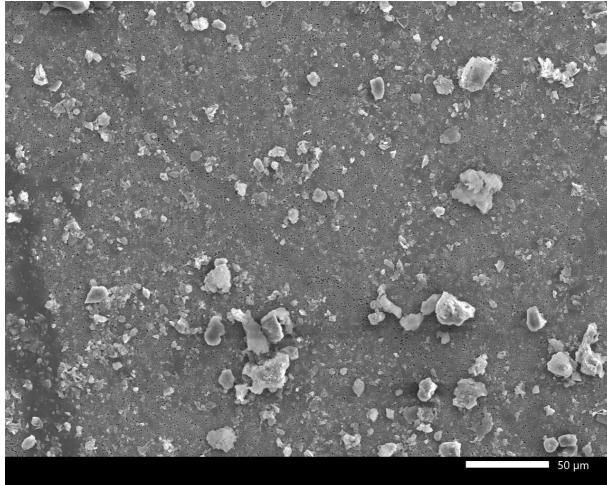
26B02324-007	
Angaben des Kunden:	KG-08
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

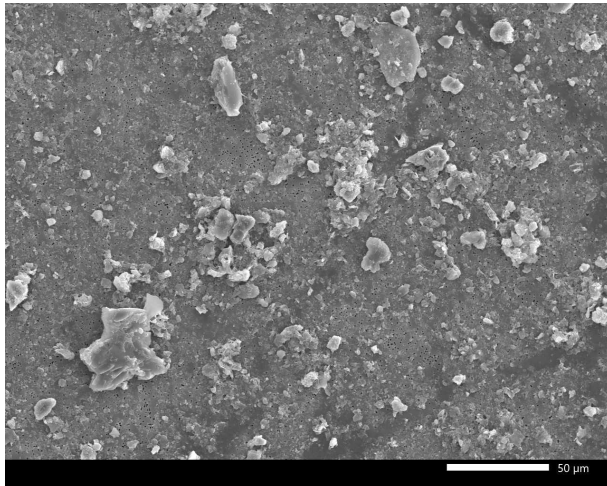
26B02324-010	
Angaben des Kunden:	EG-02
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

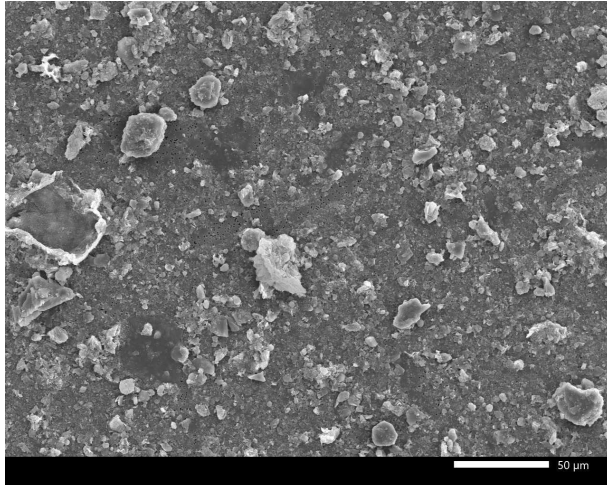
26B02324-011	
Angaben des Kunden:	EG-03
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

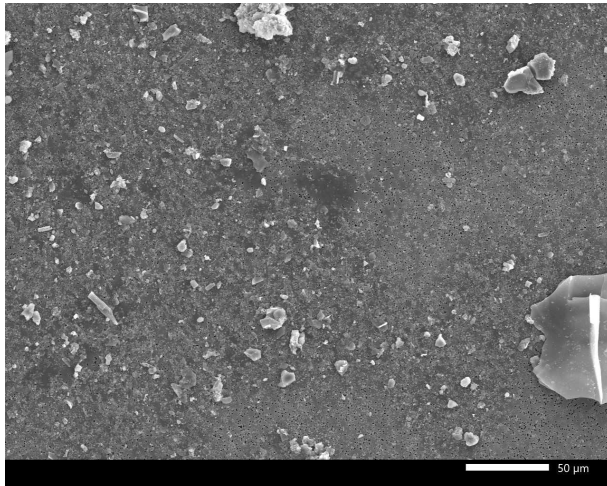
26B02324-013	
Angaben des Kunden:	EG-05
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

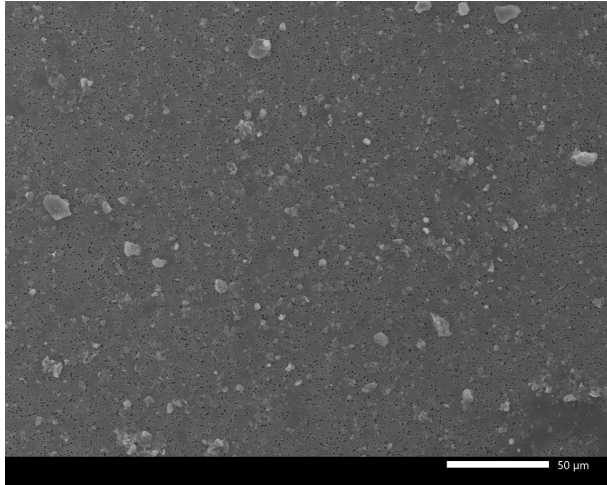
26B02324-014	
Angaben des Kunden:	EG-06
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

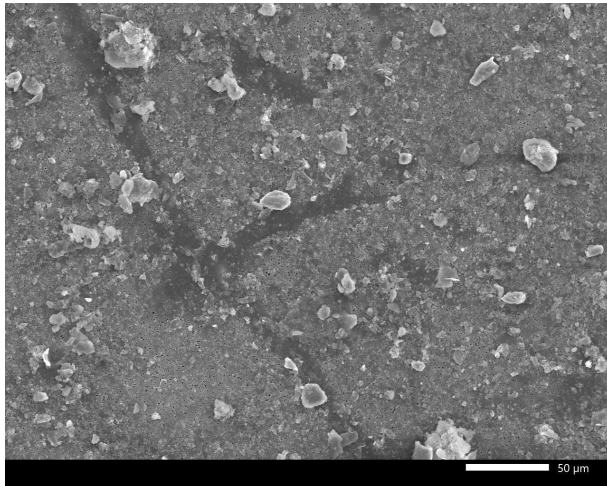
26B02324-015	
Angaben des Kunden:	EG-07
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

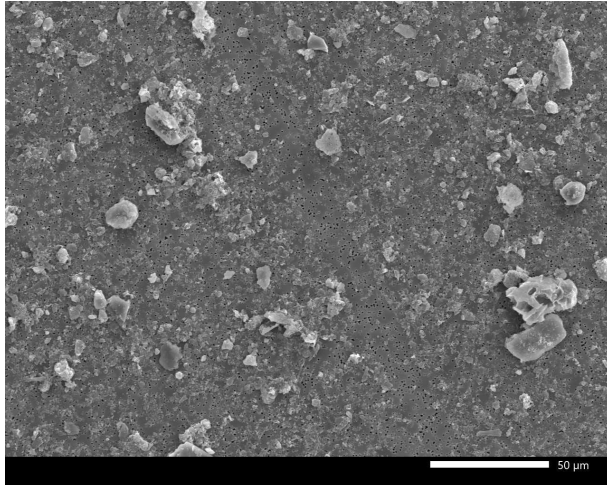
26B02324-016	
Angaben des Kunden:	EG-08
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

