

10. Gemeinsames Arbeitsschutzseminar Nord des
Abbruchverbandes Nord e.V. und der BG BAU,
Hamburg – online, 29. + 15.06.2021

Die schriftliche Abbruchanweisung /

Wann ist eine Abbruchstatik erforderlich ?

Dipl.-Ing. Günter Eisenbrandt
BG Bau, Büro Erfurt
Themenfeld „Abbruch und Rückbau“
Auenstr. 54, 99089 Erfurt
guenter.eisenbrandt@bgbau.de
Tel. 0173-8634634

Fachreferat Tiefbau der BG BAU Themenfeld „Abbruch- und Rückbau“



- AP Eisenbrandt Büro Erfurt
- AP Appelt Büro Dresden
- AP Minklein Büro Rostock
- AP Pagel Büro Nürnberg
- AP Massarski Büro Hannover
- AP Weber Büro Dortmund
- AP Gabriel Büro München



Tätigkeit des Themenfeldes „Abbruch und Rückbau“

Kooperation mit:

- Deutscher Abbruchverband e. V.
- Betonbohr- und Sägeverband Deutschland e. V.
- Abbruchverband Nord e. V.

Themen:

- **Beratung, Auskünfte**
- **Hilfestellung örtliche Aufsichtspersonen**
- **Schulungen**

Aktuelle Bearbeitungen:

- **Branchenregel „Abbruch- und Rückbauarbeiten“**
- **Handlungsanleitung „Staub bei Abbrucharbeiten“**
- **Bausteine für Betonbohr- und Sägeverband**
- **Schutzmatten maschinelle Abbrucharbeiten**
- **Konsolgerüste Schornsteinrückbau**

Die Abbruchanweisung, neben der Gefährdungs- beurteilung das wichtigste Arbeitsschutzinstrument

Gefährdungsbeurteilung (ArbeitsschutzG)

- umfassend alle Arbeitsschutzaspekte
- für die gesamte Firma
- Aktualisierung mindestens 1 mal jährlich
- Baustellenbezogen nach Festlegung des Unternehmers

Abbruchanweisung (Arbeitsschutzgesetz)

- baustellenbezogen
- spezielle Aspekte, nicht nur Arbeitsschutz
- dient Anweisung Baustellenpersonal
- zur Einsichtnahme Dritter, z. B. Behörden
- muss auf der Baustelle vorliegen

Abbruchanweisung	
1. Allgemeines	
2. Zielsetzung	
3. Geltungsbereich	
4. Verantwortlichkeiten	
5. Organisation	
6. Gefährdungsbeurteilung	
7. Maßnahmen	
8. Dokumentation	
9. Aktualisierung	
10. Sonstige Bestimmungen	
11. Anhang	
12. Literaturverzeichnis	
13. Revisionen	
14. Freigegeben am	
15. Freigegeben durch	
16. Freigegeben für	
17. Freigegeben für	
18. Freigegeben für	
19. Freigegeben für	
20. Freigegeben für	
21. Freigegeben für	
22. Freigegeben für	
23. Freigegeben für	
24. Freigegeben für	
25. Freigegeben für	
26. Freigegeben für	
27. Freigegeben für	
28. Freigegeben für	
29. Freigegeben für	
30. Freigegeben für	
31. Freigegeben für	
32. Freigegeben für	
33. Freigegeben für	
34. Freigegeben für	
35. Freigegeben für	
36. Freigegeben für	
37. Freigegeben für	
38. Freigegeben für	
39. Freigegeben für	
40. Freigegeben für	
41. Freigegeben für	
42. Freigegeben für	
43. Freigegeben für	
44. Freigegeben für	
45. Freigegeben für	
46. Freigegeben für	
47. Freigegeben für	
48. Freigegeben für	
49. Freigegeben für	
50. Freigegeben für	
51. Freigegeben für	
52. Freigegeben für	
53. Freigegeben für	
54. Freigegeben für	
55. Freigegeben für	
56. Freigegeben für	
57. Freigegeben für	
58. Freigegeben für	
59. Freigegeben für	
60. Freigegeben für	
61. Freigegeben für	
62. Freigegeben für	
63. Freigegeben für	
64. Freigegeben für	
65. Freigegeben für	
66. Freigegeben für	
67. Freigegeben für	
68. Freigegeben für	
69. Freigegeben für	
70. Freigegeben für	
71. Freigegeben für	
72. Freigegeben für	
73. Freigegeben für	
74. Freigegeben für	
75. Freigegeben für	
76. Freigegeben für	
77. Freigegeben für	
78. Freigegeben für	
79. Freigegeben für	
80. Freigegeben für	
81. Freigegeben für	
82. Freigegeben für	
83. Freigegeben für	
84. Freigegeben für	
85. Freigegeben für	
86. Freigegeben für	
87. Freigegeben für	
88. Freigegeben für	
89. Freigegeben für	
90. Freigegeben für	
91. Freigegeben für	
92. Freigegeben für	
93. Freigegeben für	
94. Freigegeben für	
95. Freigegeben für	
96. Freigegeben für	
97. Freigegeben für	
98. Freigegeben für	
99. Freigegeben für	
100. Freigegeben für	

Abbrucharweisung

Gesetz über die Durchführung von Maßnahmen des Arbeitsschutzes zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes der Beschäftigten bei der Arbeit (Arbeitsschutzgesetz - ArbSchG)

ArbSchG

Ausfertigungsdatum: 07.08.1996

Vollzitat:

"Arbeitsschutzgesetz vom 7. August 1996 (BGBl. I S. 1246), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 22. Dezember 2020 (BGBl. I S. 3334) geändert worden ist"

