



**LANDTAG  
RHEINLAND-PFALZ**



**Anhörverfahren der Enquete-Kommission 18/1  
„Zukunftsstrategien zur Katastrophenvorsorge“**

**zum Thema „Klimawandelangepasste Flächen- und Raumplanung, rechtliche und  
verwaltungsfachliche Grundlagen, Bundesraumordnungsplan“**

**am 7. Februar 2023**

**Bericht**

vom 7. Februar 2023

des Ministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität.

Abteilung P - Parlament

## **Bericht der Landesregierung zur Sitzung der EK 18/1 am 7. Februar 2023**

Anhörverfahren "Klimawandelangepasste Flächen- und Raumplanung, rechtliche und verwaltungsfachliche Grundlagen, Bundesraumordnungsplan"

Es wurde um einen Bericht der Landesregierung gebeten zu folgenden Punkten aus dem Einsetzungsbeschluss:

1. Übersicht der wesentlichen Grundlagendaten, welche für die Planung und Entwicklung von Landesentwicklungs-, Raumordnungs- und Flächennutzungsplänen in Rheinland-Pfalz aktuell herangezogen und gewichtet werden können.
2. Übersicht zu den technischen Datenblättern und Verordnungen zur Ausgestaltung der öffentlichen, insbesondere technischen Infrastruktur und deren letzten Aktualisierung hinsichtlich der sich stark verändernden Voraussetzungen.

Auf die Drucksache 18/4159 (Antwort auf die Große Anfrage der Fraktion der CDU – Drucksache 18/3494 – Vorbereitungen zum Schutz bei stärkeren und vermehrten Naturkatastrophen) wird vorab verwiesen.

### **1. Übersicht der wesentlichen Grundlagendaten, welche für die Planung und Entwicklung von Landesentwicklungs-, Raumordnungs- und Flächennutzungsplänen in Rheinland-Pfalz aktuell herangezogen und gewichtet werden können**

Raumordnungspläne in Rheinland-Pfalz sind das Landesentwicklungsprogramm und die regionalen Raumordnungspläne. Die Raumordnungspläne können im Rahmen einer Gesamtfortschreibung neu aufgestellt oder als Teilfortschreibung geändert werden. Abhängig von Regelungsinhalt und -tiefe können verschiedene Grundlagendaten erforderlich sein. Diese können insbesondere über das Landschaftsprogramm oder Landschaftsrahmenpläne als naturschutzfachliche Planungsbeiträge für eine Gesamtfortschreibung bereitgestellt werden. Für die Ebene der regionalen Raumordnungspläne können auch gesonderte Beiträge von Fachbehörden Grundlagen- und Abwägungsmaterial für die raumordnerischen Festlegungen liefern, insbesondere zu Themen wie Hochwasserschutz, Klimawandel- und Klimaanpassung oder Forst- und Landwirtschaft.

Im Rahmen der Aufstellung und Änderung von Raumordnungsplänen ist eine strategische Umweltprüfung durchzuführen und als gesonderter Bestandteil der Begründung ein Umweltbericht sowie eine zusammenfassende Erklärung zu erstellen. Nach den Vorschriften des Landesplanungsgesetzes sind bei der Aufstellung von Raumordnungsplänen die Grundsätze der Raumordnung gegeneinander und untereinander abzuwägen sowie der Umweltbericht und die Anregungen aus den Beteiligungsverfahren in der Abwägung zu berücksichtigen.

Das Ministerium des Innern und für Sport (Mdl) ist das federführende Ressort für die Raumordnung und Landesplanung. Das Thema Hochwasservorsorge steht in der aktuellen Enquete-Kommission insbesondere im Fokus. Grundlagendaten für weitere diesbezügliche Planungen auf Ebene der Landes-, Regional- und Bauleitplanung sind grundsätzlich fachspezifischer Art und von verschiedenen Ressorts bzw. Behörden auch außerhalb der Raumordnung und Landesplanung bereitzustellen.

Dies betrifft insbesondere eine Aktualisierung von bestehenden Hochwassergefahren- und risikokarten, Überschwemmungsgebieten inkl. Abflussbereichen und Starkregengefahrenhinweiskarten sowie eine Übersicht über die potenziell schadgefährdeten Siedlungs- und Gebäudestruktur, Straßen- und Brückeninfrastruktur und Ver- und Entsorgung. Insbesondere zur Hochwasservorsorge sind Daten und Karten in Verbindung mit aktuellen gesetzlichen Vorgaben durch fachliche Empfehlungen für weitere Planungsabsichten zu erläutern. Bereits für die bisherigen Regionalpläne sind sogenannte „Fachbeiträge“ erstellt worden, die Grundlagen- und Abwägungsmaterial für die raumordnerischen Festlegungen waren. Für diese überörtlichen Planungen zur Siedlungs- und Freiraumstruktur sind grundsätzlich Fachbeiträge zu Themen wie Hochwasserschutz, Klimawandel- und Klimaanpassung, aber auch zu Natur- und Landschaft sowie Forst- und Landwirtschaft erforderlich. Für eine Gesamtfortschreibung des LEP V bedarf es des zuvor erwähnten Landschaftsprogramms als umfassenden Fachbeitrag des Ministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität (MKUEM).

- Die Aufstellung von Bauleitplänen erfolgt auf der kommunalen Ebene. Dabei sind auch die räumlichen Vorgaben des Landesentwicklungsprogramms und der Regionalen Raumordnungspläne im Sinne der Planungshierarchie zu beachten. Die rheinland-pfälzischen Kommunen erhalten die im jeweiligen Einzelfall erforderlichen Grundlagendaten bei der Aufstellung von Bauleitplänen insbesondere im Rahmen der gesetzlich vorgeschriebenen Beteiligung der Behörden und sonstiger Träger öffentlicher Belange. Gemäß § 1 Abs. 7 und § 1 a Abs. 5 BauGB sind die öffentlichen und privaten Belange, die im Beteiligungsverfahren bekannt geworden sind, gegen-

einander und untereinander gerecht abzuwägen (Abwägungsgebot). Bei der Abwägung soll den Erfordernissen des Klimaschutzes sowohl durch Maßnahmen, die dem Klimawandel entgegenwirken, als auch durch solche, die der Anpassung an den Klimawandel dienen, Rechnung getragen werden. Die Abwägung ist Bestandteil der verfassungsrechtlich garantierten Planungshoheit der Kommunen (Art. 28 GG).

Folgende allgemeine Aussagen zur Datennutzung in der Planung können getroffen werden:

Daten mit und ohne räumlichen Bezug stellen eine Grundlage für die räumliche Planung dar und sind von Relevanz für ein gezieltes planerisches und raumbezogenes Handeln. Sie liefern detaillierte Informationen über die Raumstruktur sowie über räumliche Disparitäten und deren Entwicklung, die wiederum im Hinblick auf die Planung und Entwicklung von Landesentwicklungs-, Raumordnungs- und Flächennutzungsplänen handlungsrelevante Informationen für Politik und Verwaltung darstellen können. Daten sind in der Planung demnach ein wichtiges Unterstützungsinstrument jedoch nicht die alleinige Grundlage der Planung. Dies ist immer die planerische Idee, mit der ein gesetztes Ziel über verschiedene Wege erreicht werden kann.

Mit der Auswertung von Daten können räumliche Analysen durchgeführt werden, die die Ausgangslage beschreiben, auf der der Planungsprozess aufsetzt. Ebenso können Daten für Evaluationen von Planfestlegungen herangezogen werden. Dabei ist die Stabilität und Aussagekraft der Datensätze von besonderer Bedeutung. Ebenso können Datensätze mit anderen "verschnitten" werden, so dass gewisse Abhängigkeiten oder Zusammenhänge sichtbar werden. Eine Gewichtung von Daten oder die normative Festlegung von Auswertungsmaßstäben und Skalen führt zu entsprechenden Ergebnissen. Daher ist es in jedem Planungsprozess von großer Bedeutung, dass der Umgang mit Daten sorgsam erfolgt und die Datengrundlage richtig eingeordnet wird.

Auf den verschiedenen Planungsebenen können eine Vielzahl von Daten herangezogen werden. An erster Stelle ist hier das Statistische Landesamt als Dienstleister rund um die Infrastruktur, Bevölkerung und Entwicklungen in Rheinland-Pfalz zu nennen. Insbesondere die Bevölkerungsvorausberechnung des Statistischen Landesamts ist eine besonders wichtige Planungsgrundlage. Da räumliche Planung als koordinierende Disziplin jedoch mit sehr unterschiedlichen Querschnittsaufgaben betraut ist, sind Grundlagendaten für sämtliche raumrelevanten Lebensbereiche von Interesse:

- Struktur und Bewegungen der Bevölkerung (Demographischer Wandel)
- Wirtschaft und Arbeitsmarkt
- Wohnungsversorgung (Wohnungsmarkt) und Infrastruktur

- Natürliche Ressourcen und deren Belastungen

Aus Daten werden zudem verschiedene Fachpublikationen erstellt, die die Daten einordnen. Die dort getroffenen Aussagen sind für Analysen und weitergehende Planungen ebenfalls sehr hilfreich. Hier ist z. B. der Landesgrundstücksmarktbericht der Gutachterausschüsse RLP zu nennen oder der Raumordnungsbericht. Insbesondere periodische Veröffentlichungen sind hilfreich, um Trends zu erkennen und einzuordnen.

Auch von Interesse – gerade auf den höheren Planungsebenen – sind zudem wissenschaftliche Arbeiten, die auch auf Daten gestützt, Einzelfragen in besonderer Tiefe beantworten können. Des Weiteren können auch Daten von Dritten genutzt werden, insbesondere dann, wenn offene Schnittstellen angeboten werden oder die Daten "gekauft" werden können. Hier sind z. B. Fahrplandaten für die Ermittlung von Erreichbarkeiten zu nennen. Ebenso werden datenbasierte Web-Tools angeboten, die sich räumlich auswerten lassen.

Für die Gewichtung von Daten gibt es keine Vorgaben auf den Planungsebenen. Es kann jedoch insbesondere bei öffentlichen Stellen davon ausgegangen werden, dass die einer Analyse zugrundeliegenden Daten valide sind, sowie Quelle und Datensatz – soweit wie dies zulässig ist – transparent gemacht werden. Gerade weil Daten interpretierbar sind, ist die planerische Idee und dem Dialog zur Entscheidungsfindung der Vorrang gegenüber einem rein datengestützten Verfahren einzuräumen.

Das Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation (LVermGeo) Rheinland-Pfalz als obere Landesbehörde im Geschäftsbereich des **Mdl** bildet zusammen mit den sechs Vermessungs- und Katasterämtern (VermKÄ) als untere Landesbehörden die Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz (VermKV).

Die VermKV ist dafür verantwortlich, amtliche Geobasisdaten zu erheben, zu aktualisieren und bereitzustellen und besitzt wichtige Bündelungsfunktionen; dies insbesondere bei der landesweiten Bereitstellung von Geobasisdaten. Hierzu gehören z. B. Daten des amtlichen Liegenschaftskatasters samt den Eigentumsverhältnissen, der öffentlich-rechtlichen Festsetzungen und der Bodenschätzung, der tatsächlichen Nutzung und der Geotopografie, welche für viele andere Kartenwerke und Fachdaten die Grundlage bilden. Sie werden über die amtlichen Informationssysteme, normierte Schnittstellen und als Web-Dienste über u.a. das GeoPortal.rlp, rheinland-pfalz-in-3d.rlp.de oder auch maps.rlp.de verfügbar gemacht. Die Daten stehen allen Ressorts und Kommunen interoperabel zur Verfügung. Das Liegenschaftskataster ist außerdem amtliches Verzeichnis der Grundstücke im Sinne

des § 2 Abs. 2 der Grundbuchordnung. Die Übereinstimmung zwischen Liegenschaftskataster und Grundbuch ist gewährleistet und dient somit der Eigentumssicherung als auch als Grundlage für Beteiligungen.

Das Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau (**MWVLW**) stellt dem Mdl, als federführendem Ressort in der Raumordnung und Landesplanung, Fachdaten und ggfs. gesonderte Fachbeiträge zu folgenden Themen bereit:

1. Rohstoffwirtschaft
2. Bodenabtrag und Massenbewegungen
3. Bodenschutz (gemeinsam mit MKUEM)
4. Förderprogramme strukturschwache Regionen
5. Weinbau und Landwirtschaft:
  - a. Klimawandelanpassung
  - b. Ausbau Erneuerbare Energien
6. Binnenhäfen
7. Schienenverkehr

Das **MKUEM** stellt dem Mdl, als federführendem Ressort in der Raumordnung und Landesplanung, Fachdaten und ggfs. gesonderte Fachbeiträge zu folgenden Themen bereit:

8. Naturschutz
9. Forstwirtschaft
10. Kritische Infrastrukturen
11. Wasserwirtschaft
12. Erneuerbare Energien

Diese werden nachfolgend beschrieben.

### **1. Rohstoffwirtschaft**

Für die Raumordnung und Landesplanung stellt das Landesamt für Geologie und Bergbau (LGB) die entsprechenden Fachbeiträge insbesondere zu den Rohstoffflächen zur Verfügung.