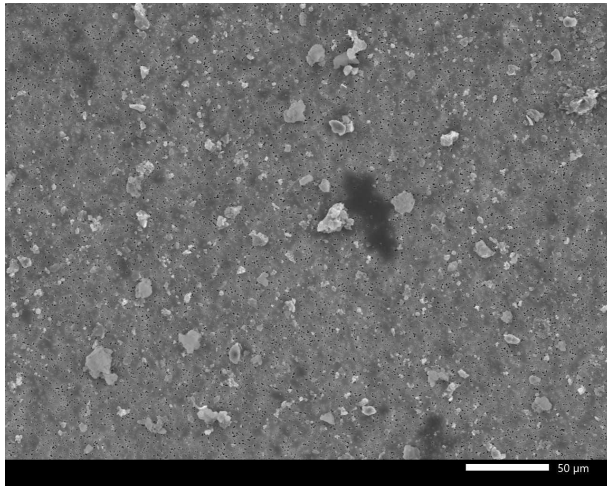
26B02324-017	
Angaben des Kunden:	EG-09
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

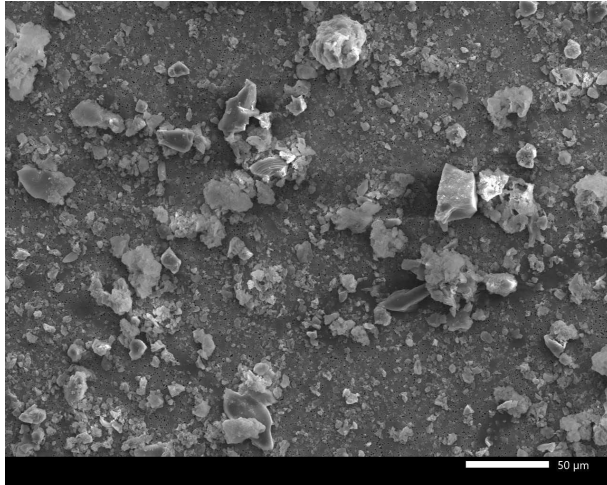
26B02324-019	
Angaben des Kunden:	EG-11
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

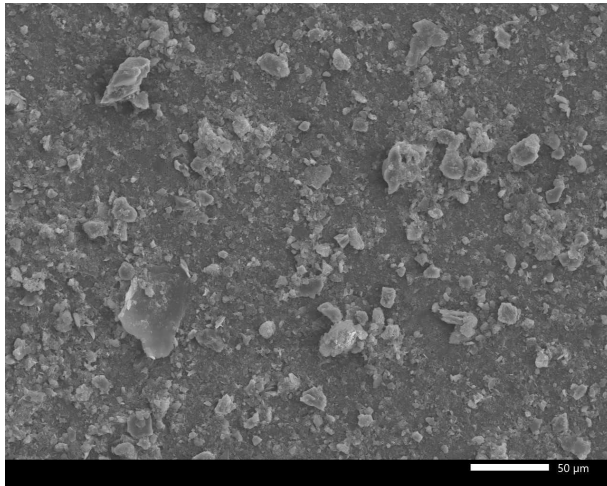
26B02324-020	
Angaben des Kunden:	EG-12
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

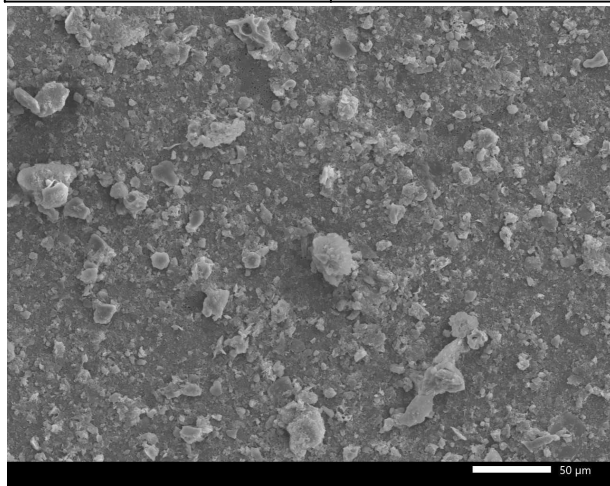
26B02324-021	
Angaben des Kunden:	OG-01
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

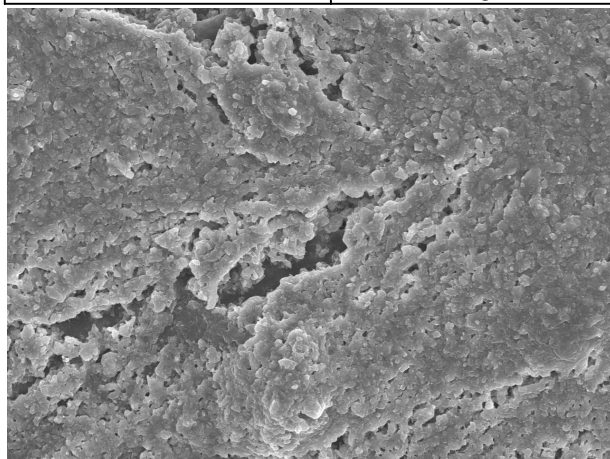
26B02324-022	
Angaben des Kunden:	OG-02
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

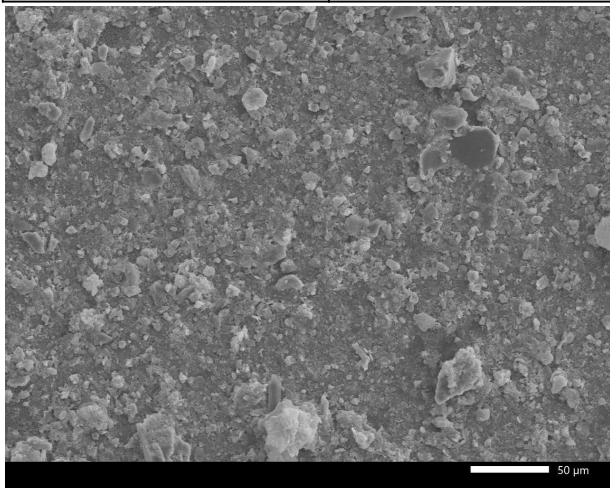
26B02324-025	
Angaben des Kunden:	OG-05
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a :
Asbest:	Zerkleinerung, Heißveraschung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (3866-5+)	Asbest nicht nachgewiesen	0,1 %
Asbestgehalt (Schätz.)	-	
KMF-Nachweis (3866-5+)	KMF nicht nachgewiesen	0,1 %

