

Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft
Postfach 90 03 62 · 99106 Erfurt

Landesamt für Bau und Verkehr
Postfach 80 03 53
99029 Erfurt

nur per E-Mail an: stv@tlbv.thueringen.de

nachrichtlich per E-Mail:
Bundesministerium für Digitales und Verkehr,
StB 24
ref-stb24@bmdv.bund.de

Thüringer Rechnungshof
poststelle@trh.thueringen.de

Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 05/2024

Fortschreibung des Merkblattes für die Bauüberwachung von Ingenieurbauten (M-BÜ-ING) - Ausgabe 2023/12

-Aktenzeichen: StB 24/7192.70/33-3861894 vom 28. Februar 2024; eingegangen am 26. März 2024

In der Anlage erhalten Sie das ARS Nr. 05/2024 zur Kenntnis und weiteren Verwendung. Ich führe das ARS hiermit für den Bereich der Bundes- und Landesstraßen ein und bitte um Anwendung bei allen entsprechenden Maßnahmen.

Den Einführungserlass vom 30. Juni 2022 (Az.: 44-3611/125-29-60045/2022) zu ARS 12/2022 hebe ich hiermit auf.

Sollten aufgrund der praktischen Erfahrung im Umgang mit dem ARS Modifizierungen erforderlich sein, so bitte ich um entsprechende schriftliche Mitteilung.

Ich bitte Sie, die Landkreise, kreisfreien Städte und Gemeinden über dieses ARS zu informieren.

Im Auftrag

gez. Ingo Mlejnek

(ohne Unterschrift, da elektronisch gezeichnet)

Anlage: ARS 05/2024

Informationen zum Umgang mit Ihren Daten im Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft und zu Ihren Rechten nach der EU-Datenschutz Grundverordnung finden Sie im Internet auf der Seite www.ds-tmil.thueringen.de. Auf Wunsch wird Ihnen eine Papierfassung übersandt.

Ihr/-e Ansprechpartner/-in
Ingo Mlejnek

Durchwahl
Telefon +49 (361) 57-4111440
Telefax +49 (361) 57-4111199

Ingo.Mlejnek@tmil.thueringen.de

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen
(bitte bei Antwort angeben)
1080-44-3611/127-16-
33353/2024

Erfurt, 27. März 2024

**Thüringer Ministerium für
Infrastruktur und Landwirtschaft**
Telefon +49 (361) 57-4111000
Telefax +49 (361) 57-4111199
poststelle@tmil.thueringen.de
www.tmil.info

Dienstgebäude 1
Abt. „Zentralabteilung“
Abt. „Bauen, Wohnen und
Stadtentwicklung“
Abt. „Verkehr und Straßenbau,
Bodenmanagement und
Geoinformation“
Werner-Seelenbinder-Straße 8
99096 Erfurt

Dienstgebäude 2
Abt. „Strategische
Landesentwicklung, Demografie
und Forsten“
Max-Reger-Straße 4-8
99096 Erfurt

Dienstgebäude 3
Abt. „Landwirtschaft und
ländlicher Raum“
Beethovenstraße 3
99096 Erfurt



Bundesministerium für Digitales und Verkehr • Postfach 20 01 00, 53170 Bonn

ausschließlich per E-Mail

Oberste Straßenbaubehörden der Länder

Die Autobahn GmbH des Bundes

nachrichtlich per E-Mail

Fernstraßen-Bundesamt

Bundesanstalt für Straßenwesen

DEGES

Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs-
und -bau GmbH

Bundesrechnungshof

Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 05/2024
Sachgebiet 05.2: Brücken- und Ingenieurbau; Grundlagen

(Dieses ARS wird im Verkehrsblatt veröffentlicht.)

**Betreff: Fortschreibung des Merkblattes für die Bauüberwachung von
Ingenieurbauten (M-BÜ-ING) – Ausgabe 2023/12**

Bezug: Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 12/2022 vom

01.06.2022 – StB 24/7192.70/33-3678789 –

Aktenzeichen: StB 24/7192.70/33-3861894

Datum: Bonn, 28.02.2024

Seite 1 von 2

I.

Das Merkblatt für die Bauüberwachung von Ingenieurbauten
(M-BÜ-ING) wurde zuletzt durch das ARS Nr. 12/2022 vom 01.06.2022
mit dem Stand 2022/01 fortgeschrieben.

„Wesentliche Änderungen im M-BÜ-ING“ gegenüber der letzten Fas-
sung sind der **Anlage 2** zu entnehmen.

Michael Puschel
Leiter der Abteilung
Bundesfernstraßen

Robert-Schuman-Platz 1
53175 Bonn

Postanschrift:
Postfach 20 01 00
53170 Bonn

Tel. +49 228 99-300-5240

Fax +49 228 99-300-807-5240

ref-stb24@bmdv.bund.de

www.bmdv.bund.de





Seite 2 von 2

Die dazugehörigen pdf-Dateien stehen demnächst zum kostenlosen Download auf der Internetseite der BASt (www.bast.de) unter dem Pfad „Ingenieurbauwerke/Regelwerke“ zur Verfügung.

II.

Inhaltlich werden folgende Teile fortgeschrieben:

- 4-1 Stahlbau, Stahlverbundbau – Stahlbau
- 8-5 Weitere Bauwerke – Wellstahlbauwerke

Die neue Gliederung ist der „Übersicht über den Stand des M-BÜ-ING - Ausgabe 2023/12“ (**Anlage 1**) zu entnehmen.

III.

Ich bitte die Obersten Straßenbaubehörden der Länder, das ARS einzuführen und mir eine Kopie ihrer Einführungserlasse zu übersenden. Ich empfehle, das ARS auch für die Straßenkategorien nach Landesrecht einzuführen.