### **2. Bodenabtrag und Massenbewegungen**

Darüber hinaus werden vom LGB für die klimaangepasste Flächen- und Raumplanung folgende Daten erhoben und sodann bereitgestellt. Nicht nur in der Eifel, sondern auch in den übrigen Mittelgebirgslagen von Rheinland-Pfalz Westerwald, Hunsrück, Pfälzerwald und Taunus treten im Zusammenhang mit Extremwetterereignissen neben Überschwemmungen regelmäßig Hangrutschungen, Murenabgänge und massiver Bodenabtrag sowie Erosionserscheinungen auf. Das LGB ist regelmäßig mit der Bearbeitung dieser Phänomene

befasst. Geschädigt werden durch solche Massenbewegungen außerhalb der Überschwemmungsgebiete nicht nur Infrastruktureinrichtungen, wie Straßen sowie Ver- und Entsorgungsleitungen, sondern auch Wohngebäude. Die Ereignisse im Zusammenhang mit der Flutkatastrophe an der Ahr zeigen, dass die herkömmlichen Schutzmaßnahmen insbesondere gegen Hochwasser in den Städten und Gemeinden der letzten Jahre alleine nicht mehr ausreichend sind, um katastrophale Folgeschäden zu verhindern.

Um resilienter gegen die Folgen solcher Naturkatastrophen zu sein, sollen durch Starkregen und Hochwasser gefährdete Infrastruktur und Bebauung bereits vor entsprechenden Ereignissen erkannt werden, um rechtzeitig konkrete Schutz- oder Anpassungsmaßnahmen planen und umsetzen zu können. Im Rahmen des Projektes "Vorsorgemaßnahmen gegen die Folgen von Starkregenereignissen" sollen durch Massenbewegungen und Erosionen gefährdete Bereiche erkannt und ein Fachinformations- und Beratungssystem bereitgestellt sowie Präventionsmaßnahmen entwickelt werden. Dabei sollen bis April 2023 zunächst für das Ahrtal entsprechende Arbeitsmethoden und Planungsinstrumente erarbeitet werden und im Anschluss hieran weiterentwickelt und auf die gesamte Landesfläche von Rheinland-Pfalz erweitert werden.

Mit Mitteln des Landes wird ein Projekt zur Eruiierung von Vorsorgemaßnahmen gegen (katastrophale) Folgen von Starkregenereignissen durchgeführt. In dem Projekt unter Bündelung der Fachkompetenz der Johannes-Gutenberg-Universität und des LGB werden in einem Pilotprojekt bis Frühjahr 2023 vertiefte Planungsgrundlagen für gezielte präventive Maßnahmen am Ort der Entstehung von Hochwasser für die Modellregion Ahr geschaffen. Damit sollen zusätzlich zu den Hochwasserschutzmaßnahmen konkrete Vorschläge für gezielte Schutzmaßnahmen erarbeitet werden, die für eine wesentliche Verbesserung der Vorsorge gegen die Folgen von Starkregenereignissen sorgen. Ggf. ergeben sich hieraus auch Schlussfolgerungen für die Raumplanung.

### **3. Bodenschutz**

Wie aus den weiteren Themenbeiträgen ersichtlich ist, werden zahlreiche Daten aus dem Bodenschutz für Planungszwecke unterschiedlicher Maßstabsebenen benötigt und in der Planungspraxis genutzt. Die entsprechenden Daten werden durch unterschiedliche Arbeitsbereiche/Behörden bereitgestellt.

Das Landesamt für Geologie und Bergbau (LGB) stellt als Fachbehörde zum vorsorgenden Bodenschutz Grunddaten zu den Böden, Methoden zu deren Bewertung und entsprechende Web-Kartendienste zur Verfügung. In der Fachreihe „Themenheft Vorsorgender Bodenschutz“ sind dazu bislang mehrere Fachveröffentlichungen zur Methodenerläuterung zusammen mit entsprechenden Kartendiensten erschienen.

Besondere Relevanz weist das Themenheft 1 „Bodenfunktionsbewertung für die Praxis“ auf, das in 2016 mit Rundschreiben des damaligen Umweltministeriums zur Bewertung des Schutzguts Boden für Planungsaufgaben eingeführt wurde. Aktuell wird die Bodenfunktionsbewertung insbesondere im Kontext der Genehmigung von Freiflächen Photovoltaikanlagen angefragt. Das Themenheft 2 „Bodenerosion durch Wasser in Rheinland-Pfalz“ aus 2017 liefert landesweite Bodenerosionsdaten und stellt die abflusswirksamen Tiefenlinien dar. Beides sind sehr stark nachgefragte Daten zur Erstellung von Hochwasser- und Starkregenvorsorgekonzepten und für Planungsaufgaben (Flächennutzungsplan, Bebauungsplan), werden aber auch intensiv in der landwirtschaftlichen Officialberatung genutzt. Im Dezember 2022 wurde die Arbeitshilfe „Kompensation des Schutzguts Boden in Planungs- und Genehmigungsverfahren“ in der Reihe Themenhefte Vorsorgender Bodenschutz publiziert:

Für 2023 ist seitens des LGB des Weiteren vorgesehen, die planungsrelevanten Themen „besonders schutzwürdige Böden“ und einen aktualisierten Web-Kartendienst zu den „Hintergrundwerten der Böden“ auf Basis der Bodenkarte 1:50.000 zu veröffentlichen. Das Landesamt für Umwelt (LfU) führt das Bodenschutzkataster Rheinland-Pfalz, in dem die Daten zur Erfassung und Bewertung der altlastenverdächtigen Altablagerungen, Altstandorten und der schädlichen Bodenveränderungen dokumentiert sind. Dies umfasst auch die fast 800 ehemals militärisch genutzten Konversionsstandorte in Rheinland-Pfalz. Durch die Klärung der Altlastenrelevanz all dieser Flächen soll die Revitalisierung/Wiedernutzung dieser Flächen, ggfs. unter Sanierung kontaminierter Teilflächen, gefördert und hierdurch die Neuinanspruchnahme von der „grünen Wiese“ und der „Flächenverbrauch“ reduziert werden.

#### **4. Förderprogramme strukturschwache Regionen**

Das Land Rheinland-Pfalz nimmt teil an dem Förderprogramm „Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur“ (GRW)“, das seit mehr als fünfzig Jahren gemeinsam von Bund und Ländern als wichtigstes Wirtschaftsförderungsmittel in der regionalen Strukturpolitik Deutschlands eingesetzt wird. Im Fokus steht dabei die Unterstützung strukturschwacher Regionen in ganz Deutschland bei ihrer wirtschaftlichen Entwicklung, dabei sollen Standortnachteile bei Investitionen ausgeglichen und Anreize zur Schaffung von Einkommen und Beschäftigung gesetzt werden. Um diese Ziele zu erreichen, werden sowohl betriebliche Investitionen direkt in Unternehmen gefördert, als auch die Voraussetzungen für erfolgreiche unternehmerische Tätigkeit vor Ort geschaffen. Hierfür werden Kommunen unter anderem bei der Neuerrichtung und Erweiterung von Industrie- und Gewerbeflächen durch Investitionszuschüsse finanziell unterstützt.



Aufgrund neuer globaler Herausforderungen und Entwicklungen, die sich auch auf die künftige Strukturpolitik auswirken, will die GRW künftig die Transformation der Wirtschaft umfassender unterstützen und die Förderung noch stärker auf die Anforderungen und Bedingungen unserer Zeit ausrichten. Der Übergang zur klimaneutralen Wirtschaft soll mit Hilfe einer neuen Schwerpunktsetzung bei Nachhaltigkeit, Digitalisierung, Innovationen und betrieblicher Produktivität sowie der Ausweitung und Flexibilisierung der wirtschaftsnahen Infrastrukturförderung ermöglicht werden.

Dazu wurden die Regularien der Förderung strukturschwacher Regionen in dem entsprechenden Koordinierungsrahmen durch Neuausrichtung der Schwerpunktsetzung und Überarbeitung der Fördersystematik an die neuen Herausforderungen angepasst und ein aktualisierter Rahmenplan verabschiedet, der mit Wirkung vom 01.01.2023 in Kraft getreten ist. Besonderer Wert wird hierbei auf die Stärkung von Investitionen in die wirtschaftsnahe Infrastruktur in strukturschwachen Regionen gelegt, die Anreize zum Übergang auf klimaneutrales Wirtschaften für umwelt- und klimafreundliche Investitionen im kommunalen Bereich schaffen sollen. Eine herausgehobene Rolle spielen in dem Zusammenhang die Revitalisierung von Flächen (vor Neuversiegelung) und die Eigenerzeugung erneuerbarer Energien.

Diese GRW-Förderung bezieht sich auf investive Maßnahmen in den entsprechenden GRW-Fördergebieten, bei denen die Fördersumme zu gleichen Teilen aus Bundes- und Landesmitteln zusammengesetzt ist. Um eine landesweite Gleichbehandlung zu erreichen, werden die gleichen Förderbedingungen in den übrigen Landesteilen zugrunde gelegt, in denen eine investive Förderung aus reinen Landesmitteln erfolgt. Durch Zugrundlegung dieser stets aktualisierten Fördervoraussetzungen für Industrie- und Gewerbeflächen in Rheinland-Pfalz wird einer klimaangepassten Flächenplanung Rechnung getragen.

## **5. Landwirtschaft und Weinbau**

Im Folgenden wird unterschieden zwischen Datengrundlagen, die zur Katastrophenvorsorge (Extremwetterereignisse) und zur Anpassung der Landwirtschaft an den Klimawandel (Ausbau Erneuerbare Energie) relevant sind und Datengrundlagen, die beim Ausbau Erneuerbarer Energien in Abwägungsprozesse einfließen sollten.

### a) Anpassung an den Klimawandel (Extremwetterereignisse)

Die Landwirtschaft ist infolge des Klimawandels Betroffene von Extremwetterereignissen, gleichzeitig können Dritte, wie z. B. Unternehmen, Private oder Träger von Infrastrukturen, durch landwirtschaftliche Bewirtschaftungssysteme berührt sein.

Überschwemmungsgefährdete, erosionsgefährdete bzw. unzureichend entwässerbare Flächen müssen in Abhängigkeit des zu erwartenden Starkniederschlagsereignisses identifiziert werden können (z. B. 10-jährliches; 50-jährliches Starkniederschlagsereignis).

In Landesentwicklungs-, Raumordnungs- und Flächennutzungsplänen in Rheinland-Pfalz müssen daher Daten mit Aussagekraft zu folgenden Kriterien herangezogen werden können, welche von verschiedenen Ressorts geliefert werden:

- Potenzielle Überschwemmungsgebiete, Hochwasserrisikogebiete, durch Starkregenabfluss gefährdete Gebiete,
- Landschaftsreliefs über digitale Geländemodelle
- Bodenerosionsgefährdung
- Bewirtschaftungsform
- Klimaprojektionsdaten

b) Ausbau Erneuerbarer Energien (s. auch 12.)

Beim Ausbau von Erneuerbaren Energien in der Fläche, insbesondere Wind- und Solarenergie (PV), sind Effizienzaspekte und Flächenkonkurrenzen zu beachten. Gemäß der Prämisse „Food first“ (also dem Schutz landwirtschaftlich wertvoller Böden) sollen vor allem bereits versiegelte Flächen und dann erst ertragsschwache landwirtschaftlich genutzte Flächen zur Energienutzung über PV herangezogen werden. Daher sollten aus Sicht der Landwirtschaft Datengrundlagen mit Aussagekraft zu folgenden Kriterien einzelflächenbezogen genutzt werden können, welche von verschiedenen Ressorts geliefert werden:

- Windhöufigkeit
- Sonnenscheindauer und -intensität (Solarkataster)
- Exposition und Neigung
- Grad und Art der bestehenden Versiegelung
- Bodengüte (Ertragsmesszahlen); als Kenngröße für vergleichsweise ertragsschwächere landwirtschaftliche Flächen soll gemäß vierter Teilfortschreibung LEP IV die regionaltypische Ertragsmesszahl herangezogen werden

## **6. Binnenhäfen**

Das MWVLW steht in engem Kontakt mit dem Mdl bezüglich der besseren landesplanerischen Sicherung der Flächen der öffentlichen Binnenhäfen in Rheinland-Pfalz, die für eine klimafreundliche Organisation des Gütertransportes einen unverzichtbaren Baustein darstellen. Hierzu wurde ein umfangreiches Hafengutachten erstellt, das Grundlage eines Ministerratsbeschlusses war.

Die öffentlichen Binnenhäfen können im Kontext der Energiewende des Weiteren eine zentrale Rolle bei einer erfolgreichen Etablierung der Wasserstoffwirtschaft in Rheinland-Pfalz spielen. Dies wurde durch die Wasserstoffstudie für Rheinland-Pfalz mit Roadmap dokumentiert. Die Binnenhäfen sind danach als Standort für die Produktion, die Speicherung und den Umschlag von Wasserstoff bzw. entsprechender Vorprodukte prädestiniert. Es gilt bei allen weiteren Aktivitäten der Flächen- und Raumplanung daher unbedingt die Belange der öffentlichen Binnenhäfen adäquat zu berücksichtigen und zu unterstützen.