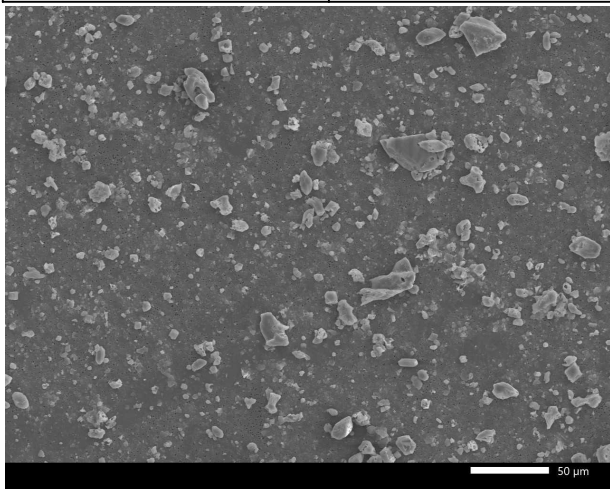
26B02324-026	
Angaben des Kunden:	OG-06
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

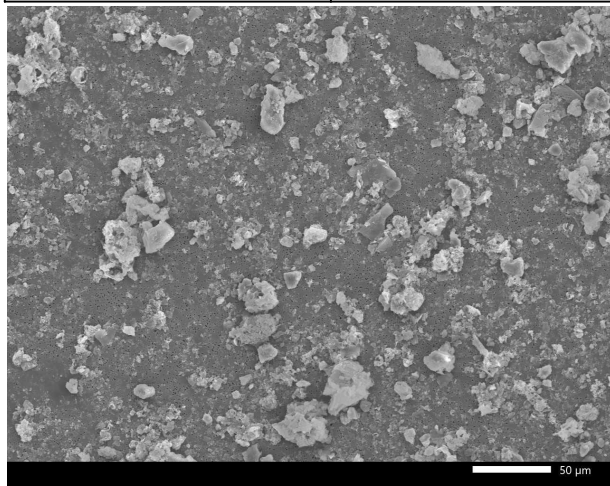
26B02324-028	
Angaben des Kunden:	DG-02
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

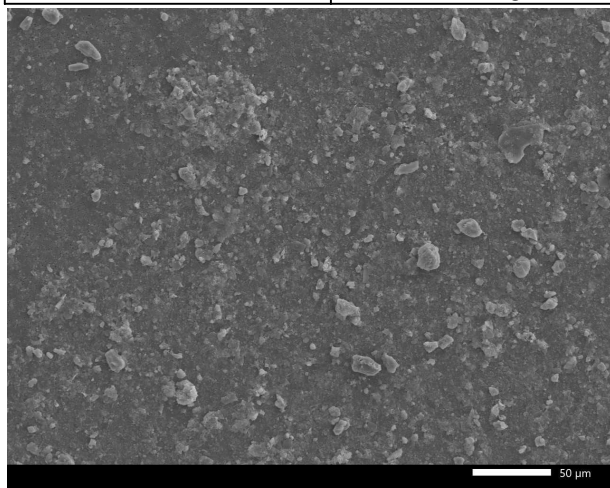
26B02324-033	
Angaben des Kunden:	FS-01
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

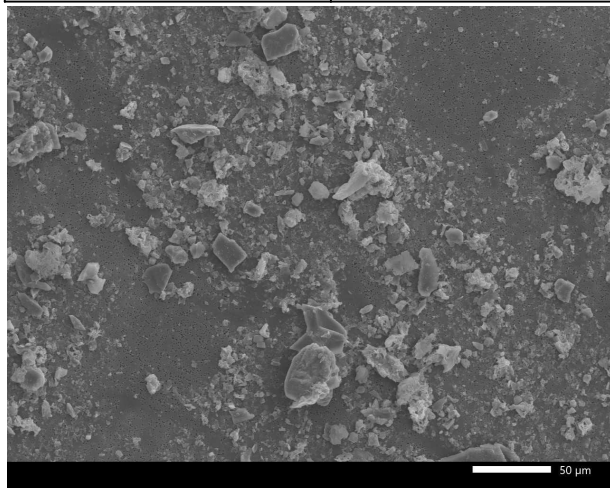
26B02324-035	
Angaben des Kunden:	FS-03
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

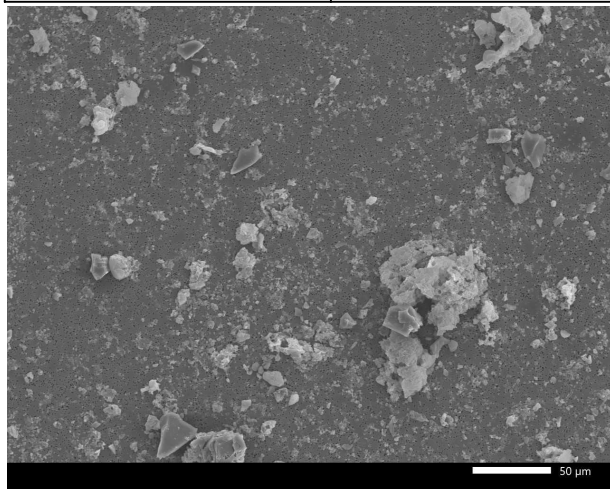
26B02324-036	
Angaben des Kunden:	FN-01
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

26B02324-037	
Angaben des Kunden:	FN-02
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

Tabellarische Übersicht

Proben-Nr.	Kundenbezeichnung	Befund
26B02324-001	KG-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5) = Asbest nicht nachgewiesen (organische Faser) Asbestgehalt (Schätzung) = - KMF-Nachweis (VDI 3866-5) = KMF nicht nachgewiesen
26B02324-002	KG-03	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-003	KG-04	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-004	KG-05	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-005	KG-06	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-007	KG-08	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-010	EG-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-011	EG-03	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-013	EG-05	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-014	EG-06	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-015	EG-07	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-016	EG-08	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-017	EG-09	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-019	EG-11	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-020	EG-12	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-021	OG-01	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-022	OG-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-025	OG-05	Asbestnachweis (VDI 3866-5 erw.) = Asbest nicht nachgewiesen Asbestgehalt (Schätzung) = - KMF-Nachweis (VDI 3866-5 erw.) = KMF nicht nachgewiesen
26B02324-026	OG-06	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-028	DG-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-033	FS-01	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-035	FS-03	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-036	FN-01	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02324-037	FN-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU [%]	Methode
Asbestnachweis (NWG 1%)	1,0	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]
Asbestgehalt geschätzt	1,0	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]
KMF-Nachweis (NWG 1%)	1,0	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]
Asbestnachweis (NWG 0,001%)	0,0010	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a [9]
Asbestnachweis (NWG 0,1%)	0,10	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]
Asbestgehalt geschätzt	0,10	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]
KMF-Nachweis (NWG 0,1%)	0,10	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 ^a [9]

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit $k=2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

n.a.: nicht anwendbar

n.n.: nicht nachweisbar

KMF: Künstl. Mineralfasern

^a : Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors

NWG: Nachweisgrenze

BG: Bestimmungsgrenze

MU: Messunsicherheit

TM: Trockenmasse

Untersuchungslabor(e):

[9] GBA Mönchengladbach (D-PL-14170-01)

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Herr Klößinger
Deichslerstr. 25