Stand: Zuletzt geändert durch Art. 1 G v. 22.12.2020 I 3334

1 Gliederung einer Abbrucharweisung	
1 Abbrucharweise (Art./Strasse)	Beginn
2 Nach-Abbrucharweisung	Ende
3 Auftraggeber	
4 Auftragsbewerber (Firma)	
5 Fachstellen	
6 Bauleiter, LBO	
7 Koordinator des Auftraggebers	
8 Zuständige BG	Möglichst Mit-
9 Einsatz von Subunternehmern	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
10 Wenn JA, für welches Teilbereich	
11 Kurzbeschreibung der baulichen Anlage	
12 Konstruktive Besonderheiten	
13 Art und Lage verbleibender Vor- und Entsorgungseinrichtungen	
14 Sicherung des öffentlichen Verkehrs durch	
15 Reihenfolge und Beschreibung der einzelnen Arbeitsschritte	
16 Vorgesehene Arbeitsverfahren	
17 Gewählte Arbeitsverfahren (ggf. mehrere)	
18 Benötigte Maschinen- und Seilwerkzeuge	
19 Tragfähigkeit bestehender Strukturen, MK/UM	
20 Notwendigkeit einer Abbrucharweise	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
21 Verantwortlicher Tagewerkplaner/Unternehmen	
22 Teil-Abbrucharbeit erforderlich, Einzelteil	
23 Schutz benachbarter Grundstücke durch	
24 Besondere Sicherungsleistung benachbarter Grundstücke/Anlagen	
25 Abstützmaßnahmen am Gebäude	
26 Erforderliche Stützpunkte/Schürzenstützen	
27 Zugänge zu den Arbeitszonen über	
28 Erforderliche Absturzsicherungen	
29 Personenaufnahmemittel mit Kran/Rigger und Anzüge bei der BG erforderlich	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
30 Besondere Gefährstoffe im Bauzustandsbereich	
31 Erforderliche persönliche Schutzvorrichtungen	
32 Sicherung des Grundstücks nach Beendigung der Arbeiten	
33 Geplante Maßnahmen	
34 Art der Bewehrung zur Entlastung	
35 Transport und Entsorgung von gefährlichen Abfällen	
36 Transport und Entsorgung von nicht gefährlichen Abfällen	

§ 4 Allgemeine Grundsätze

Der Arbeitgeber hat bei Maßnahmen des Arbeitsschutzes von folgenden allgemeinen Grundsätzen auszugehen:

7. den Beschäftigten sind geeignete Anweisungen zu erteilen;



Abbruchanweisung

Verordnung über Arbeitsstätten (Arbeitsstättenverordnung - ArbStättV)

ArbStättV

Ausfertigungsdatum: 12.08.2004

Vollzitat:

"Arbeitsstättenverordnung vom 12. August 2004 (BGBl. I S. 2179), die durch Artikel 1 der Verordnung vom 30. November 2016 (BGBl. I S. 2681) geändert worden ist"

1. Gliederung einer Abbruchanweisung	
1. Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV)	Regeln
2. Bauverfahrensbeschreibung	Text
3. Auftragsgeber	
4. Auftragsführende (Arbeitsführer)	
5. Fachwissen	
6. Baustelle, Objekt	
7. Funktion der Abbruchanweisung	
8. Zuständige Stelle	Möglichkeit
9. Einsatz von Schutzmaßnahmen	
10. Arbeit in gefährlichen Teilbereichen	HCI HHC
11. Ausschreibung der besonderen Anlagen	
12. Besondere Bauverfahren	
13. Art und Lage von Bauteilen vor und während der Abbrucharbeiten	
14. Sicherung des öffentlichen Verkehrs durch	
15. Herstellung und Erhaltung der anstehenden Abbruchfläche	
16. Sonstige Anforderungen	
17. Gesundheitliche Anforderungen (z.B. Staub)	
18. Kapazität Mensch und Gerätschaft	
19. Tagelöhne, Arbeitszeiten, Ruhezeiten	HCI HHC
20. Notwendigkeit einer Baustellensicherung	HCI HHC
21. Verantwortung (Trägerorganisation/Unternehmen)	
22. Für Abbruchzustand erforderlich, Einzelne	
23. Schutz besonderer Umstände vor Gefahr	
24. Besondere Sicherungsmaßnahmen bei besonderen Bauverfahren	
25. Risikomaßnahmen am Baubau	
26. Erforderliche Fachkenntnisse	
27. Zugänge zu den Arbeitsstätten	
28. Erforderliche Abbruchverfahren	
29. Personalausstattung mit Schutzkleidung und Atemschutz	HCI HHC
30. Abbruchverfahren bei besonderen Bauverfahren	
31. Erforderliche persönliche Schutzmaßnahmen	
32. Sicherung des Gesundheitsschutzes nach Beendigung der Arbeiten	
33. Anweisung Abbruchanweisung	
34. Art der Bezeichnung der Abbruchanweisung	
35. Transport und Erhaltung von gefährlichen Stoffen	
36. Transport und Erhaltung von nicht gefährlichen Stoffen	

5 Ergänzende Anforderungen und Maßnahmen für besondere Arbeitsstätten und Arbeitsplätze

5.1 Arbeitsplätze in nicht allseits umschlossenen Arbeitsstätten und Arbeitsplätze im Freien

5.2 Baustellen

Abbrucharbeiten, Montage- oder Demontgearbeiten, insbesondere der Auf- oder Abbau von Stahl- oder Betonkonstruktionen, die Montage oder Demontage von Verbau zur Sicherung von Erd- oder Felswänden oder Senkkästen sind fachkundig zu planen und nur unter fachkundiger Aufsicht sowie nach schriftlicher Abbruch-, Montage- oder Demontageanweisung durchzuführen; die Abbruch-, Montage- oder Demontageanweisung muss die erforderlichen sicherheitstechnischen Angaben enthalten; auf die Schriftform kann verzichtet werden, wenn für die jeweiligen Abbruch-, Montage- oder Demontgearbeiten besondere sicherheitstechnische Angaben nicht erforderlich sind.



Abbruchanweisung



The image is a small, low-resolution thumbnail of a document, likely a technical drawing or a table. It features a prominent blue header bar at the top. Below the header, there are several rows of text and possibly some graphical elements, but they are too small to be legible. The overall appearance is that of a scanned document page.

Verordnung über Arbeitsstätten (Arbeitsstättenverordnung - ArbStättV)

In einer Anweisung (z. B. Montageanweisung, Demontageanweisung, Abbruchanweisung) sind daher für alle relevanten Tätigkeiten die erforderlichen Maßnahmen und Angaben aufzuführen. Hierzu gehören z. B.

- Standsicherheitsnachweise,
- Vorgaben für die erforderliche Reihenfolge der durchzuführenden Arbeiten,
- Leitungspläne,
- Massen/Gewichte,
- Lastaufnahmeeinrichtungen,
- Angaben zu Zugängen und Maßnahmen zur Sicherung von Personen vor der Gefährdung durch Absturz,
- Anschlageneinrichtungen,
- Vorgaben für den Einbau von erforderlichen Hilfskonstruktionen.

Schriftliche Abbruchanweisung

ArbStättV

... auf die Schriftform kann verzichtet werden, wenn für die jeweilige Abbruch-, Montage oder Demontagearbeiten besondere sicherheits-technische Angaben nicht erforderlich sind.

Schlussfolgerung:

Eine Abbruchanweisung, auch mündlich, ist immer notwendig !!!