## **7. Schienenverkehr**

Bei der Fortschreibung der Landesplanung sollte auch die Möglichkeit der Erschließung von Entwicklungsflächen mit der Schiene ins Auge gefasst werden. Neben dem Schienenpersonennahverkehr soll dabei die Möglichkeit einer Erschließung für den Schienengüterverkehr (SGV) geprüft werden. Nur so können langfristig die klima- und verkehrspolitischen Zielsetzungen erreicht werden, die aktuell einen Anstieg des Anteils des SGV am Modalsplit von aktuell rund 19 % auf 25 % in 2030 vorsehen.

Konkret sollten bei der räumlichen Planung Flächen zur Entwicklung der Schieneninfrastruktur wie abschnittsweise zusätzliche Gleise auf bestimmten Streckenabschnitten oder in Bahnhöfen vorgehalten werden. Fehlende Flächen für zusätzliche Gleise in Bahnhöfen können beispielsweise gleichwertig kaum an anderen Stellen ersetzt werden und stellen dann schnell ein Problem mit weitreichenden Wirkungen dar. Neben zusätzlichen Gleisen können solche Flächen auch für zusätzliche Verkehrsstationen als zusätzliche Zugangspunkte zum Schienenpersonenverkehr genutzt werden. An solchen Punkten und an bestehenden Bahnstationen sind zusätzlich Flächen zur Verknüpfung mit anderen (öffentlichen) Verkehrsmitteln in Form von Straßenbahn-/Bushaltestellen bzw. Busbahnhöfen/Buswendeplätzen, Fahrradabstellanlagen, P+R-Stellplätzen etc. vorzuhalten.

## **8. Naturschutz**

Entsprechend der gesetzlichen Vorgaben ist die Landschaftsplanung als naturschutzfachlicher Planungsbeitrag die Grundlage für die Planung und Entwicklung von Landesentwicklungs-, Raumordnungs- und Flächennutzungsplänen in Bezug auf Natur und Umwelt. Im Landschaftsprogramm, den Landschaftsrahmenplänen, den kommunalen Landschaftsplänen und den Grünordnungsplänen werden vorliegende Datengrundlagen eingeordnet, bewertet, ggf. ergänzt und so aufbereitet, dass sie als Planungsgrundlage für die gesamt-räumliche Planung herangezogen werden können.

Seit der Novelle des BNatSchG 2022 sind Landschaftsrahmenpläne und Landschaftsprogramme mindestens alle zehn Jahre fortzuschreiben. Dieser Prozess beginnt gerade für das Landschaftsprogramm (von 2008) und die Landschaftsrahmenpläne (von 2009/2010) in Rheinland-Pfalz.

Die Datengrundlagen der Naturschutzverwaltung, die aktuell in Rheinland-Pfalz auf Landesebene vorliegen, und die für die Erstellung von Landschaftsprogramm und Land-

schaftsrahmenplänen auf ihre Aktualität und ihre Aussagekraft hin überprüft sowie ggf. ergänzt werden müssen, sind unter <https://lfu.rlp.de/de/naturschutz/planungsgrundlagen/> zu finden. Sie umfassen Artdaten, die heutige potenzielle natürliche Vegetation, die Planung vernetzter Biotopsysteme, den Biotopverbund, die naturräumliche Gliederung, die historische Landnutzung, Natura2000-Gebiete und Veröffentlichung zu Einzelthemen sowie eine Verlinkung zum Geoportal der Naturschutzverwaltung (LANIS) mit Informationen etwa zum Landschaftsbild und zu Schutzgebieten.

Über die Aktualität der kommunalen Landschaftspläne und Grünordnungspläne sowie weitere Datengrundlagen auf kommunaler Ebene kann derzeit keine Aussage getroffen werden.

## **9. Forstwirtschaft**

Für das Landesentwicklungsprogramm erstellt das MKUEM als oberste Forstbehörde die forstliche Rahmenplanung; auf Ebene der regionalen Raumordnungspläne ist die obere Forstbehörde in der Zentralstelle der Forstverwaltung zuständig. Die forstlichen Beiträge enthalten eine Darstellung des Waldzustandes, der Wirkungen des Waldes, der raumbedeutsamen waldbezogenen Ziele, der forstlichen Vorrangflächen, der Zielbereiche für Waldmehrung und Offenhaltung der Landschaft und der Maßnahmenplanung.

Die Förderung und der Erhalt besonders bedeutsamer Waldflächen durch deren Sicherung in raumordnerischen Zielen und Grundsätzen werden hierbei angestrebt. Dies gilt insbesondere in Gebieten mit geringem Waldanteil. Als grundsätzlich besonders bedeutsame Waldflächen können an dieser Stelle genannt werden:

- nach § 16 ff LWaldG ausgewiesene geschützte Waldgebiete (Schutzwald, Bodenschutzwald/Schutzwald gegen schädliche Umwelteinwirkungen, Biotopschutzwald, Naturwaldreservate, Erholungswald/ Kur- und Heilwald),
- nach FoVG ausgewiesene Saatgutgewinnungs- und Genressourcenbestände,
- forstliche Versuchsflächen,
- Referenzflächen aus dem Bereich forstlicher Zertifizierung,
- Flächen aus der Waldfunktionenkartierung; hier sind ein und derselben Fläche häufig mehrere Funktionen gleichzeitig zugeordnet.

## **10. Industrieanlagen mit gefährlichen Stoffen (Störfallbetriebe)**

Zur Begrenzung der Unfallfolgen für Mensch und Umwelt aufgrund schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen fordert Artikel 13 der europäischen Seveso-Richtlinie angemessene Abstände zwischen Störfallbetrieben und schutzbedürftigen Gebieten im Sinne der Seveso-Richtlinie (Wohngebiete, öffentliche Gebäude mit Publikumsverkehr, Verkehrswege, Naturschutzgebiete, Freizeitgebiete etc.) mit den Mitteln der **Raum- und Flächenplanung**

sicherzustellen. Die Anforderungen des Artikel 13 der Seveso-Richtlinie wurde im Wesentlichen durch § 50 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (BImSchG) umgesetzt. Gleichzeitig regelt § 50 auch, dass bei raumbedeutsamen Planungen und Maßnahmen die für eine bestimmte Nutzung vorgesehenen Flächen einander so zuzuordnen sind, dass schädliche Umwelteinwirkungen (z. B. durch Lärm, Luftverunreinigungen von Industriebetrieben) so weit wie möglich vermieden werden.

Was die Begrenzung von Unfallfolgen betrifft, hat die Kommission für Anlagensicherheit als Hilfestellung für die für die Bauleitplanung zuständigen Planungs- und Immissionsschutzbehörden einen Leitfaden für die Beurteilung angemessener Abstände zwischen Störfallbetrieben einerseits und schutzbedürftigen Gebieten andererseits verabschiedet (KAS-18-Leitfaden). Der Leitfaden sieht – vereinfacht dargestellt – die Bestimmung von sogenannten Achtungsabständen vor. Befinden sich innerhalb der Achtungsabstände schutzwürdige Nutzungen (z. B. ein Wohngebiet oder eine Freizeitstätte), muss ausgehend von der konkreten Lage und Beschaffenheit des Störfallbetriebs beurteilt werden, welcher Abstand im konkreten Planungsfall angemessen ist („angemessener Sicherheitsabstand“, i.d.R. kleiner als der Achtungsabstand). Dabei werden die getroffenen Vorkehrungen und Maßnahmen zur Verhinderung von Störfällen und zu deren Begrenzung berücksichtigt.

Das Abstandsgebot im Sinne des Artikel 13 der Seveso-Richtlinie ist grundsätzlich auch bei Einzelvorhaben (neuer Störfallbetrieb, Änderung eines Störfallbetriebs, Bauvorhaben in der Nachbarschaft eines Störfallbetriebs) zu beachten, sofern dem Abstandsgebot nicht bereits im Rahmen der Bauplanung durch verbindliche Vorgaben Rechnung getragen worden ist.

Zuständig für die Überwachung von Störfallbetrieben sind in Rheinland-Pfalz die Struktur- und Genehmigungsdirektionen. Für alle in Rheinland-Pfalz vorhandenen Störfallbetriebe wurden die Achtungsabstände auf Grundlage des KAS-18-Leitfadens bestimmt. Diese sollten im Rahmen etwaiger Planungen berücksichtigt werden.

Was die klimawandelangepasste Flächen- und Raumplanung betrifft, sollte generell der Schutz vor Überschwemmungsgefahren durch Hochwasser und Starkregenereignisse bei der Ausweisung industrieller Flächen für Störfallbetriebe beachtet werden.

## **11. Wasserwirtschaft**

Die Wasserwirtschaft stellt eine Vielzahl an Grundlagendaten in Form von Fachkarten zur Verfügung, welche in der Raum- und Regionalplanung Beachtung finden. Hierzu gehören:

- Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten für die Szenarien HQ10, HQ100 und HQextrem,

- Überschwemmungsgebiete, durch Rechtsverordnung festgesetzt oder vorläufig gesichert
- Starkregengefährdungshinweiskarten
- Mineralwassereinzugsgebiete
- Trinkwasserschutzgebiete
- Heilquellenschutzgebiete
- Gebiete mit besonderer Bedeutung für Grundwasserschutz
- Gebiete mit besonderer Bedeutung für den vorbeugenden Hochwasserschutz

Zusätzlich stehen räumlich Daten der Oberflächengewässer, Einzugsgebiete und Grundwasserkörper zur Verfügung.

Weiterhin werden anlagenbezogene Daten in Form von Punktdaten bereitgestellt:

- Kommunale und sonstige Kläranlagen
- Industrielle Direkteinleiter und Indirekteinleiter
- Wasserwerke
- Wasserfassungen
- Biogasanlagen
- Wasserversorgungsbereiche
- Abwasserentsorgungsbereiche
- Pegel (gewässerkundliche, kommunale, aufgelassene sowie Bundes-Pegel)
- Rohwasser- und Trinkwassermessstellen
- Grundwassermessstellen

## **12. Erneuerbare Energien**

Als freiverfügbarer Datensatz zur Planung von Photovoltaikanlagen und Abschätzung von Potenzialen ist das Solarkataster Rheinland-Pfalz zu nennen. Weiterhin gab es im Bereich „Photovoltaik auf Freiflächen“ kürzlich gesetzliche Anpassungen: § 2 Abs. 1 Baugesetzbuch (BauGB) weist den Gemeinden die Bauleitplanung und damit sowohl die Aufstellung ihrer Flächennutzungspläne als auch der Bebauungspläne in eigener Verantwortung zu (kommunale Planungshoheit im Sinne Artikel 28 GG). Das gilt nach § 1 Abs. 8 BauGB auch für die Änderung solcher Pläne. Auf Aufstellung eines Bebauungsplans besteht folglich, wie § 1 Abs. 3 Satz 2 BauGB klarstellt, kein Rechtsanspruch. Es obliegt daher in jedem Einzelfall der Entscheidung der kommunalen Planungsträger ein entsprechendes Verfahren einzuleiten.

Zuletzt hat der Bundestag am 1. Dezember 2022 im Rahmen des Gesetzes zur sofortigen Verbesserung der Rahmenbedingungen für die erneuerbaren Energien im Städtebaurecht mehrere gesetzliche Änderungen beschlossen. Insbesondere wurde durch die Änderung

und Ergänzung des Baugesetzbuchs § 35 Abs. 1 Nr. 8 BauGB die Flächenkulisse für Vorhaben, die der Nutzung solarer Strahlungsenergie dienen, auf Flächen längs von Autobahnen oder Schienenwegen, mit Entfernung zu diesen von bis zu 200 Metern gemessen vom äußeren Rand der Fahrbahn, in Verbindung mit der Erfüllung weiterer rechtlicher Voraussetzungen erweitert („Privilegierung“).

Allgemein ist darauf hinzuweisen, dass vielfach Daten für die Ebene der Raumordnung (Landesentwicklungsprogramm und regionale Raumordnungspläne) zu detailliert und nur für die kommunale Bauleitplanung verwertbar sein können.

Die oberen Landesplanungsbehörden führen im Rahmen der Raumb Beobachtung ein Raumordnungskataster. Es stellt alle raumbedeutsamen Planungen, Maßnahmen und Festsetzungen dar, die für die Entscheidungen der Landesplanungsbehörden von Bedeutung sind.

Zahlreiche Geodaten sind im Geoportal.rlp abrufbar.

## **2. Übersicht zu den technischen Datenblättern und Verordnungen zur Ausgestaltung der öffentlichen, insbesondere technischen Infrastruktur und deren letzten Aktualisierung hinsichtlich der sich stark verändernden Voraussetzungen**

### **Baurecht**

Die Frage wird mit Blick auf die Krisenresilienz der öffentlichen, insbesondere technischen Infrastruktur, beantwortet. Dabei geht es in diesen Zusammenhang maßgeblich darum, wie bei Schadensereignissen, welche in Folge des Klimawandels vermehrt auftreten können, die Funktionsfähigkeit dieser Infrastruktur gesichert und Schäden gemindert werden können. Im Bereich des Baurechts gibt es keine dieser Thematik entsprechenden „technischen Datenblätter oder Verordnungen“, da das Baurecht keine Anforderungen an die Krisenresilienz von baulichen Anlagen beinhaltet. Das Bauordnungsrecht betrachtet ausschließlich den sicheren Betrieb der Anlage selbst (insbesondere Grundanforderungen an Standsicherheit, Brandschutz, Verkehrssicherheit), wobei die Anforderungen nicht davon abhängen, ob es sich im Einzelfall um kritische Infrastruktur handelt. Das Bauplanungsrecht betrachtet insbesondere die Verträglichkeit von verschiedenen Nutzungen aufgrund ihres jeweiligen Störpotentials für das Wohnen; auch hier wird nicht in Bezug auf kritische Infrastrukturen unterschieden.