90489 Nürnberg

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05206 / 1

Auftraggeber	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Eingangsdatum	siehe Tabelle
Projekt	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Material	Bausubstanz
Auftrag	Analytik gem. Vorgabe des Auftraggebers
Verpackung	PE-Beutel
Probenmenge	siehe Tabelle
unsere Auftragsnummer	26B02324
Probenahme	durch den Auftraggeber
Probentransport	Kurier (GO)
Analysenbeginn / -ende	24.06.2026 - 08.07.2026
Probenaufbewahrung	Wenn nicht anders vereinbart, werden Feststoffproben 3 Monate, bzgl. EBV und BBodSchV 2021 abweichend 6 Monate und Wasserproben bis 2 Wochen nach Prüfberichtserstellung aufbewahrt.
Bemerkung	keine

München, 08.07.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. G. Blinde
Projektbearbeitung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Dok.-Nr.: ML 510-02 # 1 V1 E, 510, 02.02.2026

Seite 1 von 4 zu Prüfbericht-Nr.: 2026PB05206 / 1

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05206 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

unsere Auftragsnummer		26B02324	26B02324	26B02324	26B02324
Probe-Nummer		018	024	030	032
Material		Bausubstanz	Bausubstanz	Bausubstanz	Bausubstanz
Probenbezeichnung		EG-10	OG-04	A-02	A-04
Probemenge		ca. 15 g	ca. 4 g	ca. 140 g	ca. 55 g
Probenahme		18.06.2026	18.06.2026	18.06.2026	18.06.2026
Probeneingang		24.06.2026	24.06.2026	24.06.2026	24.06.2026
Analyseergebnisse	Einheit				
Probenvorbereitung					
Asbestnachweis (NWG 0,001%)	%	Asbest nicht nachgewiesen	Asbest nicht nachgewiesen	Asbest nicht nachgewiesen	Asbest nicht nachgewiesen
Summe PAK (16)	mg/kg	43	14770,7	1,3	40,6
Naphthalin	mg/kg	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Acenaphthylen	mg/kg	<1,0	5,2	<1,0	<1,0
Acenaphthen	mg/kg	<1,0	1,5	<1,0	<1,0
Fluoren	mg/kg	<1,0	44	<1,0	<1,0
Phenanthren	mg/kg	7,2	1200	1,3	7,6
Anthracen	mg/kg	<1,0	240	<1,0	1,2
Fluoranthren	mg/kg	11	2500	<1,0	6,4
Pyren	mg/kg	5,4	1800	<1,0	7,1
Benz(a)anthracen	mg/kg	3,5	2000	<1,0	3,1
Chrysen	mg/kg	4,2	2000	<1,0	3,7
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	3,9	1500	<1,0	3,0
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	2,8	1100	<1,0	1,8
Benzo(a)pyren	mg/kg	2,3	1100	<1,0	3,0
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	1,3	630	<1,0	1,5
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg	<1,0	220	<1,0	<1,0
Benzo(g,h,i)perylene	mg/kg	1,4	430	<1,0	2,2
Summe PCB (6)	mg/kg				
Summe PCB (7)	mg/kg				
PCB 28	mg/kg				
PCB 52	mg/kg				
PCB 101	mg/kg				
PCB 118	mg/kg				
PCB 153	mg/kg				
PCB 138	mg/kg				
PCB 180	mg/kg				
PCB Summe 6 Kongenere x 5	mg/kg				

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05206 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

unsere Auftragsnummer		26B02324
Probe-Nummer		034
Material		Bausubstanz
Probenbezeichnung		FS-02
Probemenge		ca. 20 g
Probenahme		18.06.2026
Probeneingang		24.06.2026
Analysenergebnisse	Einheit	
Probenvorbereitung		
Asbestnachweis (NWG 0,001%)	%	Asbest nicht nachgewiesen
Summe PAK (16)	mg/kg	
Naphthalin	mg/kg	
Acenaphthylen	mg/kg	
Acenaphthen	mg/kg	
Fluoren	mg/kg	
Phenanthren	mg/kg	
Anthracen	mg/kg	
Fluoranthren	mg/kg	
Pyren	mg/kg	
Benz(a)anthracen	mg/kg	
Chrysen	mg/kg	
Benzo(b)fluoranthren	mg/kg	
Benzo(k)fluoranthren	mg/kg	
Benzo(a)pyren	mg/kg	
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg	
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg	
Benzo(g,h,i)perylene	mg/kg	
Summe PCB (6)	mg/kg	3,98
Summe PCB (7)	mg/kg	4,68
PCB 28	mg/kg	0,98
PCB 52	mg/kg	2,0
PCB 101	mg/kg	1,0
PCB 118	mg/kg	0,70
PCB 153	mg/kg	<0,25
PCB 138	mg/kg	<0,25
PCB 180	mg/kg	<0,25
PCB Summe 6 Kongenere x 5	mg/kg	20

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Prüfbericht-Nr.: 2026PB05206 / 1
136-G-26/002 - THW Feuchtwangen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU %	Methode
Probenvorbereitung				DIN 19747: 2009-07 ^a §
Asbestnachweis (NWG 0,001%)	0,0010	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a §
Summe PAK (16)		mg/kg	25	berechnet §
Naphthalin	0,050	mg/kg	25	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Acenaphthylen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Acenaphthen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Fluoren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Phenanthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Anthracen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Fluoranthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Pyren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benz(a)anthracen	0,050	mg/kg	24	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Chrysen	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(b)fluoranthren	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(k)fluoranthren	0,050	mg/kg	23	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(a)pyren	0,050	mg/kg	17	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,050	mg/kg	41	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Dibenz(a,h)anthracen	0,050	mg/kg	28	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Benzo(g,h,i)perylene	0,050	mg/kg	26	DIN ISO 18287: 2006-05 ^a §
Summe PCB (6)		mg/kg	19	berechnet §
Summe PCB (7)		mg/kg	19	berechnet §
PCB 28	0,0030	mg/kg	29	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 52	0,0030	mg/kg	33	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 101	0,0030	mg/kg	25	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 118	0,0030	mg/kg	25	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 153	0,0030	mg/kg	22	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 138	0,0030	mg/kg	25	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB 180	0,0030	mg/kg	25	DIN EN 17322: 2021-03 ^a §
PCB Summe 6 Kongenere x 5		mg/kg		berechnet §

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit k=2 (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors. Die Bestimmungsgrenzen (BG) können matrixbedingt variieren.

Untersuchungslabor: §GBA Pinneberg (D-PL-14170-01) §GBA Mönchengladbach (D-PL-14170-01)

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Bei einer etwaigen Konformitätsbewertung werden Messunsicherheiten nicht berücksichtigt.

Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Deichslerstr. 25
90489 Nürnberg



Prüfbericht Nr.: 2026PB05976 / 1

Auftrag:

Auftraggeber:	Gibs geologen + ingenieure GmbH & Co. KG
Prüfgegenstand:	6 x Putz
Projekt:	136-G-26/002 - THW Feuchtwangen
Probeneingang:	22.07.26
Prüfbeginn / -ende:	29.07.26 / 03.08.26
int. Auftrags-Nr.:	26B02744
Methoden:	siehe letzte Seite
Probenahme:	durch den Auftraggeber
Probentransport:	Kurier (GO)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und verbleiben mit freundlichen Grüßen

München, 03.08.2026

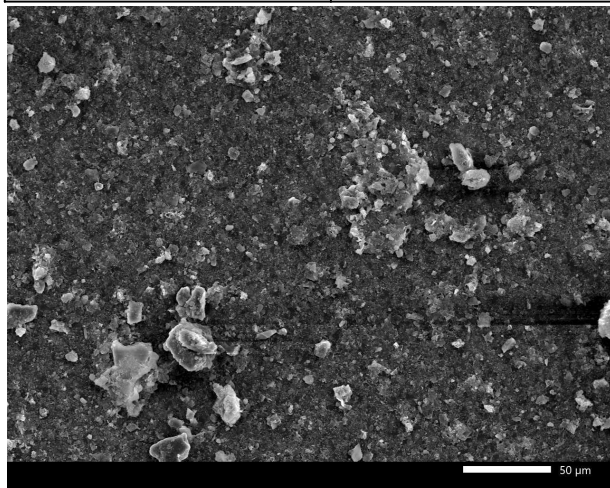
Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. S. Reichl

Projektbearbeitung / Kundenbetreuung

Ermittelte Befunde der Analyse

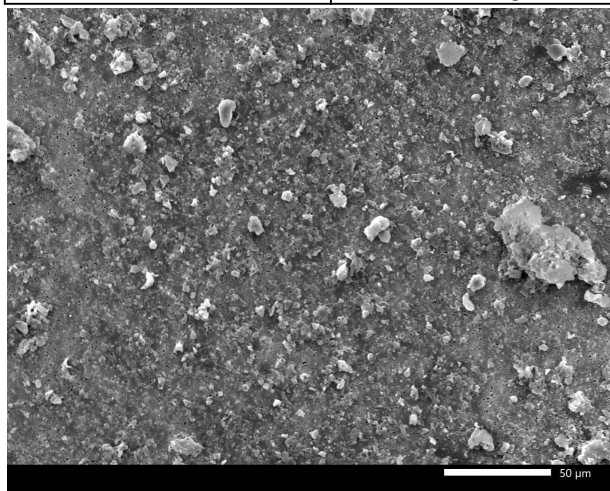
26B02744-001	
Angaben des Kunden:	Z1-01
Probenvorbereitung Asbest:	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a : Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

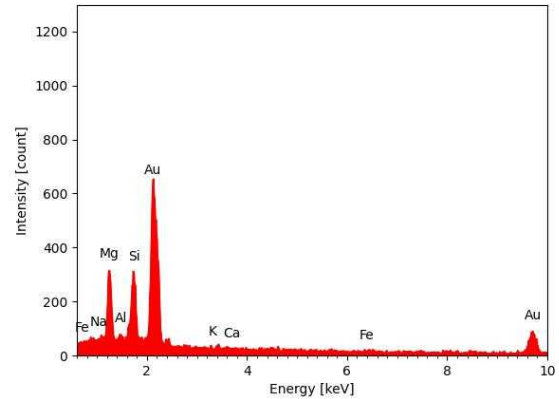
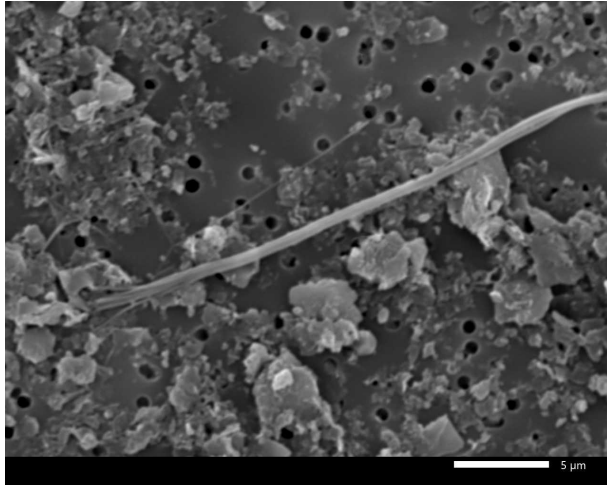
26B02744-002	
Angaben des Kunden:	Z1-02
Probenvorbereitung Asbest:	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a : Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

26B02744-003	
Angaben des Kunden:	Z1-03
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung

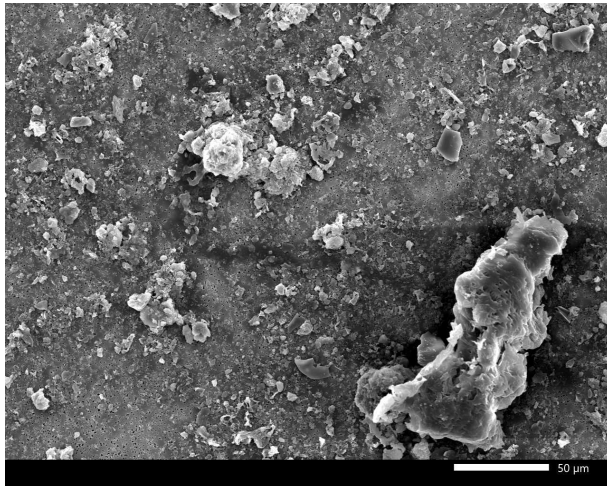


REM-Bild

Spektrum

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Chrysotilasbest nachgewiesen	0,001 %

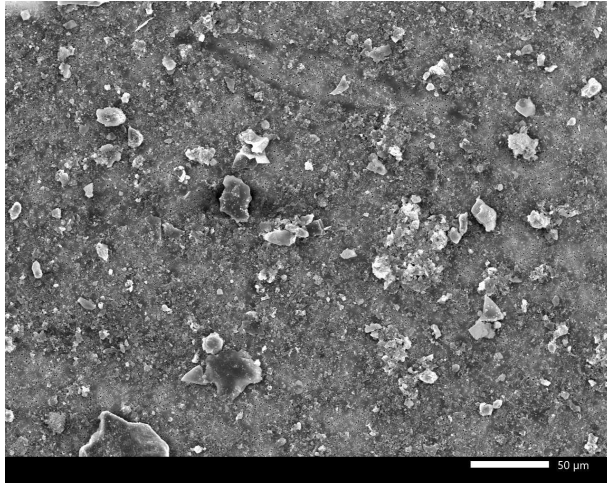
26B02744-004	
Angaben des Kunden:	Z1-04
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

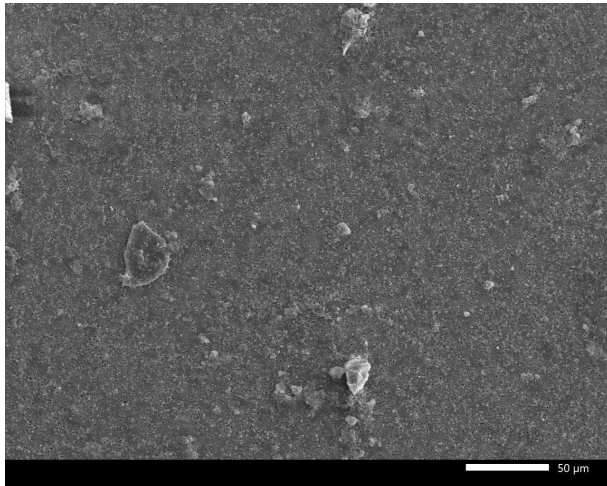
26B02744-005	
Angaben des Kunden:	Z1-05
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