1. Erstellung einer Abbruchanweisung	
1. Auftraggeber	Ergebnis
2. Auftragnehmer	Zeichnung
3. Auftragsbeschreibung	
4. Bauteile, Maße	
5. Anordnungen des Auftragnehmers	
6. Zustand des Bauteils	
7. Zustand des Bauteils	
8. Zustand des Bauteils	
9. Zustand des Bauteils	
10. Zustand des Bauteils	
11. Zustand des Bauteils	
12. Zustand des Bauteils	
13. Zustand des Bauteils	
14. Zustand des Bauteils	
15. Zustand des Bauteils	
16. Zustand des Bauteils	
17. Zustand des Bauteils	
18. Zustand des Bauteils	
19. Zustand des Bauteils	
20. Zustand des Bauteils	
21. Zustand des Bauteils	
22. Zustand des Bauteils	
23. Zustand des Bauteils	
24. Zustand des Bauteils	
25. Zustand des Bauteils	
26. Zustand des Bauteils	
27. Zustand des Bauteils	
28. Zustand des Bauteils	
29. Zustand des Bauteils	
30. Zustand des Bauteils	
31. Zustand des Bauteils	
32. Zustand des Bauteils	
33. Zustand des Bauteils	
34. Zustand des Bauteils	
35. Zustand des Bauteils	
36. Zustand des Bauteils	
37. Zustand des Bauteils	
38. Zustand des Bauteils	
39. Zustand des Bauteils	
40. Zustand des Bauteils	
41. Zustand des Bauteils	
42. Zustand des Bauteils	
43. Zustand des Bauteils	
44. Zustand des Bauteils	
45. Zustand des Bauteils	
46. Zustand des Bauteils	
47. Zustand des Bauteils	
48. Zustand des Bauteils	
49. Zustand des Bauteils	
50. Zustand des Bauteils	

Abbrucharweisung

Alte UVV „Bauarbeiten“ bis 2019

Unfallverhütungsvorschrift

Bauarbeiten

BGV C 22

(bisherige VBG 37)

Vom 1. April 1977

In der Fassung vom 1. Januar 1997

Mit Durchführungsanweisungen vom April 1993 (aktualisiert 2002)

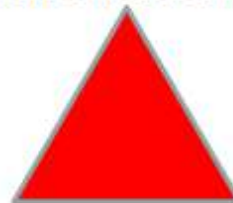
Stand Oktober 2002

Gliederung einer Abbrucharweisung	
1. Abbruchweise (Ein-/Zweischicht)	Ein-/Zweischicht
2. Bau-/Montageart (Ein-/Zweischicht)	Ein-/Zweischicht
3. Auftragsgeber	
4. Auftragsnehmer (Firma)	
5. Fachwissen	
6. Bauteile, Bsp.	
7. Anzahl der Auftragsnehmer	
8. Zuständige BA	Möglichst BA
9. Einsatz von Industriemaschinen	JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
10. Hinweis für mögliches Nebenrisiko	
11. Art der Ausführung der baulichen Anlage	
12. Sonstige Besonderheiten	
13. Art und Lage von Bauteilen von und Entzugsmöglichkeiten	
14. Sicherung des Abbruchbereiches durch	
15. Belüftung und Zerstreuung der entstehenden Abbruchstoffe	
16. Vermeidung Arbeitsstoffberührung	
17. Leuchtzeichen, Warnleuchten, ggf. Sirenen	
18. Gefährdung durch Staub und Geruch	
19. Tragfähigkeit bestehender Decken, Wände	
20. Schwerlasten (z.B. Abbruchwerkzeuge)	JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
21. Verwendung von Tagelohnarbeitern	
22. Falls Abbruchzeitpunkt erforderlich, Zeitplan	
23. Schutz bestehender benachbarter Bauteile	
24. Besondere Sicherungsmaßnahmen bestehender Bauteile bei Anlagen	
25. Anweisung der Arbeiter an der Baustelle	
26. Mitarbeiterbesitz (z.B. Helm, etc.)	
27. Zugänge zu den Arbeitsplätzen über	
28. Erforderliche Arbeitsmittel	
29. Hinweis auf besondere Gefahren und Anzeichen bei der BA	JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
30. Besondere Gefährdungen im Abbruchbereich	
31. Erforderliche persönliche Schutzmaßnahmen	
32. Sicherung des Baubereiches durch Bewehrung der Arbeiter	
33. Lokale Bewehrung	
34. Art der Bewehrung der Bewehrung	
35. Transport und Entsorgung von gefährlichen Abfällen	
36. Transport und Entsorgung von sehr gefährlichen Abfällen	

IV Zusätzliche Bestimmungen für Abbrucharbeiten

§ 20 Untersuchung des baulichen Zustandes, Abbrucharweisung

- DA (3) Für Abbrucharbeiten muss eine schriftliche Abbrucharweisung an der Baustelle vorliegen, die alle erforderlichen sicherheitstechnischen Angaben enthält. Abweichend von Satz 1 kann auf die Schriftform verzichtet werden, wenn für die jeweilige Abbrucharbeit besondere sicherheitstechnische Angaben nicht erforderlich sind.