Wenn als Beispiel der Bau einer Polizeiwache betrachtet wird, ergibt sich z. B. aus dem Bauplanungsrecht keine besondere Anforderung an die Standortauswahl in Bezug auf eine Klimaresilienz; es gelten die gleichen Anforderungen wie an andere Gemeinbedarfsanlagen, die nicht zur kritischen Infrastruktur zählen. Im Bauordnungsrecht gelten ebenfalls die gleichen Anforderungen an die bauliche Ausführung wie an alle baulichen Anlagen. Die speziellen Anforderungen an die Standortauswahl (verkehrsgünstige und krisenresiliente Lage, Verteilung der Standorte...) und die konkrete Ausgestaltung der Wachen (Übersichtlichkeit Umfeld, Zaun, Videoüberwachung, Explosionsschutz, Schusssicherheit, Grundrissgestaltung, Schutz der IT- Einrichtungen...) finden im Baurecht keinen Niederschlag.

## **Straßenbau**

Für praktisch alle Straßen und Wege, die für den allgemeinen öffentlichen Verkehr bestimmt sind, gelten die "Richtlinien für die Anlage von Straßen" (RAS). Dabei handelt es sich überwiegend um technische Bemessungs-Richtlinien. Die wichtigsten für den Bereich Fernstraßen sind:

RAS-N Netzgestaltung

RAS-L Linienführung

RAS-Q Straßenquerschnitte

RAS-K Knotenpunkte

RAS-Ew Entwässerung

RAS-LG Landschaftsgestaltung

RAS-L Landschaftspflege

Die Gremien der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) sind für die Aufstellung und Fortschreibung des Technischen Regelwerkes in den Bereichen Straßenbau, Straßenverkehrstechnik und Verkehrsplanung verantwortlich. Das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) führt die Richtlinien verbindlich für die Bundesländer ein. Das Technische Regelwerk wird von der FGSV herausgegeben und vom FGSV Verlag hergestellt und vertrieben.

Die Richtlinien für die Anlage von Straßen (RAS) können auf Grund ihres Charakters und ihrer Zielsetzung nicht für alle Entwurfsaufgaben eine geschlossene Lösung anbieten. Sie enthalten daher einen Ermessens- oder Beurteilungsspielraum, der bei einer sorgfältigen planerischen Abwägung verschiedener Belange ausgenutzt werden soll. Bei der Anwendung der Richtlinien ist deshalb kein starrer Maßstab anzulegen. Sie sollen vielmehr die Vielfalt der Beziehungen zwischen der Trassenführung und

- der Sicherheit und der Verkehrsqualität des motorisierten und nicht motorisierten Verkehrs,
- raumordnerische und städtebauliche Sachverhalte,
- der Wirtschaftlichkeit von Bau und Betrieb,



- dem Natur- und Umweltschutz und
  - den Erfordernissen nicht verkehrlicher Nutzungen
- durch eine ausgewogene Gesamtlösung berücksichtigen.

Über die grundlegenden umweltrechtlichen Regelungen hinaus kann für den Bereich des Straßenbaus in Bezug auf Klimawandelfolgenanpassung das Allgemeine Rundschreiben Straßenbau Nr. 01/2022 „Verzeichnis der veröffentlichten; gültigen Rundschreiben der Abteilung Bundesfernstraßen des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr Stand: 01.01.2022“ genannt werden. Hierbei können insbesondere die folgenden Kapitel von Bedeutung sein:

- 01. Netzgestaltung und Bedarfsplanung
- 02. Planung und Entwurf
- 03. Erd- und Grundbau, Entwässerung, Landschaftsbau
- 06. Straßen-Baustoffe
- 10. Straßenbetriebsdienst
- 12. Umweltschutz

Es ist davon auszugehen, dass in Kürze eine Aktualisierung des zuvor genannten Rundschreibens erfolgt (Rundschreiben Straßenbau, siehe Anlage).

Planung und Bau von Verkehrswegen ist ein von ingenieurmäßigem Vorgehen geprägter iterativer Prozess, der mit einer individuellen Lösung für den konkreten Einzelfall endet. Daher liegt für den Bereich Straße eine abschließende Übersicht (bspw. in Form technischer Datenblätter) zur Ausgestaltung der öffentlichen, technischen Infrastruktur nicht vor.

### **Wasserwirtschaft**

Wichtige Normherausgeber im Bereich Wasserwirtschaft sind z. B. das Deutsche Institut für Normung e.V. (DIN) und die Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall (DWA).

Es ist Aufgabe der Arbeitsausschüsse bzw. Komitees die fachliche Arbeit der Normung und deren Anpassung, auch im Hinblick auf den Klimawandel und dessen Folgen, durchzuführen. Soweit diese beim Deutschen Institut für Normung angesiedelt sind, ist für eine bestimmte Normungsaufgabe jeweils nur ein Arbeitsausschuss bzw. ein Komitee zuständig, die zugleich auch Aufgaben in den regionalen und internationalen Normungsorganisationen wahrnehmen. Die Normungsvorschläge werden geprüft und, sofern u. a. ein berechtigtes Interesse besteht, bearbeitet. Die Arbeitsausschüsse bzw. Komitees arbeiten weisungsfrei. Der Landesregierung sind die Gründe für in der Vergangenheit vorgenommene

Normanpassungen nicht bekannt. Der DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW) beschäftigt sich mit Normen rund um das Thema Wasser, z. B. Wasserversorgung, Hochwasserschutz, Gewässergüte.

Das DWA-Regelwerk Wasserwirtschaft, Abwasser, Abfall ist eine von der DWA herausgegebene Sammlung technischer Regeln für die Wasserwirtschaft. Es besteht aus rund 330 Arbeitsblättern und Merkblättern, die in ehrenamtlich tätigen Gremien und unter Beteiligung der Fachöffentlichkeit im Rahmen eines förmlichen Anerkennungsverfahrens erarbeitet und von der DWA verlegt werden. Zusätzlich befinden sich gut 30 Arbeits- und Merkblätter in Er- bzw. Überarbeitung. Auf die Aspekte der Klimawandelanpassung wird dabei Rücksicht genommen.

### **Geologie**

Das Landesamt für Geologie und Bergbau (LGB) ist nicht für die Ausgestaltung der öffentlichen, insbesondere der technischen Infrastruktur zuständig. Das LGB wird jedoch in seiner Funktion als geologischer Dienst zu Fragen der Standsicherheit des Baugrunds und von Böschungen um Stellungnahmen gebeten. Bei der ingenieurgeologischen Beurteilung dieser Fragestellungen beachtet das LGB die einschlägigen technischen Normen als Regeln der Technik. Zusätzlich werden die beim LGB vorhandenen Daten, die entweder selbst ermittelt oder auf Grund des Geologiedatengesetzes von Dritten übermittelt wurden, berücksichtigt. Die Gründe für die gesetzlichen Regelungen der staatlichen geologischen Dienste im Geologiedatengesetz können der Begründung des Gesetzentwurfes - Bundestags-Drucksache 19/17285 - entnommen werden.

**Verzeichnis der veröffentlichten, gültigen Rundschreiben  
der Abteilung Bundesfernstraßen des Bundesministeriums  
für Digitales und Verkehr  
Stand: 01.01.2022**

**Sachgebiete**

- [00. Grundsätzliche Angelegenheiten](#)
- [01. Netzgestaltung und Bedarfsplanung](#)
- [02. Planung und Entwurf](#)
- [03. Erd- und Grundbau, Entwässerung, Landschaftsbau](#)
- [04. Straßenbefestigungen](#)
- [05. Brücken- und Ingenieurbau](#)
- [06. Straßen-Baustoffe](#)
- [07. Straßenverkehrstechnik und Straßenausstattung](#)
- [08. Fernmeldewesen und Elektrotechnik](#)
- [09. Nebenbetriebe](#)
- [10. Straßenbetriebsdienst](#)
- [11. Forschung](#)
- [12. Umweltschutz](#)
- [13. Zivile Verteidigung](#)
- [14. Straßenrecht](#)
- [15. Kreuzungs- und Leitungsrecht](#)
- [16. Bauvertragsrecht und Vergabewesen](#)
- [17. Haushaltsangelegenheiten](#)
- [18. Allgemeine Verwaltungsangelegenheiten](#)
- [19. Straßenstatistik](#)
- [20. Datenverarbeitungsangelegenheiten](#)
- [21. Vermessungsangelegenheiten](#)
- [22. Straßenerhaltung](#)

**00. Grundsätzliche Angelegenheiten**

- [00.0 Allgemeines](#)
- [00.1 Grundsatzfragen des Straßenrechts, Auftragsverwaltung](#)
- [00.2 Allgemeine Verwaltungsvorschriften](#)
- [00.3 Grundsätze für Technische Regelwerke](#)

**01. Netzgestaltung und Bedarfsplanung**

- [01.0 Allgemeines](#)
- [01.1 Straßennetze \(Bundesfernstraßen, International\)](#)
- [01.2 Nummerierung der Bundesfernstraßen](#)
- [01.3 Bedarfsplan](#)
- [01.4 Fünfjahresplan, andere Mehrjahresprogramme](#)
- [01.5 Besondere Investitionsprogramme](#)
- [01.6 Mittelbedarf für Ersatzinvestitionen](#)
- [01.7 Fragen der Raumordnung](#)
- [01.8 Verkehrswirtschaftliche Untersuchungen](#)

**02. Planung und Entwurf**

- [02.0 Allgemeines](#)
- [02.1 Vor-, Umweltverträglichkeits-, Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen](#)
- [02.2 Entwurfsrichtlinien](#)
- [02.3 Entwurfsgestaltung](#)
- [02.4 Nebenanlagen](#)
- [02.5 Mitfahrerparkplätze](#)

### **03. Erd- und Grundbau, Entwässerung, Landschaftsbau**

- [03.0 Allgemeines](#)
- [03.1 Bodenerkundung, Hydrologie](#)
- [03.2 Boden- und Felsmechanik, Klassifizierung](#)
- [03.3 Grundbau, Hohlraumbau](#)
- [03.4 Erdbau](#)
- [03.5 Bodenverfestigung, Bodenverbesserung](#)
- [03.6 Entwässerung des Straßenkörpers, Oberflächenentwässerung](#)
- [03.7 Wasserschutzgebiete](#)
- [03.8 Geotextilien](#)
- [03.9 Landschaftsbau, Ingenieurbiologie](#)

### **04. Straßenbefestigungen**

- [04.0 Allgemeines](#)
- [04.1 Straßenbeanspruchung](#)
- [04.2 Bemessung, Standardisierung](#)
- [04.3 Frostsicherung](#)
- [04.4 Bauweisen](#)
- [04.5 Oberflächeneigenschaften](#)
- [04.6 Straßenerhaltung](#)
- [04.7 Rationalisierung, Energiefragen](#)

### **05. Brücken- und Ingenieurbau**

- [05.0 Allgemeines](#)
- [05.1 Verwaltung](#)
- [05.2 Grundlagen](#)
- [05.3 Bauweisen](#)
- [05.4 Bauarten](#)
- [05.5 Baustoffe](#)
- [05.6 Brückenausstattung](#)
- [05.7 Überwachung, Prüfung](#)
- [05.8 Erhaltung, Bautenschutz](#)
- [05.9 Verschiedenes](#)

### **06. Straßen-Baustoffe**

- [06.0 Allgemeines](#)
- [06.1 Anforderungen, Eigenschaften](#)
- [06.2 Qualitätssicherung](#)
- [06.3 Prüftechnik](#)

### **07. Straßenverkehrstechnik und Straßenausstattung**

- [07.0 Allgemeines](#)
- [07.1 Bemessung und Gestaltung der Straßen und Wege](#)
- [07.2 Technische Fragen der StVO](#)
- [07.3 Arbeitsstellen an Straßen](#)
- [07.4 Leit- und Schutzeinrichtungen](#)
- [07.5 Wegweisung, Nummerierung](#)
- [07.6 Straßenverkehrszählungen](#)
- [07.7 Verkehrsbeeinflussung](#)
- [07.8 Stationierung, Kilometrierung](#)

## **08. Fernmeldewesen und Elektrotechnik**

- [08.0 Allgemeines](#)
- [08.1 Starkstromanlagen](#)
- [08.2 Beleuchtungsanlagen](#)
- [08.3 Tunnelausstattung](#)
- [08.4 Autobahnfernmeldenetz einschließlich Notrufanlagen](#)
- [08.5 Betriebsfunk](#)
- [08.6 Elektrotechnische Anlagen für Verkehrsbeeinflussung](#)

## **09. Nebenbetriebe**

- [09.0 Allgemeines](#)
- [09.1 Verfahrensrichtlinien](#)
- [09.2 Planung und Bau](#)