26B02744-006	
Angaben des Kunden:	Z1-06
Probenvorbereitung	VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a :
Asbest:	Heißveraschung, Zerkleinerung, Säurebehandlung, Goldbeschichtung



REM-Bild

Analyse	Befund	NWG*
Asbestnachweis (Anh.B)	Asbest nicht nachgewiesen	0,001 %

Tabellarische Übersicht

Proben-Nr.	Kundenbezeichnung	Befund
26B02744-001	Z1-01	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02744-002	Z1-02	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02744-003	Z1-03	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Chrysotilasbest nachgewiesen
26B02744-004	Z1-04	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02744-005	Z1-05	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen
26B02744-006	Z1-06	Asbestnachweis (VDI 3866-5 Anh.B) = Asbest nicht nachgewiesen

Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU [%]	Methode
Asbestnachweis (NWG 0,001%)	0,0010	%		VDI 3866 Blatt 5: 2017-06 (Anh. B) ^a [9]

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit $k=2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

n.a.: nicht anwendbar

n.n.: nicht nachweisbar

KMF: Künstl. Mineralfasern

^a : Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors

NWG: Nachweisgrenze

BG: Bestimmungsgrenze

MU: Messunsicherheit

TM: Trockenmasse

Untersuchungslabor(e):

[9] GBA Mönchengladbach (D-PL-14170-01)