Die Einführungserlasse bitte ich an das Referat StB 24 (ref-stb24@bmdv.bund.de) zu senden.

Hiermit führe ich das ARS für die Autobahn GmbH des Bundes ein. Gegenüber der Gesellschaft wird dieses ARS mit Bekanntgabe inhaltlich wirksam.

IV.

Mein Allgemeines Rundschreiben Straßenbau (ARS) Nr. 12/2022 vom 01.06.2022 – StB 24/7192.70/33-3678789 – hebe ich hiermit auf.

Im Auftrag
Michael Puschel



Beglaubigt:

Durbon
Tarifbeschäftigte

- Anlagen:
1. Übersicht über den Stand des M-BÜ-ING
– Ausgabe 2023/12
 2. Wesentliche Änderungen im M-BÜ-ING
– Ausgabe 2023/12



Merkblatt für die Bauüberwachung von Ingenieurbauten (M-BÜ-ING)

Übersicht über den Stand des M-BÜ-ING

Ausgabe 2023/12

Teil:	Abschnitt:	Stand:
	Vorbemerkungen zum M-BÜ-ING	2022/01
1 Allgemeines	1 Grundsätzliches Seite 1 – 7	2022/01
	2 Technische Bearbeitung Seite 1 – 4	2022/01
	3 Prüfungen während der Ausführung Seite 1 – 3	2022/01
	4 Gradienten und Ebenflächigkeit des Überbaus Seite 1 – 4	2022/01
2 Grundbau	1 Baugruben Seite 1 – 7	2022/01
	2 Gründungen Seite 1 – 5	2022/01
	3 Wasserhaltung Seite 1 – 4	2022/01
3 Massivbau	1 Beton Seite 1 – 4	2022/01
	2 Bauausführung Seite 1 – 13	2022/01
	3 Bauwerksfugen Seite 1 – 5	2022/01
	4 Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen Seite 1 – 14	2022/01
	5 Füllen von Rissen und Hohlräumen in Betonbauteilen Seite 1 – 9	2022/01
	6 Verstärken von Betonbauteilen Seite 1 – 2	2022/01
	7 Mauerwerk Seite 1 – 3	2022/01

Anlage 1 zum ARS 05/2024 vom 28.02.2024

Teil:	Abschnitt:	Stand:
4 Stahlbau, Stahlverbundbau	1 Stahlbau Seite 1 – 7	2023/12
	2 Stahlverbundbau Seite 1 – 2	2022/01
	3 Korrosionsschutz von Stahlbauten Seite 1 – 9	2022/01
	4 Brückenseile Seite 1 – 2	2022/01
	5 Korrosionsschutz von Brückenseilen Seite 1 – 2	2022/01
5 Bauverfahren, Baubehelfe	1 Traggerüste Seite 1 – 4	2022/01
	2 Taktschiebeverfahren Seite 1 – 4	2022/01
	3 Schutzeinrichtungen gegen Witterungseinflüsse Seite 1 – 4	2022/01
6 Bauwerksausstattung	1 Brückenbeläge auf Beton mit einer Dichtungsschicht aus einer Polymerbitumen-Schweißbahn Seite 1 – 9	2022/01
	2 Brückenbeläge auf Beton mit einer Dichtungsschicht aus zwei Bitumen-Schweißbahnen Seite 1 – 2	2022/01
	3 Brückenbeläge auf Beton mit einer Dichtungsschicht aus Flüssigkunststoff Seite 1 – 2	2022/01
	4 Brückenbeläge auf Stahl mit einem Dichtungssystem Seite 1 – 7	2022/01
	5 Reaktionsharzgebundene Dünnbeläge auf Stahl Seite 1 – 7	2022/01
	6 Fahrbahnübergänge aus Stahl und aus Elastomer Seite 1 – 5	2022/01
	7 Fahrbahnübergänge aus Asphalt Seite 1 – 8	2022/01
	8 Lager und Gelenke Seite 1 – 4	2022/01
	9 Rückhaltesysteme Seite 1 – 3	2022/01
	10 Entwässerungen Seite 1 – 4	2022/01
	11 Befestigungseinrichtungen und Unterfütterung von Ankerplatten Seite 1 – 3	2022/01

Anlage 1 zum ARS 05/2024 vom 28.02.2024

Teil:	Abschnitt:	Stand:
7 Tunnelbau	1 Geschlossene Bauweise Seite 1 – 16	2022/01
	2 Offene Bauweise Seite 1 – 13	2022/01
	3 Maschinelle Schildvortriebsverfahren Seite 1 – 9	2022/01
	4 Betriebstechnische Ausstattung Seite 1 – 2	2022/01
	5 Abdichtung Seite 1 – 7	2022/01
8 Weitere Bauwerke	1 Lärmschutzwände Seite 1 – 2	2022/01
	2 Stützkonstruktionen Seite 1 – 6	2022/01
	3 Verkehrszeichenbrücken Seite 1 – 8	2022/01
	4 Becken und Pumpenhäuser aus Beton Seite 1 – 2	2022/01
	5 Wellstahlbauwerke Seite 1 – 5	2023/12
	6 Bewegliche Brücken Seite 1 – 8	2022/01
9 Anhang	1 Vordrucke für Protokolle Seite 1 - 6	2022/01

Wesentliche Änderungen in dem M-BÜ-ING – Ausgabe 2023/12

In den einzelnen Abschnitten des M-BÜ-ING ergeben sich im Wesentlichen folgende Änderungen:

- **Abschnitt 4-1:** Das M-BÜ-ING wurde an den aktualisierten Abschnitt 4-1 der ZTV-ING angeglichen.
- **Abschnitt 8-5:** Das M-BÜ-ING wurde an den aktualisierten Abschnitt 8-5 der ZTV-ING angeglichen.