## **10. Straßenbetriebsdienst**

- [10.0 Allgemeines](#)
- [10.1 Betriebsdienst](#)
- [10.2 Nicht belegt](#)
- [10.3 Winterdienst](#)
- [10.4 Betriebskostenrechnung, Wirtschaftlichkeitsfragen](#)
- [10.5 Fahrzeuge und Geräte](#)
- [10.6 Nebenanlagen](#)
- [10.7 Grünpflege](#)

## **11. Forschung**

- [11.0 Allgemeines](#)
- [11.1 Forschungsaufträge](#)
- [11.2 Erfolgskontrolle](#)

## **12. Umweltschutz**

- [12.0 Allgemeines](#)
- [12.1 Lärmschutz](#)
- [12.2 Luftreinhaltung](#)
- [12.3 Erschütterungen](#)
- [12.4 Naturschutz und Landschaftspflege](#)
- [12.5 Boden- und Gewässerschutz](#)
- [12.6 Ortsbild- und Denkmalpflege](#)
- [12.7 Rechtsfragen](#)

## **13. Zivile Verteidigung**

- [13.0 Allgemeines](#)
- [13.1 Zivile Vorsorgemaßnahmen](#)
- [13.2 Zivilschutz](#)
- [13.3 Zivile Infrastruktur von militärischem Interesse](#)

## **14. Straßenrecht**

- [14.0 Allgemeines](#)
- [14.1 Straßenbaulast, Widmung, Umstufung, Einziehung](#)
- [14.2 Straßen-Bauordnungsrecht](#)
- [14.3 Ortsdurchfahrten](#)
- [14.4 Anlieger- und Anbaurecht, Sondernutzungen, Nutzungen](#)
- [14.5 Planung und Planfeststellung](#)
- [14.6 Enteignungsrecht, Grunderwerb, Liegenschaftswesen](#)

## **15. Kreuzungs- und Leitungsrecht**

- [15.0 Allgemeines](#)
- [15.1 Straßenkreuzungen](#)
- [15.2 Straßen-/Gewässerkreuzungen](#)
- [15.3 Eisenbahnkreuzungen](#)
- [15.4 Leitungen der öffentlichen Versorgung](#)
- [15.5 Leitungen für Verteidigungsaufgaben](#)
- [15.6 Nicht belegt](#)
- [15.7 Nicht belegt](#)
- [15.8 Sonstige Mitbenutzungen](#)

## **16. Bauvertragsrecht und Vergabewesen**

- [16.0 Allgemeines](#)
- [16.1 Vergabe- und Vertragsordnungen](#)
- [16.2 Vergabe- und Vertragsunterlagen](#)
- [16.3 Anwendung der Vergabebestimmungen](#)
- [16.4 Abwicklung von Verträgen](#)
- [16.5 Baupreis- und sonstiges Preisrecht](#)
- [16.6 Preisvorbehalte und Preisgleitklauseln](#)
- [16.7 Bevorzugte Bewerber, Mittelstand](#)
- [16.8 Vorlagen, Berichte, Meldungen](#)

## **17. Haushaltsangelegenheiten**

- [17.0 Allgemeines](#)
- [17.1 Haushalts-Aufstellung und -Vollzug](#)
- [17.2 Jährliche Straßenbaupläne](#)
- [17.3 Finanzplanung, Finanzierungsprogramme](#)
- [17.4 Finanzierungsbeiträge und Kredite](#)
- [17.5 Zuwendungen und Finanzhilfen](#)
- [17.6 Sonderprogramme](#)
- [17.7 Rechnungs- und Buchungsangelegenheiten](#)

## **18. Allgemeine Verwaltungsangelegenheiten**

- [18.0 Allgemeines](#)
- [18.1 Geschäftsverkehr](#)
- [18.2 Sitzungen, Tagungen, Kongresse, Einweihungen](#)
- [18.3 Ausbildungsangelegenheiten](#)
- [18.4 Rechnungsprüfungsangelegenheiten](#)
- [18.5 Berichtswesen und Öffentlichkeitsarbeit](#)

## **19. Straßenstatistik**

- [19.0 Allgemeines](#)
- [19.1 Periodische Statistiken und Sonderauswertungen](#)
- [19.2 Straßeninformationsbanken](#)

## **20. Datenverarbeitungsangelegenheiten**

- [20.0 Allgemeines](#)
- [20.1 IT-Angelegenheiten](#)
- [20.2 Rechenzentrum](#)
- [20.3 Rechnergestützte Organisationsformen](#)
- [20.4 Vertrags- und nutzungsrechtliche Fragen](#)

## **21. Vermessungsangelegenheiten**

- [21.0 Allgemeines](#)
- [21.1 Regelwerke](#)
- [21.2 Kartenwesen](#)

## **22. Straßenerhaltung**

- [22.0 Allgemeines](#)
- [22.1 Grundlagen](#)
- [22.2 Erhaltungsplanung](#)
- [22.3 Kosten](#)
- [22.4 Straßenbefestigungen](#)
- [22.5 Bauwerke](#)

## **00. Grundsätzliche Angelegenheiten**

### **00.0 Allgemeines**

- 19.09.1990 ARS-Nr. 17/1990  
00.0 StB 15/12/00.03.06/26 Va 90  
Grundsätze für die Gestaltung und Anwendung der  
Rundschreiben der Abteilung Straßenbau des Bundesministers  
für Verkehr  
(VkBl. 1990 S. 655)
- 30.03.2021 ARS-Nr. 01/2021  
00.0 StB 14/7139.30/010-3458854  
Verzeichnis der veröffentlichten, gültigen Rundschreiben der Abteilung  
Bundesfernstraßen des Bundesministeriums für Verkehr und digitale  
Infrastruktur  
Stand: 01.01.2021  
(VkBl. 2021 S. 386 )

### **00.1 Grundsatzfragen des Straßenrechts, Auftragsverwaltung**

Keine Rundschreiben

### **00.2 Allgemeine Verwaltungsvorschriften**

- 15.07.1983 ARS-Nr. 11/1983  
17.1 StB 15/38.02.02/51 BRH 83  
00.2 Jahresabschluss der Zusammenstellungen gemäß  
§ 27 Abs. 4 der 2. AVVFStr  
- Muster 11, 12 und 13 -  
(VkBl. 1983 S. 352)
- 09.09.1996 ARS-Nr. 35/1996  
00.2 StB 15/38.02.02/23 SH 94  
Zweite AVVFStr; Delegation von Befugnissen nach  
§ 20 Abs. 2 der 2. AVVFStr;  
Vorläufige VV-BHO zu den §§ 58 und 59  
(VkBl. 1996 S. 513)
- 06.12.2016 ARS-Nr. 27/2016  
00.2 StB 14/7137.2/010/2736369  
16.8 Vergabe von Bauleistungen;  
- Vorlage der Vergabeakten gem § 10 Abs. 1 der Zweiten Allgemeinen Verwaltungs-  
vorschrift für die Auftragsverwaltung der Bundesfernstraßen (2. AVVFStr)  
(VkBl. 2016 S. 825)

### **00.3 Grundsätze für Technische Regelwerke**

Keine Rundschreiben

## **01. Netzgestaltung und Bedarfsplanung**



## **01.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

## **01.1 Straßennetze (Bundesfernstraßen, International)**

28.10.2008 ARS Nr. 21/2008  
01.1 S 10/7113.4/1/930162  
Richtlinien für integrierte Netzgestaltung (RIN), Ausgabe 2008  
(VkB1. 2009 S. 105)

23.04.2018 ARS Nr. 07/2018  
01.1 StB 10/7113.9/2-2996846  
Bedarfsplan für die Bundesfernstraßen 2016  
- Ausweisung der Verbindungsfunktionsstufen 0 und 1  
(VkB1. 2018 S. 642)

## **01.2 Nummerierung der Bundesfernstraßen**

15.07.1974 ARS-Nr. 12/1974  
01.2 StB 4/8/StV 4-38.60.70/4096 St 73  
07.5 Nummerierung der Autobahnen (Einführungserlass)  
(VkB1. 1974 S. 573) Siehe ARS-Nr. 36/1994

08.12.1994 ARS-Nr. 36/1994  
01.2 StB 13/38.60.70-40.01/60 Vm 94  
Nummerierung der Bundesautobahnen  
(8. Fortschreibung)  
(VkB1. 1995 S. 131)

## **01.3 Bedarfsplan**

Keine Rundschreiben

## **01.4 Fünfjahresplan, andere Mehrjahresprogramme**

Keine Rundschreiben

## **01.5 Besondere Investitionsprogramme**

Keine Rundschreiben

## **01.6 Mittelbedarf für Ersatzinvestitionen**

Keine Rundschreiben

## **01.7 Fragen der Raumordnung**

Keine Rundschreiben

## **01.8 Verkehrswirtschaftliche Untersuchungen**

Keine Rundschreiben

## **02. Planung und Entwurf**

### **02.0 Allgemeines**

- 28.06.1998 ARS-Nr. 25/1998  
02.0 StB 25/38.50.00/44 Va 98  
05.9 Planung und Entwurf;  
Leitfaden für die Planungsentscheidung Einschnitt oder Tunnel  
(VkBl. 1998 S. 848)
- 30.11.2001 ARS-Nr. 22/2001  
21.1 S 13/16.57.10-02/21 Va 01  
02.0 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Vermessung (RAS-Verm), Ausgabe 2001  
(VkBl. 2002 S. 83)
- 29.08.2003 ARS-Nr. 28/2003  
02.0 S 28/38.34.00/4 BM 02  
Grundsätze für die Gestaltung ländlicher Wege bei Baumaßnahmen an  
Bundesfernstraßen  
(VkBl. 2003 S. 635)
- 23.12.2020 ARS-Nr. 29/2020  
02.0 StB 25/722.2/4-4/3363207  
17.0 Fortschreibung der Anweisung zur Kostenermittlung und zur Veranschlagung von Straßen-  
baumaßnahmen, Ausgabe 2014 (AKVS 2014)  
(VkBl. 2021 S. 26)

### **02.1 Vor-, Umweltverträglichkeits-, Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen**

- 19.09.1972 ARS-Nr. 19/1972  
14.0 StB 2/38.49.20  
02.1 Abstimmung von Vorhaben des Straßenbaus mit städtebaulichen Maßnahmen  
(VkBl. 1972 S. 711)
- 15.03.1995 ARS-Nr. 07/1995  
12.4 StB 11/14.87.02-17/9 Va 95  
02.1 Musterkarten für Umweltverträglichkeitsstudien im Straßenbau (Musterkarten UVS)  
- Ausgabe 1995 -  
(VkBl. 1995 S. 264)
- 07.09.2001 ARS-Nr. 30/2001  
02.1 S 13/14.87.02-04/39 Va 01  
12.4 Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung (M UVS), Ausgabe 2001  
(VkBl. 2001 S. 526)

- 19.11.2021 ARS-Nr. 25/2021  
02.1 StB 26/7122.1/4-3597316  
07.1 Straßeninfrastruktur-Sicherheitsmanagement; Umsetzung der Richtlinie 2019/1936 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23.10.2019 zur Änderung der Richtlinie 2008/96/EG über ein Sicherheitsmanagement für die Straßenverkehrsinfrastruktur (VkBl. 2021 S. 1160)

## 02.2 Entwurfsrichtlinien

- 01.08.1996 ARS-Nr. 22/1996  
13.3 StB 27/82.93.01/46 Va 96  
02.2 Richtlinien für die Anlage und den Bau von Straßen für militärische Schwerstfahrzeuge (RABS)  
(VkBl. 1996 S. 447)
- 16.06.1998 ARS-Nr. 23/1998  
02.2 StB 13/38.50.10/21 Be 97  
07.1 Kreisverkehrsplätze an Bundesstraßen außerhalb bebauter Gebiete; Merkblatt für die Anlage von kleinen Kreisverkehrsplätzen, Ausgabe 1998  
(VkBl. 1998 S. 571)
- 22.02.2000 ARS-Nr. 06/2000  
02.2 S 28/38.50.05-05/13 U 99  
05.2 Straßenquerschnitte in Tunneln  
(VkBl. 2000 S. 77) Berichtigung S. 180
- 23.06.2009 ARS-Nr. 07/2009  
02.2 S 11/7122.3/4-RAA-836092  
Richtlinien für die Anlage von Autobahnen, Ausgabe 2008 (RAA)  
(VkBl. 2010 S. 55)
- 16.05.2013 ARS-Nr. 08/2013  
02.2 StB 11/7122.3/4-RAL-1739728  
Richtlinien für die Anlage von Landstraßen, Ausgabe 2012  
(VkBl. 2013 S. 638)
- 26.08.2015 ARS-Nr. 14/2015  
02.2 StB 11/7122.3/4-HBS-1740126  
Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen (HBS)  
(VkBl. 2015 S. 571)
- 19.07.2016 ARS-Nr. 15/2016  
02.2 StB 28/7182.8/3-ARS-16/15-2654847  
03.7 Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wasserschutzgebieten, Ausgabe 2016 (RiStWag 2016)  
(VkBl. 2016 S. 670)
- 04.01.2021 ARS-Nr. 02/2021  
02.2 StB 11/7122.3/4/3416258  
Schleppkurven in technischen Regelwerken

Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen  
(VkB1. 2021 S. 496)