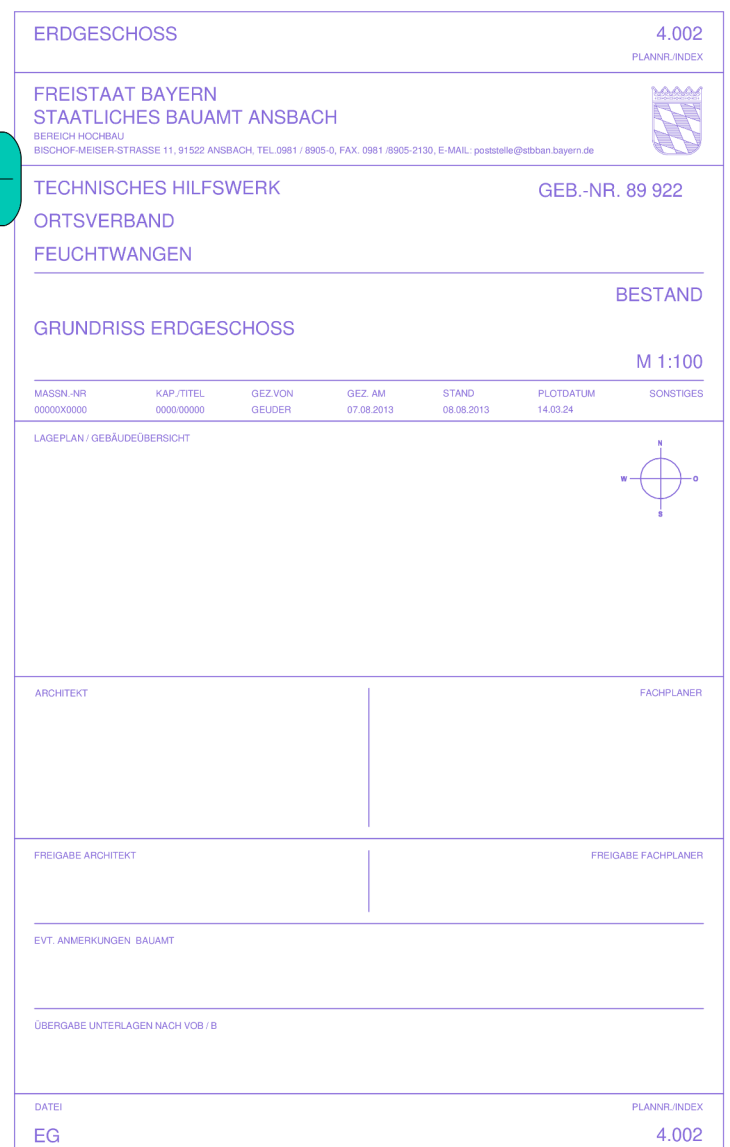
Anlage 1: Probenahmepläne

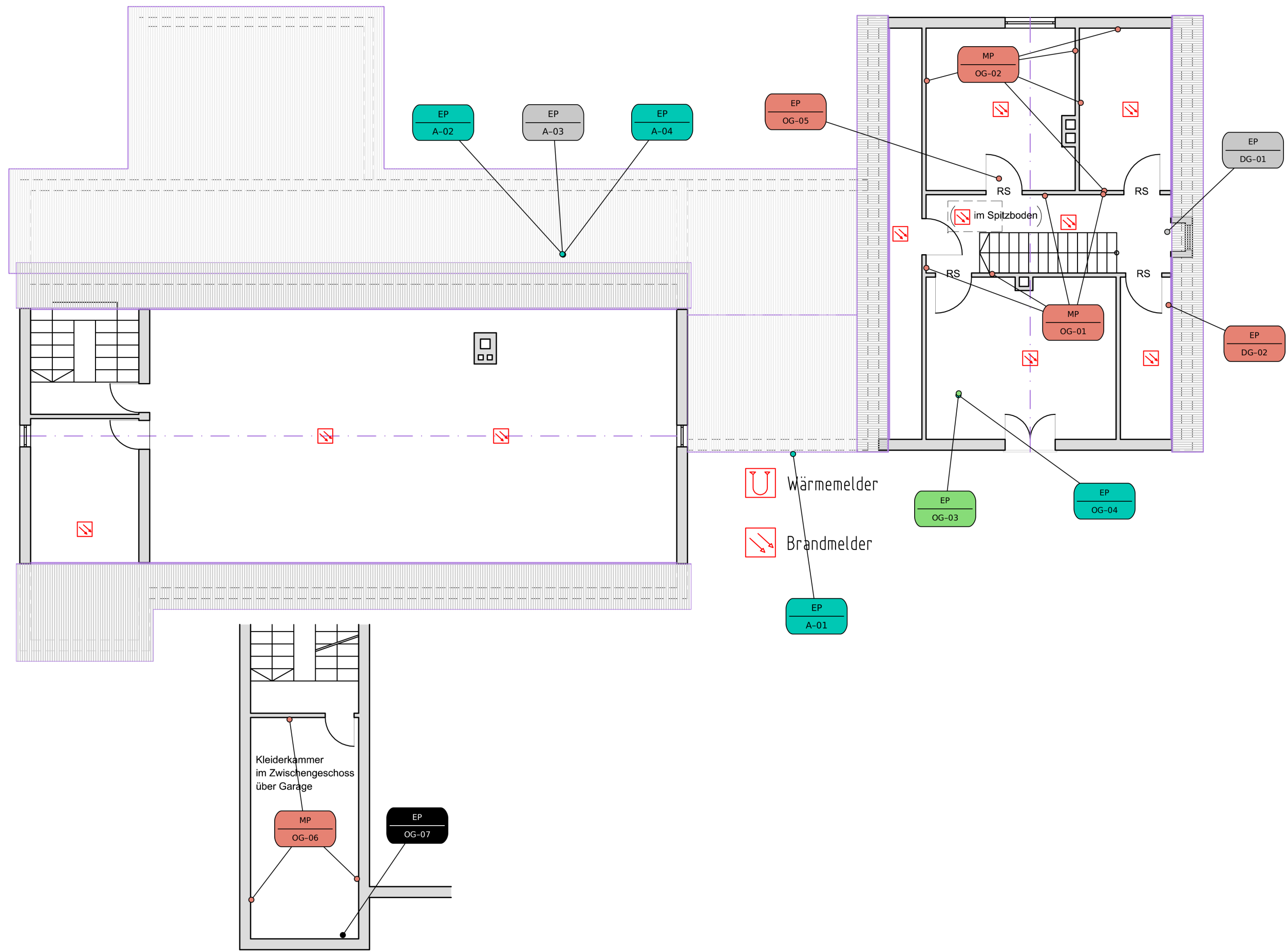
Farblegende

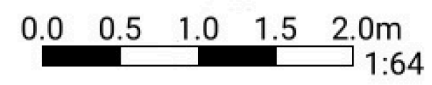
Farbe	Status
	Asbestverdacht
	HBCD-Verdacht
	PAK-Verdacht
	PCB-Verdacht
	Schwermetallverdacht
	Sonstiges - Kein Schadstoffverdacht