Abbruchanweisung

Alte UVV „Bauarbeiten“ bis 2019



Anleitung zur Abbrucharbeit	
1. Anwendungsbereich	1
2. Zielsetzung	1
3. Abbruchverfahren	1
4. Abbruchplanung	1
5. Abbruchverfahren	1
6. Abbruchverfahren	1
7. Abbruchverfahren	1
8. Abbruchverfahren	1
9. Abbruchverfahren	1
10. Abbruchverfahren	1
11. Abbruchverfahren	1
12. Abbruchverfahren	1
13. Abbruchverfahren	1
14. Abbruchverfahren	1
15. Abbruchverfahren	1
16. Abbruchverfahren	1
17. Abbruchverfahren	1
18. Abbruchverfahren	1
19. Abbruchverfahren	1
20. Abbruchverfahren	1
21. Abbruchverfahren	1
22. Abbruchverfahren	1
23. Abbruchverfahren	1
24. Abbruchverfahren	1
25. Abbruchverfahren	1
26. Abbruchverfahren	1
27. Abbruchverfahren	1
28. Abbruchverfahren	1
29. Abbruchverfahren	1
30. Abbruchverfahren	1
31. Abbruchverfahren	1
32. Abbruchverfahren	1
33. Abbruchverfahren	1
34. Abbruchverfahren	1
35. Abbruchverfahren	1
36. Abbruchverfahren	1
37. Abbruchverfahren	1
38. Abbruchverfahren	1
39. Abbruchverfahren	1
40. Abbruchverfahren	1
41. Abbruchverfahren	1
42. Abbruchverfahren	1
43. Abbruchverfahren	1
44. Abbruchverfahren	1
45. Abbruchverfahren	1
46. Abbruchverfahren	1
47. Abbruchverfahren	1
48. Abbruchverfahren	1
49. Abbruchverfahren	1
50. Abbruchverfahren	1
51. Abbruchverfahren	1
52. Abbruchverfahren	1
53. Abbruchverfahren	1
54. Abbruchverfahren	1
55. Abbruchverfahren	1
56. Abbruchverfahren	1
57. Abbruchverfahren	1
58. Abbruchverfahren	1
59. Abbruchverfahren	1
60. Abbruchverfahren	1
61. Abbruchverfahren	1
62. Abbruchverfahren	1
63. Abbruchverfahren	1
64. Abbruchverfahren	1
65. Abbruchverfahren	1
66. Abbruchverfahren	1
67. Abbruchverfahren	1
68. Abbruchverfahren	1
69. Abbruchverfahren	1
70. Abbruchverfahren	1
71. Abbruchverfahren	1
72. Abbruchverfahren	1
73. Abbruchverfahren	1
74. Abbruchverfahren	1
75. Abbruchverfahren	1
76. Abbruchverfahren	1
77. Abbruchverfahren	1
78. Abbruchverfahren	1
79. Abbruchverfahren	1
80. Abbruchverfahren	1
81. Abbruchverfahren	1
82. Abbruchverfahren	1
83. Abbruchverfahren	1
84. Abbruchverfahren	1
85. Abbruchverfahren	1
86. Abbruchverfahren	1
87. Abbruchverfahren	1
88. Abbruchverfahren	1
89. Abbruchverfahren	1
90. Abbruchverfahren	1
91. Abbruchverfahren	1
92. Abbruchverfahren	1
93. Abbruchverfahren	1
94. Abbruchverfahren	1
95. Abbruchverfahren	1
96. Abbruchverfahren	1
97. Abbruchverfahren	1
98. Abbruchverfahren	1
99. Abbruchverfahren	1
100. Abbruchverfahren	1

DA (3) Für Abbrucharbeiten muss eine schriftliche Abbruchanweisung an der Baustelle vorliegen, die alle erforderlichen sicherheitstechnischen Angaben enthält. Abweichend von Satz 1 kann auf die Schriftform verzichtet werden, wenn für die jeweilige Abbrucharbeit besondere sicherheitstechnische Angaben nicht erforderlich sind.

Zu § 20 Abs. 3:

Schriftliche Abbruchanweisungen sind z. B. erforderlich bei

- Abbruch mit Großgeräten,
- Einreißen,
- Demontieren,
- Sprengungen (siehe auch UVV „Sprengarbeiten“ (BGV C 24, bisherige VBG 46)) und
- Sanierungsarbeiten an gefahrstoffhaltigen Teilen baulicher Anlagen (siehe auch § 20 Gefahrstoffverordnung).

In der schriftlichen Abbruchanweisung ist auch festzulegen, ob die Abbrucharbeit eine gefährliche Arbeit im Sinne des § 36 der UVV „Allgemeine Vorschriften“ (BGV A 1, bisherige VBG 1) ist und die ständige Anwesenheit des Aufsicht Führenden erfordert.

Abbruchanweisung

Neue UVV „Bauarbeiten“ ab November 2019

DGUV Vorschrift 38

Unfallverhütungsvorschrift

Bauarbeiten

1. Erstellung einer Abbruchanweisung	
1. Abbruchplan (2D/3D)	ja/nein
2. Bau-/Abbruchgenehmigung	ja/nein
3. Auftraggeber	
4. Auftrift/Abbruchplan	
5. Fachwissen	
6. Risiko/LSG	
7. Koordination des Auftrags	
8. Zuständige BA	Möglichst N.
9. Einsatz von Schutzmaßnahmen	ja/□ nein/□
10. Wert je zu weicher Teilbereich	
11. Kurzbearbeitung der baulichen Anlage	
12. Ansonstige Besonderheiten	
13. Art und Lage verbleibender Bau- und Einbaueinrichtungen	
14. Sicherung des öffentlichen Verkehrs durch	
15. Befähigte und Beauftragung der jeweiligen Arbeitskräfte	
16. Vorgehens- und Arbeitspläne	
17. Umweltschutzmaßnahmen (ggf. mehrerf.)	
18. Gefährliche Maschinen- und Geräteinsatz	
19. Tragfähigkeit bestehender Bauteile, Anlagen	
20. Notwendigkeit einer Abbruchplanung	ja/□ nein/□
21. Verantwortlicher Tagewerkplan/Unternehmen	
22. Fallabbruchzeit erforderlich, erstellen	
23. Sicher betriebsföhrer (sonstige) durch	
24. Besondere Schutzmaßnahmen bei besonderen (sonstigen) Anlagen	
25. Abbruchmaßnahmen im Gelände	
26. Erforderliche Leitplanken/Schutzschilde	
27. Zugänge zu den Arbeitsstellen	
28. Erforderliche Materialbelegungen	
29. Personenschutzmaßnahmen mit Kran/Lagger und Anzüge bei der BA erforderlich	ja/□ nein/□
30. Besondere Gefährdungen im Katastrophenschutz	
31. Erforderliche persönliche Schutzmaßnahmen	
32. Sicherung des Grundstücks nach Beendigung der Arbeiten	
33. Geplante Materialabfuhr	
34. Art der Beseitigung der Entsorgung	
35. Transport und Entsorgung von gefährlichen Abfällen	
36. Transport und Entsorgung von nicht gefährlichen Abfällen	

§ 4 Anweisungen

Für Montagearbeiten, Demontagearbeiten sowie Abbruch- und Rückbauarbeiten, an die besondere sicherheitstechnische Anforderungen gestellt werden, hat der Unternehmer dafür zu sorgen, dass auf Grundlage der Gefährdungsbeurteilung eine schriftliche Anweisung (z. B. Montageanweisung, Abbruchanweisung) auf der Baustelle vorliegt, die alle erforderlichen Angaben für eine sichere Ausführung dieser Tätigkeit enthält.