### 02.3 Entwurfsgestaltung

- 10.04.1990 ARS-Nr. 08/1990  
12.1 StB 11/14.86.22-01/25 Va 90  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90)  
(VkB1. 1990 S. 258) Siehe ARS-Nr. 14/1991+17/1992
- 25.04.1991 ARS-Nr. 14/1991  
12.1 StB 11/26/14.86.22-01/27 Va 91  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90)  
- Ergänzung der Fußnote der Tabelle 4  
(VkB1. 1991 S. 480) Siehe ARS-Nr. 05/2002
- 18.03.1992 ARS-Nr. 17/1992  
12.1 StB 11/14.86.22-01/43 Va 92  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90)  
Berichtigter Nachdruck Februar 1992  
(VkB1. 1992 S. 208)
- 03.02.1993 ARS-Nr. 05/1993  
02.3 StB 13/38.58.60-01/190 Va 92  
07.7 Richtlinien für die Gestaltung von einheitlichen Entwurfsunterlagen im Straßenbau  
(RE 1985); RE-Vorentwürfe für Betriebseinrichtungen;  
Anlagen zur Verkehrsbeeinflussung auf Bundesfernstraßen  
(VkB1. 1993 S. 559)
- 20.09.1999 ARS-Nr. 20/1999  
12.4 S 13/14.87.02-08/84 Va 99  
02.3 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Landschaftspflege, Abschnitt 4: Schutz von  
03.9 Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen (RAS-LP 4), Ausgabe 1999  
(VkB1. 1999 S. 694)
- 31.01.2000 ARS-Nr. 02/2000  
12.4 S 13/14.87.02-02/1 Va 00  
02.3 Merkblatt zum Amphibienschutz an Straßen (MAmS) - Ausgabe 2000 -  
(VkB1. 2000 S. 171)
- 20.09.2004 ARS-Nr. 21/2004  
12.4 S 13/14.87.02-23/60 Va 04  
02.3 Leitfaden zur FFH-Verträglichkeitsprüfung im Bundesfernstraßenbau (Leitfaden FFH-VP)  
und Musterkarten zur einheitlichen Darstellung von FFH-Verträglichkeitsprüfungen im Bundesfernstraßenbau (Musterkarten FFH-VP), Ausgabe 2004  
(VkB1. 2004 S. 535)
- 02.10.2012 ARS-Nr. 16/2012

- 02.3 StB 14/7131.3/060/1707887  
Richtlinien zum Planungsprozess und für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsunterlagen im Straßenbau, Ausgabe 2012 (RE 2012)  
(VkB1. 2013 S. 265)
- 02.11.2016 ARS-Nr. 24/2016  
02.3 StB 14/7131.3/060-2708484  
Richtlinien zum Planungsprozess und für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsunterlagen im Straßenbau, Ausgabe 2012 (RE 2012)  
- Berücksichtigung der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 bei der Gesamtabwägung im Rahmen der lärmtechnischen Untersuchung für Wandhöhen ab 5,0 m, die nicht ohne weiteres zugänglich sind  
(VkB1. 2016 S. 698)
- 02.08.2019 ARS-Nr. 10/2019  
02.3 StB 27/7242.20/50/3108392  
22.2 Richtlinien für die einheitliche Gestaltung von Erhaltungsentwürfen im Straßenbau, Ausgabe 2019 (RE Erhaltung 2019)  
(VkB1. 2019 S. 579)
- 17.04.2020 ARS-Nr. 12/2020  
02.3 Radwege an Bundesstraßen in der Baulast des Bundes;  
14.1 - Fortschreibung der Grundsätze für Bau und Finanzierung von Radwegen an Bundesstraßen in der Baulast des Bundes  
(VkB1. 2020 S. 326)
- 06.05.2021 ARS-Nr. 13/2021  
02.3 StB 26/7122.3/4/3342339  
07.1 Merkblatt zur Verbesserung der Straßeninfrastruktur für Motorradfahrende (MVMot), Ausgabe 2021  
(VkB1. 2021 S. 792)

## **02.4 Nebenanlagen**

Keine Rundschreiben

## **02.5 Mitfahrerparkplätze**

- 21.06.2012 ARS-Nr. 06/2012  
02.5 StB 11/7436.5/4  
Grundsätze zum Bau von Mitfahrerparkplätzen an Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2012 S. 609)

## **03. Erd- und Grundbau, Entwässerung, Landschaftsbau**

### **03.0 Allgemeines**

- 27.08.2010 ARS-Nr. 18/2010  
03.0 StB 27/7182.8/3/914633  
04.0 Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im  
05.0 Straßenbau; Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken,  
06.0 Ausgabe 2010  
07.0 (VkB1. 2010 S. 426)

### **03.1 Bodenerkundung, Hydrologie**

Keine Rundschreiben

### **03.2 Boden- und Felsmechanik, Klassifizierung**

Keine Rundschreiben

### **03.3 Grundbau, Hohlraumbau**

Keine Rundschreiben

### **03.4 Erdbau**

- 20.12.1983 ARS-Nr. 16/1983  
03.4 StB 26/38.56.05-36/42 Va 83  
03.9 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Landschaftsgestaltung, Abschnitt 3: Lebendverbau (RAS-LG 3), Ausgabe 1983 (VkBl. 1984 S. 24)
- 29.05.2017 ARS-Nr. 12/2017  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-17/12/2848376  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Gabionen im Straßenbau, Ausgabe 2016 (TL Gab-StB 16) (VkBl. 2017 S. 998)
- 26.09.2017 ARS-Nr. 17/2017  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-17/17/2901162  
03.5 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau, Ausgabe 2017 (ZTV E-StB 17) (VkBl. 2017 S. 998)
- 27.04.2018 ARS-Nr. 08/2018  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/06-2995690  
04.0 Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau, Ausgabe 2004  
06.1 (TL Gestein-StB 04, Fassung 2018) (VkBl. 2018 S. 810)
- 18.11.2020 ARS-Nr. 26/2020  
03.4 StB 27/7182.8/3-ARS-20/26/3418853  
06.1 Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe im Erdbau des Straßenbaus (TL BuB E-StB 20) (VkBl. 2021 S. 310)

### **03.5 Bodenverfestigung, Bodenverbesserung**

- 26.09.2017 ARS-Nr. 17/2017  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-17/17/2901162  
03.5 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau, Ausgabe 2017 (ZTV E-StB 17) (VkBl. 2017 S. 998)

### **03.6 Entwässerung des Straßenkörpers, Oberflächenentwässerung**

- 18.11.2005 ARS-Nr. 21/2005  
03.6 S 13/38.67.10/31 Va 05  
12.5 Richtlinien für die Anlage von Straßen,  
Teil: Entwässerung – RAS-Ew, Ausgabe 2005  
(VkBl. 2007 S. 163)
- 09.11.2014 ARS-Nr. 09/2014  
03.6 StB 28/7182.8/3-ARS-14/09/2327427  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Entwässerungseinrichtungen im Straßenbau, Ausgabe 2014 (ZTV Ew-StB 14)  
(VkBl. 2015 S. 56)

### **03.7 Wasserschutzgebiete**

- 06.02.1996 ARS-Nr. 06/1996  
03.7 StB 26/38.67.03/7 Va 96  
12.5 Einführung der "Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten (Ausgabe 1993)" aufgestellt vom Arbeitsausschuß "Bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wassergewinnungsgebieten" der FGSV  
(VkBl. 1996 S. 171)
- 19.07.2016 ARS-Nr. 15/2016  
02.2 StB 28/7182.8/3-ARS-16/15-2654847  
03.7 Richtlinien für bautechnische Maßnahmen an Straßen in Wasserschutzgebieten, Ausgabe 2016 (RiStWag 2016)  
(VkBl. 2016 S. 670)

### **03.8 Geotextilien**

- 01.08.2019 ARS-Nr. 12/2019  
03.8 StB 28/7182.8/3-ARS-19/12/3199008  
Technische Lieferbedingungen für Geokunststoffe im Erdbau des Straßenbaus, Ausgabe 2019  
(VkBl. 2019 S. 594)

### **03.9 Landschaftsbau, Ingenieurbiologie**

- 20.12.1983 ARS-Nr. 16/1983  
03.4 StB 26/38.56.05-36/42 Va 83  
03.9 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Landschaftsgestaltung, Abschnitt 3: Lebendverbau (RAS-LG 3), Ausgabe 1983  
(VkBl. 1984 S. 24)
- 15.11.1994 ARS-Nr. 19/1994  
03.9 StB 11/14.87.02-15/39 Va 94  
Merkblatt für Baumpflegearbeiten an Straßen, Ausgabe 1994  
(VkBl. 1995 S. 32)
- 20.09.1999 ARS-Nr. 20/1999

- 12.4 S 13/14.87.02-08/84 Va 99  
02.3 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Landschaftspflege, Abschnitt 4: Schutz von  
03.9 Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen (RAS-LP 4), Ausgabe 1999  
(VkB1. 1999 S. 694)

- 29.07.2015 ARS-Nr. –  
03.9 StB 13/7143.2/05-04/2077594  
10.7 Empfehlungen für die landschaftspflegerische Ausführung im Straßenbau (ELA),  
12.4 Ausgabe 2013  
(VkB1. 2015 S. 513)

- 14.08.2019 ARS-Nr. 14/2019  
12.4 StB 13/7143.2/07-22/3199246  
10.7 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege;  
03.9 Ausgabe 2017 (ZTV-Baumpflege)  
(VkB1. 2019 S. 570)

- 19.08.2019 ARS-Nr. 15/2019  
03.9 StB 13/7143.2/07-21/3200889  
12.4 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im  
Straßenbau - Ausgabe 2018 – (ZTV La-StB 2018)  
(VkB1. 2019 S. 646)

#### **04. Straßenbefestigungen**

##### **04.0 Allgemeines**

- 27.08.2010 ARS-Nr. 18/2010  
03.0 StB 27/7182.8/3/914633  
04.0 Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im  
05.0 Straßenbau; Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken,  
06.0 Ausgabe 2010  
07.0 (VkB1. 2010 S. 426)

- 27.04.2018 ARS-Nr. 08/2018  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/06-2995690  
04.0 Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau, Ausgabe 2004  
06.1 (TL Gestein-StB 04, Fassung 2018)  
(VkB1. 2018 S. 810)

##### **04.1 Straßenbeanspruchung**

Keine Rundschreiben

##### **04.2 Bemessung, Standardisierung**

- 26.08.2009 ARS-Nr. 15/2009  
04.2 S 27/7182.8/3/1071686  
Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung des Oberbaus von Verkehrsflächen  
mit Asphaltdeckschicht, Ausgabe 2009 (RDO Asphalt 09)  
(VkB1. 2009 S. 673)



- 27.08.2010 ARS-Nr. 21/2010  
04.2 StB 27/7182.8/3/1152733  
Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen, Ausgabe 2009 (RDO Beton 09)  
(VkBl. 2010 S. 431)
- 20.12.2012 ARS-Nr. 30/2012  
04.2 StB 27/7182.8/3/01852046  
Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen,  
Ausgabe 2012 (RStO 12)  
(VkBl. 2013 S. 118)
- 27.10.2020 ARS-Nr. 18/2020  
04.2 StB 27/7182.8/3/3307186  
Richtlinien für die rechnerische Dimensionierung von Betondecken im Oberbau von Verkehrsflächen, Ausgabe 2009 (RDO Beton 09)  
(VkBl. 2021 S. 28)
- 03.11.2020 ARS-Nr. 21/2020  
04.2 StB 27/7182.8/1/3307186  
Technische Prüfvorschriften für Texturmessungen im Verkehrswegebau, Teil: Zirkulares Texturmessverfahren (ZTM), Ausgabe 2020 (TP Textur-StB (ZTM) 20)  
(VkBl. 2021 S. 96)
- 11.12.2020 ARS-Nr. 27/2020  
04.2 StB 27/7182.8/3-ARS-20/27/3426018  
16.4 Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen; Ausgabe 2012 (RStO 12), - Korrekturen und Ergänzungen; Ausgabe 2021  
(VkBl. 2021 S. (bei Redaktionsschluss noch nicht bekannt))

#### **04.3 Frostsicherung**

Keine Rundschreiben

#### **04.4 Bauweisen**

- 16.06.2005 ARS-Nr. 05/2005  
04.4 S 17/38.56.00/7 Va 05  
16.3 Kriterien für die Wahl und Bewertung unterschiedlicher Bauweisen für den Oberbau von Bundesfernstraßen mit getrennten Richtungsfahrbahnen  
(VkBl. 2005 S. 484)
- 11.06.2008 ARS-Nr.12/2008  
04.4 S 17/7182/3/694688  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007  
(ZTV Beton-StB 07)  
(VkBl. 2008 S. 426)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 27/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876  
06.1 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von