Farbe	Flächentyp
-------	------------



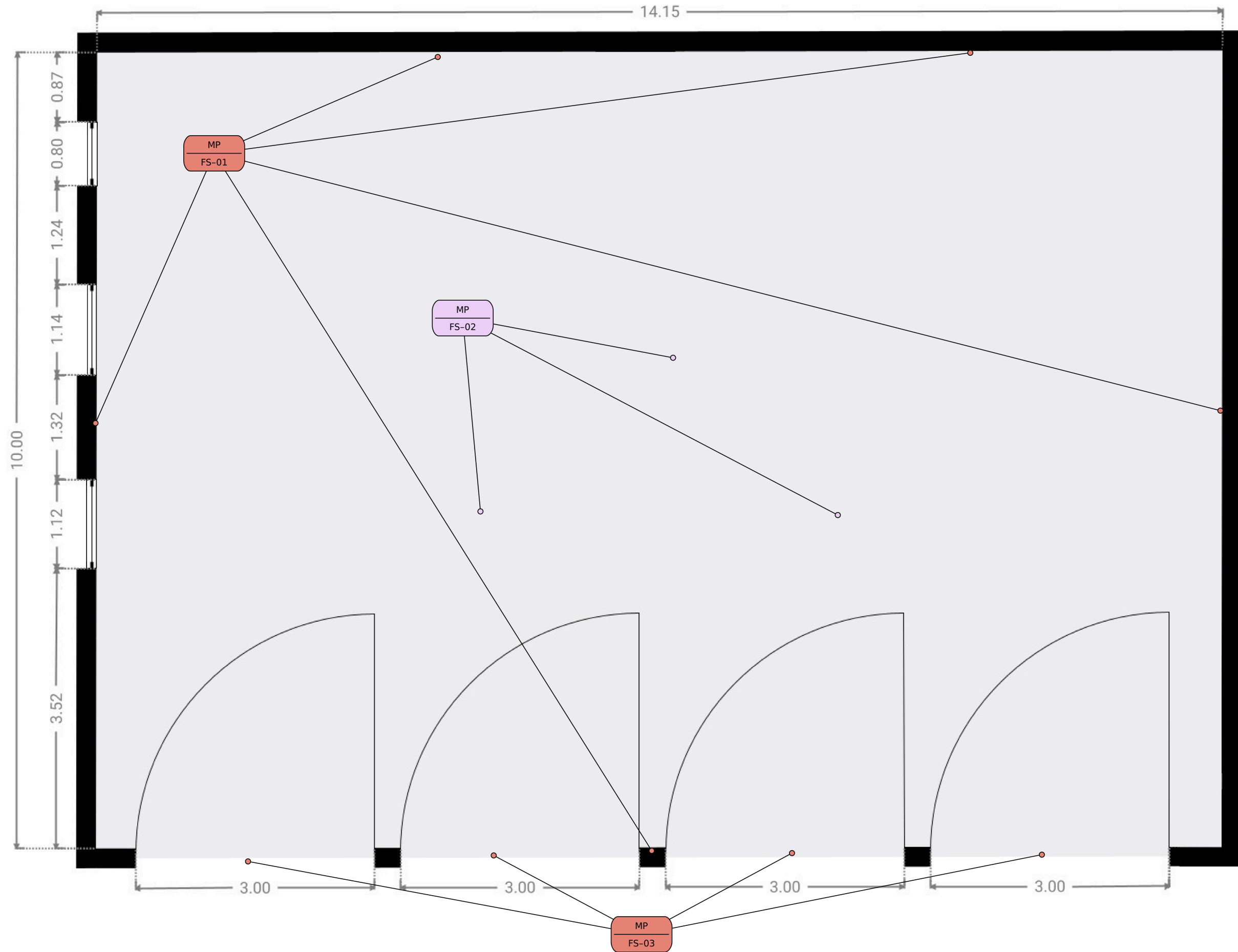




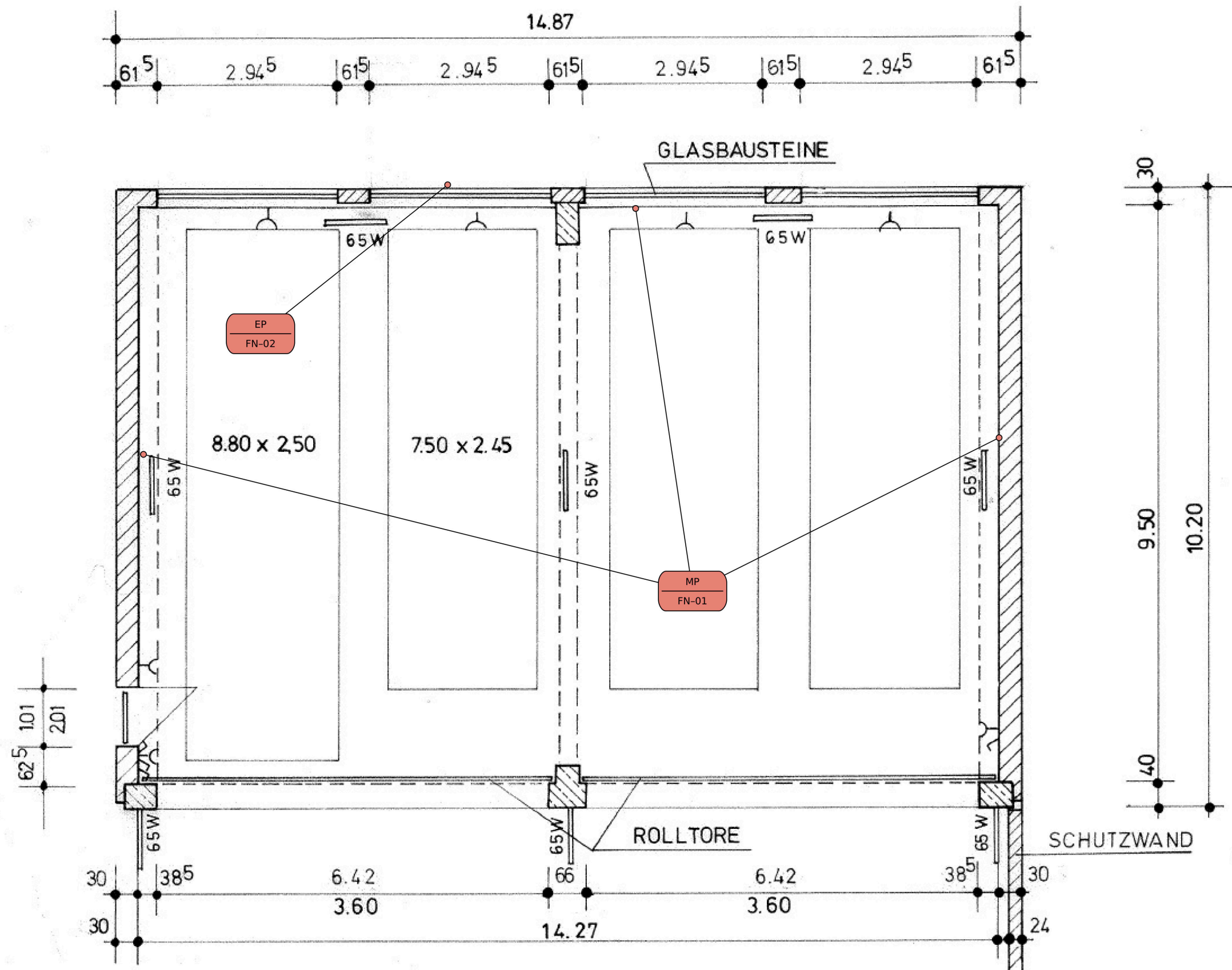


Fahrzeughalle Süd

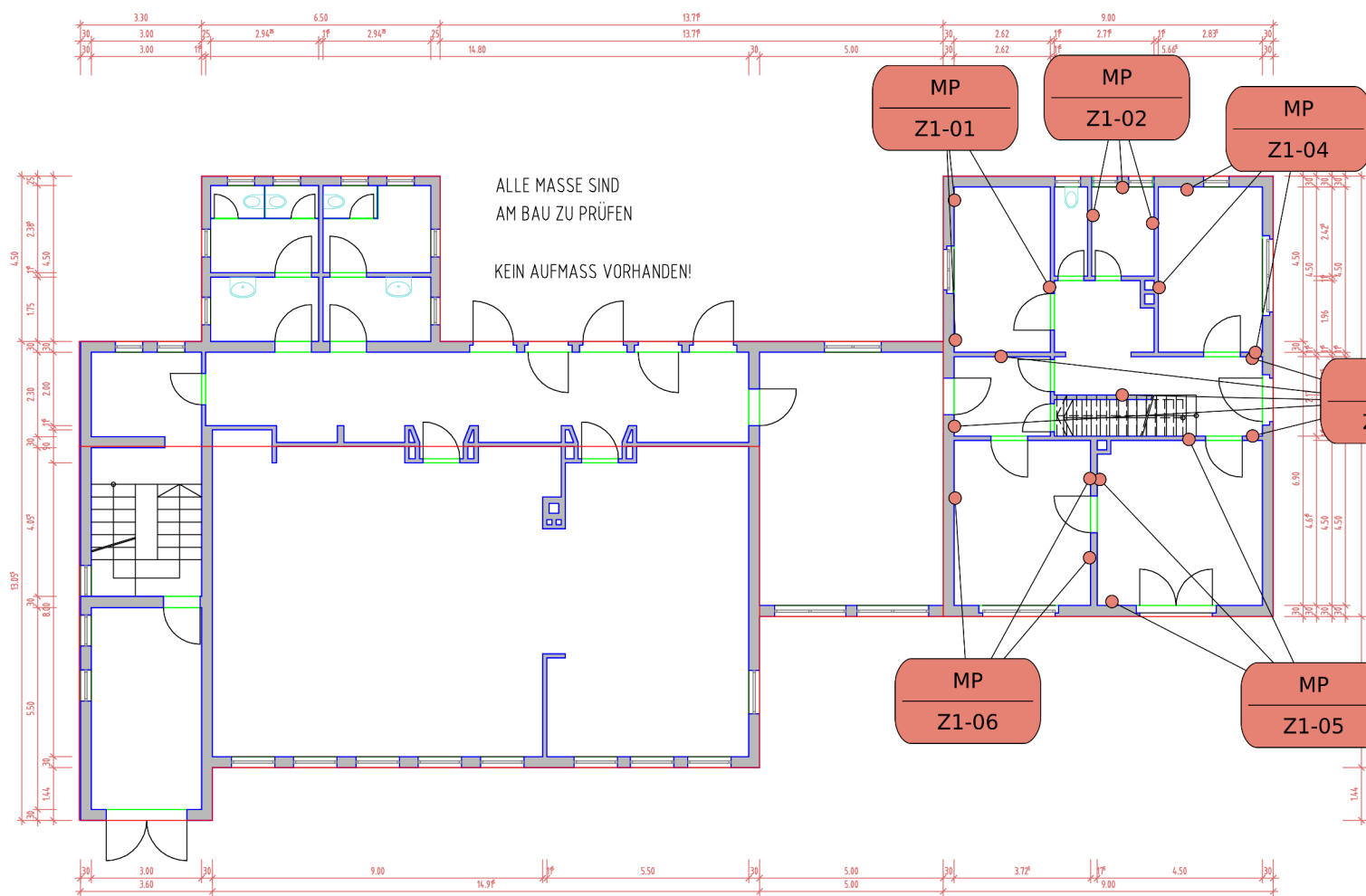
Gesamtfläche: 141.50 m²



Fahrzeughalle Nord



GRUNDRISS M=1:100



ERDGESCHOSS

4.002
PLANNR./INDEX

FREISTAAT BAYERN
STAATLICHES BAUAMT ANSBACH
BEREICH HOCHBAU
BISCHOF-MEISER-STRASSE 11, 91522 ANSBACH, TEL.0981 / 8905-0, FAX. 0981 /8905-2130, E-MAIL: poststelle@stbba.bayern.de



TECHNISCHES HILFSWERK
TSVERBAND
UCHTWANGEN

GEB.-NR. 89 922

BESTAND

GRUNDRISS ERDGESCHOSS

M 1:100

MASSN.-NR.	KAP./TITEL	GEZ.VON	GEZ. AM	STAND	PLOT.DATUM	SONSTIGES
00000X0000	0000/00000	GEUDER	07.08.2013	08.08.2013	14.03.24	

LAGEPLAN / GEBÄUDEÜBERSICHT



ARCHITEKT

FACHPLANER

FREIGABE ARCHITEKT

FREIGABE FACHPLANER

EVT. ANMERKUNGEN BAUAMT

ÜBERGABE UNTERLAGEN NACH VOB / B

DATEI
EG

PLANNR./INDEX
4.002