Zu Beachtung: keine zusätzlichen Bestimmungen für spezielle Bauarbeiten mehr in der neuen UVV „Bauarbeiten“

Abbrucharweisung

Neue UVV „Bauarbeiten“ ab November 2019

1. Abbrucharweisung	
1.1. Abbrucharweisung	1.1.1. Abbrucharweisung
1.2. Abbrucharweisung	1.2.1. Abbrucharweisung
1.3. Abbrucharweisung	1.3.1. Abbrucharweisung
1.4. Abbrucharweisung	1.4.1. Abbrucharweisung
1.5. Abbrucharweisung	1.5.1. Abbrucharweisung
1.6. Abbrucharweisung	1.6.1. Abbrucharweisung
1.7. Abbrucharweisung	1.7.1. Abbrucharweisung
1.8. Abbrucharweisung	1.8.1. Abbrucharweisung
1.9. Abbrucharweisung	1.9.1. Abbrucharweisung
1.10. Abbrucharweisung	1.10.1. Abbrucharweisung
1.11. Abbrucharweisung	1.11.1. Abbrucharweisung
1.12. Abbrucharweisung	1.12.1. Abbrucharweisung
1.13. Abbrucharweisung	1.13.1. Abbrucharweisung
1.14. Abbrucharweisung	1.14.1. Abbrucharweisung
1.15. Abbrucharweisung	1.15.1. Abbrucharweisung
1.16. Abbrucharweisung	1.16.1. Abbrucharweisung
1.17. Abbrucharweisung	1.17.1. Abbrucharweisung
1.18. Abbrucharweisung	1.18.1. Abbrucharweisung
1.19. Abbrucharweisung	1.19.1. Abbrucharweisung
1.20. Abbrucharweisung	1.20.1. Abbrucharweisung
1.21. Abbrucharweisung	1.21.1. Abbrucharweisung
1.22. Abbrucharweisung	1.22.1. Abbrucharweisung
1.23. Abbrucharweisung	1.23.1. Abbrucharweisung
1.24. Abbrucharweisung	1.24.1. Abbrucharweisung
1.25. Abbrucharweisung	1.25.1. Abbrucharweisung
1.26. Abbrucharweisung	1.26.1. Abbrucharweisung
1.27. Abbrucharweisung	1.27.1. Abbrucharweisung
1.28. Abbrucharweisung	1.28.1. Abbrucharweisung
1.29. Abbrucharweisung	1.29.1. Abbrucharweisung
1.30. Abbrucharweisung	1.30.1. Abbrucharweisung
1.31. Abbrucharweisung	1.31.1. Abbrucharweisung
1.32. Abbrucharweisung	1.32.1. Abbrucharweisung
1.33. Abbrucharweisung	1.33.1. Abbrucharweisung
1.34. Abbrucharweisung	1.34.1. Abbrucharweisung
1.35. Abbrucharweisung	1.35.1. Abbrucharweisung
1.36. Abbrucharweisung	1.36.1. Abbrucharweisung
1.37. Abbrucharweisung	1.37.1. Abbrucharweisung
1.38. Abbrucharweisung	1.38.1. Abbrucharweisung
1.39. Abbrucharweisung	1.39.1. Abbrucharweisung
1.40. Abbrucharweisung	1.40.1. Abbrucharweisung
1.41. Abbrucharweisung	1.41.1. Abbrucharweisung
1.42. Abbrucharweisung	1.42.1. Abbrucharweisung
1.43. Abbrucharweisung	1.43.1. Abbrucharweisung
1.44. Abbrucharweisung	1.44.1. Abbrucharweisung
1.45. Abbrucharweisung	1.45.1. Abbrucharweisung
1.46. Abbrucharweisung	1.46.1. Abbrucharweisung
1.47. Abbrucharweisung	1.47.1. Abbrucharweisung
1.48. Abbrucharweisung	1.48.1. Abbrucharweisung
1.49. Abbrucharweisung	1.49.1. Abbrucharweisung
1.50. Abbrucharweisung	1.50.1. Abbrucharweisung
1.51. Abbrucharweisung	1.51.1. Abbrucharweisung
1.52. Abbrucharweisung	1.52.1. Abbrucharweisung
1.53. Abbrucharweisung	1.53.1. Abbrucharweisung
1.54. Abbrucharweisung	1.54.1. Abbrucharweisung
1.55. Abbrucharweisung	1.55.1. Abbrucharweisung
1.56. Abbrucharweisung	1.56.1. Abbrucharweisung
1.57. Abbrucharweisung	1.57.1. Abbrucharweisung
1.58. Abbrucharweisung	1.58.1. Abbrucharweisung
1.59. Abbrucharweisung	1.59.1. Abbrucharweisung
1.60. Abbrucharweisung	1.60.1. Abbrucharweisung
1.61. Abbrucharweisung	1.61.1. Abbrucharweisung
1.62. Abbrucharweisung	1.62.1. Abbrucharweisung
1.63. Abbrucharweisung	1.63.1. Abbrucharweisung
1.64. Abbrucharweisung	1.64.1. Abbrucharweisung
1.65. Abbrucharweisung	1.65.1. Abbrucharweisung
1.66. Abbrucharweisung	1.66.1. Abbrucharweisung
1.67. Abbrucharweisung	1.67.1. Abbrucharweisung
1.68. Abbrucharweisung	1.68.1. Abbrucharweisung
1.69. Abbrucharweisung	1.69.1. Abbrucharweisung
1.70. Abbrucharweisung	1.70.1. Abbrucharweisung
1.71. Abbrucharweisung	1.71.1. Abbrucharweisung
1.72. Abbrucharweisung	1.72.1. Abbrucharweisung
1.73. Abbrucharweisung	1.73.1. Abbrucharweisung
1.74. Abbrucharweisung	1.74.1. Abbrucharweisung
1.75. Abbrucharweisung	1.75.1. Abbrucharweisung
1.76. Abbrucharweisung	1.76.1. Abbrucharweisung
1.77. Abbrucharweisung	1.77.1. Abbrucharweisung
1.78. Abbrucharweisung	1.78.1. Abbrucharweisung
1.79. Abbrucharweisung	1.79.1. Abbrucharweisung
1.80. Abbrucharweisung	1.80.1. Abbrucharweisung
1.81. Abbrucharweisung	1.81.1. Abbrucharweisung
1.82. Abbrucharweisung	1.82.1. Abbrucharweisung
1.83. Abbrucharweisung	1.83.1. Abbrucharweisung
1.84. Abbrucharweisung	1.84.1. Abbrucharweisung
1.85. Abbrucharweisung	1.85.1. Abbrucharweisung
1.86. Abbrucharweisung	1.86.1. Abbrucharweisung
1.87. Abbrucharweisung	1.87.1. Abbrucharweisung
1.88. Abbrucharweisung	1.88.1. Abbrucharweisung
1.89. Abbrucharweisung	1.89.1. Abbrucharweisung
1.90. Abbrucharweisung	1.90.1. Abbrucharweisung
1.91. Abbrucharweisung	1.91.1. Abbrucharweisung
1.92. Abbrucharweisung	1.92.1. Abbrucharweisung
1.93. Abbrucharweisung	1.93.1. Abbrucharweisung
1.94. Abbrucharweisung	1.94.1. Abbrucharweisung
1.95. Abbrucharweisung	1.95.1. Abbrucharweisung
1.96. Abbrucharweisung	1.96.1. Abbrucharweisung
1.97. Abbrucharweisung	1.97.1. Abbrucharweisung
1.98. Abbrucharweisung	1.98.1. Abbrucharweisung
1.99. Abbrucharweisung	1.99.1. Abbrucharweisung
1.100. Abbrucharweisung	1.100.1. Abbrucharweisung