- 06.2 Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton,  
Ausgabe 2007/Fassung 2013 (ZTV Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkBl. 2013 S. 113)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 28/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876  
06.1 Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten  
06.2 mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton,  
Ausgabe 2007/Fassung 2013 (TL Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkBl. 2013 S. 115)
- 22.01.2013 ARS-Nr. 04/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3/1885090  
04.4 Vermeidung von Schäden an Fahrbahndecken aus Beton in Folge von Alkali-Kieselsäure-  
Reaktion (AKR)  
(VkBl. 2013 S. 222)
- 19.12.2013 ARS-Nr. 14/2013  
04.4 StB 27/7182.8/3-ARS-13/14-2023024  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflä-  
chenbefestigungen aus Asphalt, Ausgabe 2007/Fassung 2013 (ZTV Asphalt-StB 07/13)  
(VkBl. 2014 S. 64)
- 11.04.2016 ARS-Nr. 11/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/11- 2597349  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fugen in  
Verkehrsflächen, Ausgabe 2015 (ZTV Fug-StB 15)  
(VKBl. 2016 S. 669)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 16/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/16-2664781  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Oberflächenbehandlungen,  
Ausgabe 2015 (TL G OB-StB 15)  
(VkBl. 2016 S. 671)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 17/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/17-2664783  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten  
in Heißbauweise auf Versiegelung, Ausgabe 2015 (TL G DSH-V-StB 15)  
(VkBl. 2016 S. 672)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 18/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/18-2664786  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten  
in Kaltbauweise, Ausgabe 2015 (TL G DSK-StB 15)  
(VkBl. 2016 S. 673)

- 13.12.2016 ARS-Nr. ---  
04.4 StB 28/7182.8/5/2723513  
Maßnahmen zur Steigerung der Asphalteinbauqualität  
(VkBBl. 2017 S. 193)
- 03.05.2019 ARS-Nr. 05/2019  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-19/05/3154189  
Anwendung und Ausschreibung von Kompakten Asphaltbefestigungen  
(VkBBl. 2019 S. 663)
- 10.03.2020 ARS-Nr. 06/2020  
04.4 StB 27/7182.8/3-ARS-20/6/3293916  
Technische Regelwerke im Straßenbau, Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und  
Richtlinien zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen;  
(ZTV Pflaster-StB 20)  
(VkBBl. 2020 S. 550)
- 26.10.2020 ARS-Nr. 17/2020  
04.4 StB 27/7182.8/3-ARS-20/17/3402145  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Betondecken  
im Oberbau von Verkehrsflächen bei Anwendung der RDO Beton, Ausgabe 2020 (ZTV  
RDO Beton-StB 20)  
(VkBBl. 2021 S. 27)
- 18.11.2020 ARS-Nr. 23/2020  
04.4 StB 27/7182.8/3-ARS-20/23/3418825  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Schichten  
ohne Bindemittel im Straßenbau, Ausgabe 2004/Fassung 2007 (ZTV SoB-StB 04, Ausgabe  
2004/Fassung 2007))  
(VkBBl. 2021 S. 97)
- 25.03.2021 ARS-Nr. 09/2021  
04.4 StB 25/7182.8/3-ARS-21/09/3480505  
06.1 Durchführung von Erprobungsstrecken bei Baumaßnahmen an Bundesfernstraßen zum Ein-  
satz von temperaturabgesenktem Walzasphalt in Verbindung mit Absaugeinrichtungen am  
Straßenfertiger  
(VkBBl. 2021 S. 386)

#### **04.5 Oberflächeneigenschaften**

- 01.04.2008 ARS-Nr. 02/2008  
04.5 S 17/7182.8/3/772326  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau;  
Teil: Seitenkraftmessverfahren (SKM), Ausgabe 2007 (TP Griff-StB 07 (SKM))  
(VkBBl. 2008 S. 331)
- 15.11.2018 ARS-Nr. 17/2018  
04.5 StB 28/7182.8/3-ARS-18/17/2677871  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in  
Längs- und Querrichtung;  
Teil: Berührende Messungen (TP Eben – Berührende Messungen),  
Ausgabe 2017  
(VkBBl. 2019 S. 94)

- 18.05.2020 ARS-Nr. 13/2020  
04.5 StB 27/7182.8/3-ARS-20/13/3306286  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau;  
Teil: Seitenkraftmessverfahren (SKM), Ausgabe 2007 (TP Griff-StB 07 (SKM))  
(VkBl. 2021 S. 502)
- 11.11.2020 ARS-Nr. 22/2020  
04.5 StB 27/7182.8/1/3376499  
16.4 Technische Prüfvorschriften für die Erfassung von Substanzmerkmalen (Oberfläche) mit  
schnellfahrenden Messsystemen, Teil: Bildaufnahme- und Auswertetechnik, Ausgabe 2020  
(TP Oberflächenbild-StB 20)  
(VkBl. 2021 S. 96)
- 17.08.2021 ARS-Nr. 20/2021  
04.5 StB 25/7182.8/3-ARS-21/20/3556151  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau; Teil: Messverfahren  
SRT, Ausgabe 2021 (TP Griff-StB (SRT))  
(VkBl. 2021 S. 1159)

#### **04.6 Straßenerhaltung**

- 09.08.1996 ARS-Nr. 27/1996  
04.6 StB 26/38.56.80/65 Va 96  
22.1 Zustandserfassung und -bewertung (ZEB) der Straßenbefestigung von Bundesfernstraßen  
(VkBl. 1996 S. 480)
- 14.09.2001 ARS-Nr. 31/2001  
04.6 S 26/38.56.70/43 Va 2001  
22.2 Richtlinien für die Planung von Erhaltungsmaßnahmen an Straßenbefestigungen,  
(RPE-Stra 01), Ausgabe 2001  
(VkBl. 2002 S. 110)
- 04.04.2012 ARS-Nr. 04/2012  
04.6 StB 27/7182.8/3/01066767  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Aufgrabungen in  
Verkehrsflächen, Ausgabe 2012 (ZTV A-StB 12)  
(VkBl. 2012 S. 302)
- 18.03.2014 ARS-Nr. 05/2014  
04.6 StB 27/7182.8/3-ARS-14/05-2187615  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche  
Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen – Asphaltbauweisen  
(ZTV BEA-StB 09/13)  
(VkBl. 2014 S. 532)
- 17.04.2015 ARS-Nr. 07/2015  
04.6 StB 28/7182.8/3/2404176  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauliche Erhaltung  
von Verkehrsflächenbefestigungen  
- Betonbauweisen, Ausgabe 2015 (ZTV BEB-StB 15)  
(VkBl. 2015 S. 432)

- 09.09.2016 ARS-Nr. 22/2016  
04.6 StB 27/7242.2/10-20-2681892  
05.8 Erhaltung der Bundesfernstraßen;  
22.2 Aufstellung der Erhaltungsprogramme bzw. Meldung der Ist-Ausgaben für  
Fahrbahnbefestigungen und Ingenieurbauwerke von Bundesfernstraßen  
(VkBl. 2016 S. 641)

#### **04.7 Rationalisierung, Energiefragen**

Keine Rundschreiben

### **05. Brücken- und Ingenieurbau**

#### **05.0 Allgemeines**

- 27.08.2010 ARS-Nr. 18/2010  
03.0 StB 27/7182.8/3/914633  
04.0 Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im  
05.0 Straßenbau; Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken,  
06.0 Ausgabe 2010  
07.0 (VkBl. 2010 S. 426)

#### **05.1 Verwaltung**

- 29.01.1973 RS-Nr. –  
15.3 Z 7/78.10.15/2 Vmz 73  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG  
(VkBl. 1973 S. 138) Siehe auch BMV Schreiben vom 03.12.1973  
-Z 7/78.10.15/2 VMZ 73 II und ARS-Nr. 10/1985
- 20.05.1985 ARS-Nr. 10/1985  
15.3 StB 17/ZR/BW 18/78.10.20/15 Va 85  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG; Klarstellung zum Rund-  
schreiben des BMV vom 29.01.1973 (VkBl. 1973 S. 138)  
(VkBl. 1985 S. 387)
- 12.04.1999 ARS-Nr. 11/1999  
05.1 S 25/38.55.10/30 Va 99  
Merkblatt für Untersuchungen an abzubrechenden Brücken  
(VkBl. 1999 S. 278)
- 12.12.2012 ARS-Nr. 26/2012  
05.1 StB 15/7174.1/4-1/1816030  
15.2 Richtlinien zur Anwendung der Verordnung zur Berechnung von Ablösungsbeträgen  
15.3 nach dem Eisenbahnkreuzungsgesetz, dem Bundesfernstraßengesetz und dem Bundes-  
wasserstraßengesetz (ABBV-Richtlinien – RL ABBV)  
(VkBl. 2013 S. 96)
- 12.11.2013 ARS-Nr. 22/2013

- 05.1 StB 17/7192.70/11-2107249  
Anweisung Straßeninformationsbank, Segment Bauwerksdaten  
(VkB1. 2013 S. 1195)

## 05.2 Grundlagen

- 22.02.2000 ARS-Nr. 06/2000  
02.2 S 28/38.50.05-05/13 U 99  
05.2 Straßenquerschnitte in Tunneln  
(VkB1. 2000 S. 77) Berichtigung S. 180
- 26.11.2012 ARS-Nr. 22/2012  
05.2 StB 17/7192.10/81-1811030  
Technische Baubestimmungen Brücken- und Ingenieurbau  
- Einführung der Eurocodes für Brücken  
Eurocode 0: „Grundlagen der Tragwerksplanung“  
Eurocode 1, Teil 2: „Verkehrslasten auf Brücken“  
Eurocode 2, Teil 2: „Betonbrücken“  
Eurocode 3, Teil 2: „Stahlbrücken“  
Eurocode 4, Teil 2: „Verbundbrücken“  
(VkB1. 2012 S. 995)
- 30.08.2016 ARS-Nr. 21/2016  
05.2 StB 17/7192.70/23-2597703  
Regelungen und Richtlinien für die Berechnung und Bemessung von Ingenieurbauten  
(BEM-ING) – Teil 3 „Berechnung von Straßenbrücken im Bestand für Schwertransporte“  
(VkB1. 2016 S. 586)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 17/2019  
05.2 StB 14/7135.3/010-3151064  
16.2 Vergütung von Prüfindingenieurleistungen im Brücken- und Ingenieurbau, Richtlinie zur  
16.4 Ermittlung der Vergütung für die statische und konstruktive Prüfung von Ingenieurbauwer-  
ken für Verkehrsanlagen (RVP)  
(VkB1. 2019 S. 610)
- 12.03.2020 ARS-Nr. 05/2020  
05.2 StB 17/7192.70/22-3283617  
Fortschreibung der Richtlinien für das Aufstellen von Bauwerksentwürfen für Ingenieurbau-  
ten (RAB-ING)  
(VkB1. 2020 S. 213)
- 03.03.2021 ARS-Nr. 07/2021  
05.2 StB 24/7192.70/28/3442095  
Fortschreibung der Richtzeichnungen für Ingenieurbauten (RiZ-ING), Ausgabe 2020/12  
(VkB1. 2021 S. 299)
- 05.07.2021 ARS-Nr. 14/2021  
05.2 StB 24/7192.70/21/3479503  
Fortschreibung der Richtlinien für den Entwurf, die konstruktive Ausbildung und Ausstat-  
tung von Ingenieurbauten (RE-ING) – Ausgabe 2021/01  
(VkB1. 2021 S. 758)

- 20.10.2021 ARS-Nr. 22/2021  
05.2 StB 24/7192.70/32-3583435  
16.2 Fortschreibung der Technischen Lieferbedingungen und Technischen Prüfvorschriften für Ingenieurbauten (TL/TP-ING) - Ausgabe 2021/10 (VkBl. 2021 S. 1022)
- 20.10.2021 ARS-Nr. 23/2021  
05.2 StB 24/7192.70/31-3583427  
16.2 Fortschreibung der Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING) - Ausgabe 2021/10 (VkBl. 2021 S. 1026)

### 05.3 Bauweisen

- 10.02.1992 ARS-Nr. 07/1992  
05.3 StB 25/27/82.30.40/14 Va 92  
13.1 Zivile Verteidigung im Bereich des Straßenverkehrs; Beschreibung und Bauanweisung für Bailey-Brücken, Ausgabe 1983 - Ergänzungen - (VkBl. 1992 S. 68)
- 18.03.1998 ARS-Nr. 15/1998  
05.3 StB 25/82.30.43/38 Va 98  
13.1 Zivile Verteidigung im Aufgabenbereich des Bundesministeriums für Verkehr; Beschreibung und Bauanweisung für die SB 30-Brücke, Ausgabe 1997 (VkBl. 1998 S. 291)
- 02.09.1998 ARS-Nr. 34/1998  
05.3 StB 25/82.30.40/80 Va 98  
Brückengerät; Verwaltung von Festbrückengerät des Bundes mit Hilfe der Informationstechnik (IT) (VkBl. 1998 S. 1145)
- 04.01.1999 ARS-Nr. 04/1999  
05.3 StB 27/25/82.30.31-00/95 Va 98  
13.1 Zivile Verteidigung (ZV) im Aufgabenbereich des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Wohnungswesen (BMVBW); Grundsätze für den Einsatz der für Aufgaben der zivilen Verteidigung im Straßenbau beschafften Geräte (VkBl. 1999 S. 88)
- 23.03.2017 ARS-Nr. 07/2017  
05.3 StB 17/7194.20/20-2744476  
Leitfaden für die Behandlung von zeitgebundenen Kosten (ZGK) im Tunnelbau (VkBl. 2017 S. 501)
- 16.05.2018 ARS-Nr. 10/2018  
05.3 StB 17/7199.30/30-2987662  
Zivile Verteidigung (ZV) im Aufgabenbereich des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI);  
- Fortschreibung der Beschreibung und Bauanweisung für die D-Brücke mit Flachfahrbahn, Ausgabe 2018 (VkBl. 2018 S. 472)