In einer Anweisung (z. B. Montageanweisung, Demontageanweisung, Abbrucharweisung) sind daher für alle relevanten Tätigkeiten die erforderlichen Maßnahmen und Angaben aufzuführen. Hierzu gehören z. B.

- Standsicherheitsnachweise,
- Vorgaben für die erforderliche Reihenfolge der durchzuführenden Arbeiten,
- Leitungspläne,
- Massen/Gewichte,
- Lastaufnahmeeinrichtungen,
- Angaben zu Zugängen und Maßnahmen zur Sicherung von Personen vor der Gefährdung durch Absturz,
- Anschlagleinrichtungen,
- Vorgaben für den Einbau von erforderlichen Hilfskonstruktionen.



Baustein-Merkheft

Abbruch und Rückbau

2020

Baustein C 301



1 Gliederung einer Abbrucharweisung

1	Abbruchbaustelle (Ort/ Straße):	Beginn:
2	Bau/Abbruchgenehmigung:	Ende:
3	Auftraggeber:	
4	Aufsichtführender (Polier):	
5	Fachbauleiter:	
6	Bauleiter, LBO:	
7	Koordinator des Auftraggebers:	
8	Zuständige BG:	Mitglieds-Nr.:
9	Einsatz von Subunternehmern:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
10	Wenn ja, für welchen Teilbereich:	
11	Kurzbeschreibung der baulichen Anlage:	
12	Konstruktive Besonderheiten:	
13	Art und Lage verbleibender Ver- und Entsorgungsleitungen:	
14	Sicherung des öffentlichen Verkehrs durch:	
15	Reihenfolge und Beschreibung der einzelnen Arbeitsschritte:	
16	Vorgesehene Arbeitsabschnitte:	
17	Gewählte Abbruchverfahren (ggf. mehrere):	
18	Geplanter Maschinen- und Geräteeinsatz:	
19	Tragfähigkeit befahrbarer Decken, kN/qm:	
20	Notwendigkeit einer Abbruchstatik:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
21	Verantwortlicher Tragwerksplaner/Unternehmer:	
22	Falls Abbruchstatik erforderlich, Ersteller:	
23	Schutz benachbarter Grundstücke durch:	
24	Besondere Sicherheitsleistung benachbarter Grundstücke/Anlagen:	
25	Abstützmaßnahmen am Gebäude:	
26	Erforderliche Gerüste/Schutzdächer:	
27	Zugänge zu den Arbeitsplätzen über:	
28	Erforderliche Absturzsicherungen:	
29	Personenaufnahmemittel mit Kran/Bagger und Anzeige bei der BG erforderlich:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
30	Besondere Gefahrstoffe im Baustellenbereich:	
31	Erforderliche persönliche Schutzausrüstungen:	
32	Sicherung des Grundstücks nach Beendigung der Arbeiten:	
33	Geplante Materialtrennung:	
34	Art der Bereitstellung zur Entsorgung:	
35	Transport und Entsorgung von gefährlichen Abfällen:	
36	Transport und Entsorgung von nicht gefährlichen Abfällen:	

Abbrucharweisung



101-603

DGUV Regel 101-603



Branche Abbruch und Rückbau

Februar 2019

1. Geltungsbereich	
2. Zwecksetzung	
3. Begriffsbestimmungen	
4. Anwendungsbereich	
5. Grundsätze	
6. Anforderungen an die Ausführung	
7. Anforderungen an die Personelle	
8. Anforderungen an die Ausrüstung	
9. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
10. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
11. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
12. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
13. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
14. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
15. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
16. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
17. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
18. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
19. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
20. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
21. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
22. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
23. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
24. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
25. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
26. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
27. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
28. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
29. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
30. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
31. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
32. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
33. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
34. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
35. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
36. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
37. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
38. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
39. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
40. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
41. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
42. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
43. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
44. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
45. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
46. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
47. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
48. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
49. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
50. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
51. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
52. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
53. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
54. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
55. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
56. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
57. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
58. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
59. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
60. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
61. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
62. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
63. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
64. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
65. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
66. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
67. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
68. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
69. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
70. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
71. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
72. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
73. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
74. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
75. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
76. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
77. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
78. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
79. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
80. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
81. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
82. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
83. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
84. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
85. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
86. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
87. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
88. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
89. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
90. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
91. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
92. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
93. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
94. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
95. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
96. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
97. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
98. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	
99. Anforderungen an die Arbeitsmittel	
100. Anforderungen an die Arbeitsverfahren	



Abbrucharweisung

5. Hinweise/Empfehlungen

5.2 Gliederung einer schriftlichen Abbrucharweisung

Die Abbrucharweisung dokumentiert gegenüber dem Bauherrn, dem Planer bzw. der Planerin, dem bzw. der SiGeKo und den Behörden die Wahl eines geeigneten Abbruchverfahrens sowie die Einhaltung des Arbeits- und Gesundheitsschutzes, des Umweltschutzes und der Entsorgungsvorschriften.

Die Abbrucharweisung muss schriftlich erstellt werden und auf der Baustelle zur Einsichtnahme vorliegen. Auf die Schriftform kann nur dann verzichtet werden, wenn keine besonderen sicherheitstechnischen Anforderungen bestehen. Die nachfolgende Gliederung (Punkte 1 bis 36) stellt ein Beispiel dar, wie die für eine schriftliche Abbrucharweisung relevanten Informationen sinnvoll unterteilt werden können.

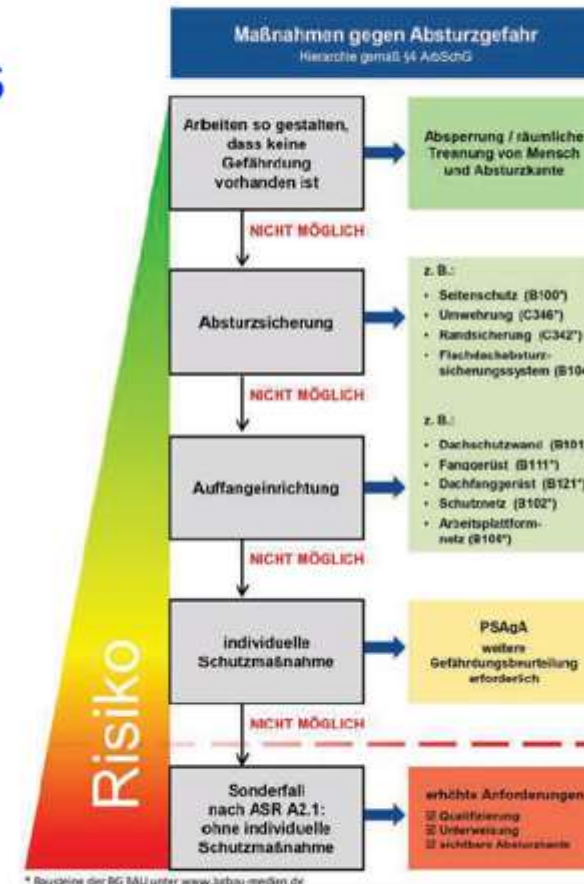


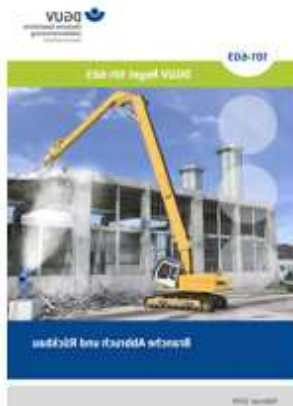
Abbruchanweisung

Wahl des Arbeitsverfahrens

Die Wahl des Arbeitsverfahrens ist Sache des Unternehmers, aber die Rangfolgen der Schutzmaßnahmen ist zu beachten !!!

1. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	
1.1. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.2. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.3. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.4. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.5. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.6. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.7. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.8. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.9. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.10. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.11. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.12. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.13. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.14. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.15. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.16. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.17. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.18. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.19. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.20. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.21. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.22. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.23. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.24. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.25. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.26. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.27. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.28. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.29. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.30. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.31. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.32. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.33. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.34. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.35. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.36. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.37. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.38. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.39. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.40. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.41. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.42. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.43. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.44. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.45. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.46. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.47. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.48. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.49. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.50. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.51. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.52. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.53. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.54. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.55. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.56. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.57. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.58. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.59. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.60. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.61. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.62. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.63. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.64. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.65. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.66. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.67. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.68. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.69. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.70. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.71. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.72. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.73. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.74. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.75. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.76. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.77. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.78. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.79. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.80. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.81. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.82. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.83. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.84. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.85. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.86. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.87. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.88. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.89. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.90. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.91. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.92. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.93. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.94. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.95. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.96. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.97. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.98. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.99. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1
1.100. Abstimmung der Schutzmaßnahmen	ASR A2.1





Abbruchstatik

5. Hinweise/Empfehlungen 5.2 Gliederung einer schriftlichen Abbrucharweisung

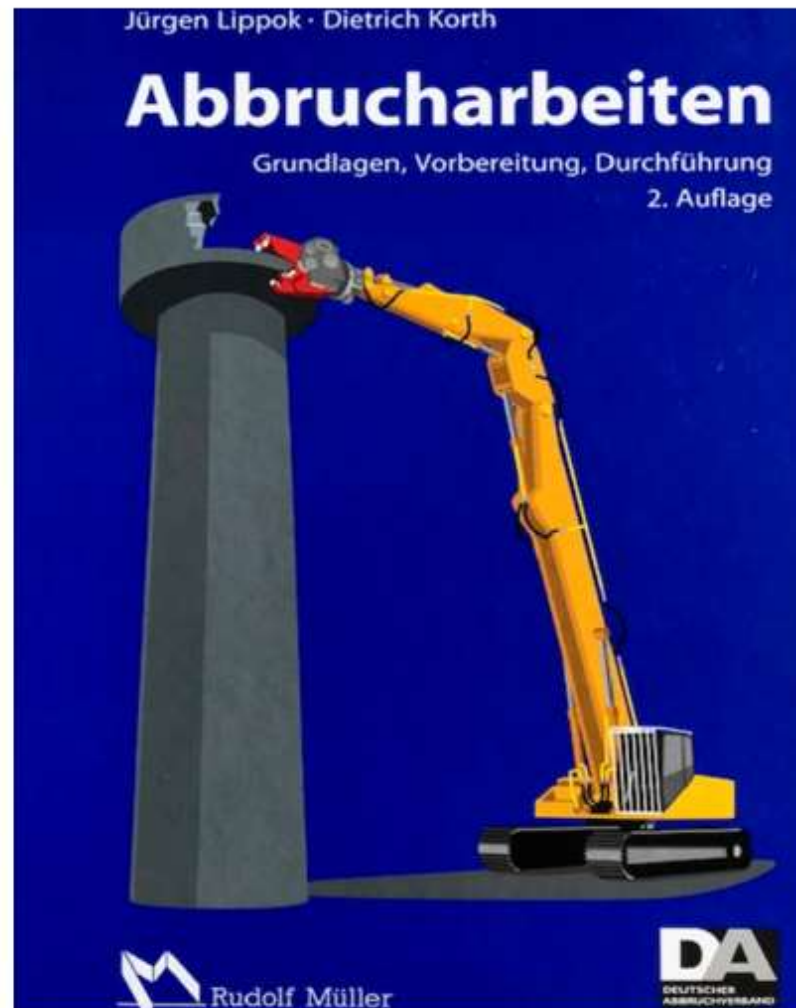
2. Gliederung einer Abbrucharweisung	
2.1	Abbrucharweisung
2.2	Abbrucharweisung
2.3	Abbrucharweisung
2.4	Abbrucharweisung
2.5	Abbrucharweisung
2.6	Abbrucharweisung
2.7	Abbrucharweisung
2.8	Abbrucharweisung
2.9	Abbrucharweisung
2.10	Abbrucharweisung
2.11	Abbrucharweisung
2.12	Abbrucharweisung
2.13	Abbrucharweisung
2.14	Abbrucharweisung
2.15	Abbrucharweisung
2.16	Abbrucharweisung
2.17	Abbrucharweisung
2.18	Abbrucharweisung
2.19	Abbrucharweisung
2.20	Abbrucharweisung
2.21	Abbrucharweisung
2.22	Abbrucharweisung
2.23	Abbrucharweisung
2.24	Abbrucharweisung
2.25	Abbrucharweisung
2.26	Abbrucharweisung
2.27	Abbrucharweisung
2.28	Abbrucharweisung
2.29	Abbrucharweisung
2.30	Abbrucharweisung
2.31	Abbrucharweisung
2.32	Abbrucharweisung
2.33	Abbrucharweisung
2.34	Abbrucharweisung
2.35	Abbrucharweisung
2.36	Abbrucharweisung
2.37	Abbrucharweisung
2.38	Abbrucharweisung
2.39	Abbrucharweisung
2.40	Abbrucharweisung
2.41	Abbrucharweisung
2.42	Abbrucharweisung
2.43	Abbrucharweisung
2.44	Abbrucharweisung
2.45	Abbrucharweisung
2.46	Abbrucharweisung
2.47	Abbrucharweisung
2.48	Abbrucharweisung
2.49	Abbrucharweisung
2.50	Abbrucharweisung
2.51	Abbrucharweisung
2.52	Abbrucharweisung
2.53	Abbrucharweisung
2.54	Abbrucharweisung
2.55	Abbrucharweisung
2.56	Abbrucharweisung
2.57	Abbrucharweisung
2.58	Abbrucharweisung
2.59	Abbrucharweisung
2.60	Abbrucharweisung
2.61	Abbrucharweisung
2.62	Abbrucharweisung
2.63	Abbrucharweisung
2.64	Abbrucharweisung
2.65	Abbrucharweisung
2.66	Abbrucharweisung
2.67	Abbrucharweisung
2.68	Abbrucharweisung
2.69	Abbrucharweisung
2.70	Abbrucharweisung
2.71	Abbrucharweisung
2.72	Abbrucharweisung
2.73	Abbrucharweisung
2.74	Abbrucharweisung
2.75	Abbrucharweisung
2.76	Abbrucharweisung
2.77	Abbrucharweisung
2.78	Abbrucharweisung
2.79	Abbrucharweisung
2.80	Abbrucharweisung
2.81	Abbrucharweisung
2.82	Abbrucharweisung
2.83	Abbrucharweisung
2.84	Abbrucharweisung
2.85	Abbrucharweisung
2.86	Abbrucharweisung
2.87	Abbrucharweisung
2.88	Abbrucharweisung
2.89	Abbrucharweisung
2.90	Abbrucharweisung
2.91	Abbrucharweisung
2.92	Abbrucharweisung
2.93	Abbrucharweisung
2.94	Abbrucharweisung
2.95	Abbrucharweisung
2.96	Abbrucharweisung
2.97	Abbrucharweisung
2.98	Abbrucharweisung
2.99	Abbrucharweisung
2.100	Abbrucharweisung

Gliederung einer Abbrucharweisung (Quelle: Baustein C 301 der BG BAU)

- 20. Notwendigkeit einer Abbruchstatik (ja/nein)
- 21. Verantwortliche/r Tragwerksplaner/in/Unternehmer/
in
- 22. Falls Abbruchstatik erforderlich: Ersteller

Abbruchstatik

1. Deutscher Abbruchverband e. V. Fachbuch: Abbrucharbeiten



Abbruchstatik

2. Deutscher Abbruchverband e. V.

© Deutscher Abbruchverband e.V. (DA)
Arbeitskreis Abbruchstatik im Fachausschuss Abbruchtechnik
Hilfestellung „Abbruchstatik“
Stand: 29. September 2017



Hilfestellung „Abbruchstatik“ des Deutschen Abbruchverbandes
Arbeitskreis Abbruchstatik

3. Verein Deutscher Ingenieure

VDI-RICHTLINIEN		Juni 2020
VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE	Abbruch baulicher und technischer Anlagen Abbruchstatik	VDI 6210 Blatt 9 Entwurf
Demolition of civil constructions and technical facilities – Structural analysis		<i>Einsprüche bis 2020-11-30</i> <ul style="list-style-type: none">• vorzugsweise über das VDI-Richtlinien-Einspruchsportel http://www.vdi.de/6210-9• in Papierform an VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik Fachbereich Bautechnik Postfach 10 11 39 40002 Düsseldorf

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE	Abbruch baulicher und technischer Anlagen Abbruchstatik	VDI 6210 Blatt 9 <i>Entwurf</i>
--	---	--

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung.....	2
1 Anwendungsbereich.....	2
2 Normative Verweise.....	2
3 Begriffe	2
4 Abkürzungen.....	2
5 Bestandsaufnahme.....	2
5.1 Allgemeines	2
5.2 Beschaffenheit des Untergrunds (Geologie und Bodenmechanik)	3
5.3 Beschaffenheit des Bestands der baulichen Anlage	3
6 Abbruchplanung	3
6.1 Allgemeines	3
6.2 Abbruchkonzept.....	3
6.3 Erfordernis einer Abbruchstatik.....	4
6.4 Abbruchdokumentation.....	4
7 Grundsätze zur Bemessung.....	4
7.1 Anzuwendende Regelwerke.....	4
7.2 Einwirkungen.....	4
7.3 Sicherheitsnachweise	6
7.4 Einwirkungskombinationen	7

Inhalt	Seite
8 Tragwerksplanung für Abbruchhilfskonstruktionen.....	8
8.1 Definition.....	8
8.2 Bemessung.....	8
8.3 Befestigungen	8
9 Tragwerksplanung für abzubrechende bauliche Anlagen.....	9
9.1 Allgemeines	9
9.2 Stahlbeton- und Spannbetontragwerke	10
9.3 Stahltragwerke.....	11
9.4 Stahlverbundtragwerke.....	11
9.5 Holztragwerke	12
9.6 Mauerwerksbauten.....	12
9.7 Geotechnik.....	13
10 Tragwerksplanung für verbleibende bauliche Anlagen.....	13
11 Einwirkungen auf angrenzende bauliche Anlagen	14
12 Hinweise zu Sonderbauwerken	14
12.1 Brückenbauten	14
12.2 Wasserbauwerke	14
12.3 Industriebauten, Kraftwerksanlagen und Sonderbauwerke	15
13 Rechtliche Hinweise	16
Schrifttum	17

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Dipl.-Ing. Günter Eisenbrandt

BG Bau, Büro Erfurt

Auenstraße 54, 99089 Erfurt

guenter.eisenbrandt@bgbau.de

Tel. 0173-8634634