#### 05.4 Bauarten

- 07.01.2014 ARS-Nr. 02/2014  
05.4 StB 17/7193.70/30-2131655  
Geräteträgerbrücken  
(VkBl. 2014 S. 84)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 18/2019  
05.4 StB 17/7192.70/10-3180877  
Qualitätssicherung beim Schweißen von Kopfbolzendübeln im Brückenbau  
(VkBl. 2019 S. 611)

#### 05.5 Baustoffe

- 07.06.2011 ARS-Nr. 07/2011  
05.5 StB 17/7192.70/11-1402883  
Beton - DIN-Fachbericht 100 „Beton“  
3. Auflage (Ausgabe März 2010)  
(VkBl. 2011 S. 429)

#### 05.6 Brückenausstattung

Keine Rundschreiben

#### 05.7 Überwachung, Prüfung

- 28.12.1995 ARS-Nr. 37/1995  
05.7 StB 25/38.55.40-04/145 Va 95  
Mobile Brückenbesichtigungsgeräte  
(VkBl. 1996 S. 45)
- 22.11.1999 ARS-Nr. 25/1999  
05.7 S 25/38.55.40-01/108 Va 99  
Überwachung und Prüfung; DIN 1076; Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und We-  
gen; Überwachung und Prüfung (Ausgabe November 1999)  
(VkBl. 1999 S. 756)
- 24.06.2004 ARS-Nr. 14/2004  
05.7 S 25/38.55.40-01/53 Va 04  
Prüfung und Überwachung von Brücken, Tunneln und anderen  
Ingenieurbauwerken;  
- Leitfaden „Objektbezogene Schadensanalyse“  
(VkBl. 2004 S. 404)
- 09.03.2017 ARS-Nr. 06/2017  
05.7 StB 17/7192.70/41-2778893  
Fortschreibung der Richtlinie zur einheitlichen Erfassung, Bewertung, Aufzeichnung und  
Auswertung von Ergebnissen der Bauwerksprüfungen nach DIN 1076 (RI-EBW-PRÜF)  
(VkBl. 2017 S. 297)
- 14.08.2019 ARS-Nr. 13/2019  
05.7 StB 17/7192.70/33-3138151



## 05.8 Erhaltung, Bautenschutz

- 22.09.2004 ARS-Nr. 22/2004  
05.8 S 25/38.55.50-00/59 Va 04  
Instandsetzungs-/Erneuerungsmaßnahmen bei Straßenbrücken  
- Richtlinie zur Durchführung von Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen im Rahmen von In-  
standsetzungs-/Erneuerungsmaßnahmen bei Straßenbrücken (RI-WI-BRÜ)  
(VkBBl. 2004 S. 519)
- 09.05.2006 ARS-Nr. 11/2006  
05.8 S 25/38.55.50-00/12 Va 03  
S 18/7192.70/11-493592  
Instandsetzungs-/Erneuerungsmaßnahmen bei Straßenbrücken;  
- Richtlinien für die Erhaltung des Korrosionsschutzes von Stahlbauten (RI-ERH-KOR)  
(VkBBl. 2006 S. 512)
- 09.09.2016 ARS-Nr. 22/2016  
04.6 StB 27/7242.2/10-20-2681892  
05.8 Erhaltung der Bundesfernstraßen;  
22.2 Aufstellung der Erhaltungsprogramme bzw. Meldung der Ist-Ausgaben für  
Fahrbahnbefestigungen und Ingenieurbauwerke von Bundesfernstraßen  
(VkBBl. 2016 S. 641)
- 30.03.2020 ARS-Nr. 09/2020  
05.8 StB 17/7197.30/60-3195518  
Einführung des Traglastindex;  
Übergabe der Daten an die Bundesanstalt für Straßenwesen  
(VkBBl. 2020 S. 239)
- 29.01.2021 ARS-Nr. 05/2021  
05.8 StB 24/7192.70/46/3318461  
Einführung der „Richtlinien für die strategische Planung von Erhaltungsmaßnahmen  
an Ingenieurbauwerken (RPE-ING)“  
(VkBBl. 2021 S. 95)

## 05.9 Verschiedenes

- 06.08.1960 RS-Nr. –  
13.3 StB 8 - Isvin - 4127 V 60  
05.9 Mustervereinbarung für die militärische Einstufung von Straßenbrücken und für die militäri-  
sche Beschilderung von Straßen und Brücken  
(VkBBl. 1960 S. 377)
- 25.06.1981 ARS-Nr. 11/1981  
13.3 StB 27/25/82.93.12/27008 V 81  
05.9 Kostengrundsätze für Infrastrukturmaßnahmen an Straßen; Grundsätze für die Berücksichti-  
gung der militärischen Lastenklassen nach STANAG 2021 auf Straßenbrücken  
(MLC-Grundsätze)  
(VkBBl. 1981 S. 319)

- 20.12.1982 ARS-Nr. 31/1982  
13.3 StB 27/82.93.12/27042 V 82  
05.9 Zivile Infrastruktur von militärischem Interesse; Befahrbarkeit von Brücken MLC 100 Rad und MLC 50-50 Rad/Kette durch MLC 80 Kette (VkB1. 1983 S. 13)
- 28.06.1998 ARS-Nr. 25/1998  
02.0 StB 25/38.50.00/44 Va 98  
05.9 Planung und Entwurf; Leitfaden für die Planungsentscheidung Einschnitt oder Tunnel (VkB1. 1998 S. 848)
- 27.04.2006 ARS-Nr. 10/2006  
05.9 S 18/7195.10/00-490187  
Betriebstechnische Ausstattung von Straßentunneln  
- Umsetzung der Richtlinie 2004/54/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 29.04.2004 über Mindestanforderungen an die Sicherheit von Tunneln im transeuropäischen Straßennetz in nationales Recht  
- Richtlinien für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln (RABT), Ausgabe 2006 (VkB1. 2006 S. 471)
- 01.04.2008 ARS-Nr. 03/2008  
05.9 S 18/7192.70/11-834289  
Betriebstechnische Ausstattung von Straßentunneln  
- Ereignismeldewesen (VkB1. 2008 S. 194)

## **06. Straßen-Baustoffe**

### **06.0 Allgemeines**

- 27.08.2010 ARS-Nr. 18/2010  
03.0 StB 27/7182.8/3/914633  
04.0 Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im  
05.0 Straßenbau; Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken,  
06.0 Ausgabe 2010  
07.0 (VkB1. 2010 S. 426)

### **06.1 Anforderungen, Eigenschaften**

- 12.06.2001 ARS-Nr. 23/2001  
06.1 S 26/38.56.05-20/8 F 01  
12.5 Richtlinien für die umweltverträgliche Anwendung von industriellen Nebenprodukten und Recycling-Baustoffen im Straßenbau, Ausgabe 2001 (RuA-StB) (VkB1. 2001 S. 525)
- 01.11.2001 ARS-Nr. 40/2001  
06.1 S 26/38.56.05-20/17 F 2001  
12.5 Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pech-typischen Bestandteilen sowie für die Verwendung von Ausbau-Asphalt im Straßenbau, Ausgabe 2001 (RuVA-StB 01) (VkB1. 2002 S. 111)

- 08.01.2004 ARS-Nr. 02/2004 ist aufgehoben außer den Regelungen zu den TP BEB RH-StB 02  
06.1 (s. ARS-Nr. 08/2015 vom 17.04.2015)  
06.3 S 26/38.56.40-05/53 Va 03  
Technische Lieferbedingungen/Technische Prüfvorschriften für Grundierungen und Oberflächenbehandlungen aus Reaktionsharzen sowie für Oberflächenbeschichtungen und Betonersatzsysteme aus Reaktionsharzmörtel für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen – Betonbauweisen, TL BEB RH-StB 02/TP BEB RH-StB 02  
(VkBl. 2004 S. 36)
- 15.12.2004 ARS-Nr. 29/2004  
06.1 S 26/38.56.05-20/22 Va 04  
12.5 Änderung der Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechhaltigen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbauspalt im Straßenbau, RuVA-StB 01,  
- Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 40/2001, StB 26/38.56.05-20/17 F 2001 vom 01.11.2001  
(VkBl. 2005. S 103)
- 29.08.2006 ARS-Nr. 22/2006  
06.1 S 17/7182.8/3  
Technische Regelwerke im Straßenbau, Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen; (TL Pflaster-StB 06)  
(VkBl. 2006 S. 775)
- 17.06.2008 ARS-Nr. 13/2008  
06.1 S 17/7182.3/694692  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007  
(TL Beton StB 07)  
(VkBl. 2008, S. 427)
- 21.07.2009 ARS-Nr. 10/2009  
06.1 S 27/7182.8/3/1011631  
Technische Lieferbedingungen für flüssige Beton-Nachbehandlungsmittel, Ausgabe 2009 (TL NBM-StB 09)  
(VkBl. 2009 S. 439)
- 03.08.2009 ARS-Nr. 13/2009  
06.1 S 27/7182.8/3/1034002  
Technische Lieferbedingungen für Asphaltgranulat, Ausgabe 2009 (TL AG-StB 09)  
(VkBl. 2009 S. 487)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 27/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876  
06.1 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von  
06.2 Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007 (ZTV Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkBl. 2013 S. 113)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 28/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876

- 06.1 Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten  
06.2 mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton,  
Ausgabe 2007 (TL Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkB1. 2013 S. 115)
- 22.01.2013 ARS-Nr. 04/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3/1885090  
04.4 Vermeidung von Schäden an Fahrbahndecken aus Beton in Folge von Alkali-Kieselsäure-  
Reaktion (AKR)  
(VkB1. 2013 S. 222)
- 29.10.2013 ARS-Nr. 20/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3-ARS-13/20/2098668  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymer-  
modifizierte Bitumen, Ausgabe 2007, Fassung 2013 (TL Bitumen-StB 07/13)  
(VkB1. 2014 S. 65)
- 19.12.2013 ARS-Nr. 12/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3-ARS-13/12-2023046  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächen-  
befestigungen, Ausgabe 2007/Fassung 2013 (TL Asphalt-StB 07/13)  
(VkB1. 2014 S. 63)
- 17.04.2015 ARS-Nr. 08/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3/2404203  
Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für die Bauliche  
Erhaltung von Verkehrsflächenbefestigungen - Betonbauweisen,  
Ausgabe 2015 (TL BEB-StB 15)  
(VkB1. 2015 S. 433)
- 11.09.2015 ARS-Nr. 16/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-15/16-2507554  
12.5 Regelungen zur Verwertung von Straßenausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen  
in Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2015 S. 763)
- 12.10.2015 ARS-Nr. 17/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-15/17-2498663  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen, Ausgabe 2015 (TL BE-StB 15)  
(VkB1. 2015 S. 787)
- 14.12.2015 ARS-Nr. 23/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-15/23-2535419  
Technische Lieferbedingungen für Sonderbindemittel und Zubereitung auf Bitumenbasis,  
Ausgabe 2015 (TL Sbit-StB 15)  
(VkB1. 2016 S. 94)
- 11.04.2016 ARS-Nr. 10/2016  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-16/10-2597340  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen,  
Ausgabe 2015 (TL Fug-StB 15)

(VkB1. 2016 S. 669)

- 27.04.2018 ARS-Nr. 08/2018  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/06-2995690  
04.0 Technische Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen im Straßenbau, Ausgabe 2004  
06.1 (TL Gestein-StB 04, Fassung 2018)  
(VkB1. 2018 S. 810)
- 18.06.2019 ARS-Nr. 08/2019  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-19/08/3183576  
06.2 Durchführung von Prüfungen an Straßenbau- und Polymermodifizierten Bitumen  
(VkB1. 2019 S. 590)
- 18.11.2020 ARS-Nr. 24/2020  
06.1 StB 27/7182.8/3-ARS-20/24/3418835  
Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel im Straßenbau, Ausgabe 2020 (TL SoB-StB 20)  
(VkB1. 2021 S. 98)
- 18.11.2020 ARS-Nr. 26/2020  
03.4 StB 27/7182.8/3-ARS-20/26/3418853  
06.1 Technische Lieferbedingungen für Böden und Baustoffe im Erdbau des Straßenbaus  
(TL BuB E-StB 20)  
(VkB1. 2021 S. 310)
- 25.03.2021 ARS-Nr. 09/2021  
04.4 StB 25/7182.8/3-ARS-21/09/3480505  
06.1 Durchführung von Erprobungsstrecken bei Baumaßnahmen an Bundesfernstraßen zum Einsatz von temperaturabgesenktem Walzasphalt in Verbindung mit Absaugeinrichtungen am Straßenfertiger  
(VkB1. 2021 S. 386)

## **06.2 Qualitätssicherung**

- 17.06.2008 ARS-Nr. 13/2008  
06.1 S 17/7182/3/694692  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007  
(TL Beton StB 07)  
(VkB1. 2008, S. 427)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 27/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876  
06.1 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton, Ausgabe 2007 (ZTV Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkB1. 2013 S. 113)
- 21.12.2012 ARS-Nr. 28/2012  
04.4 StB 27/7182.8/3/1861876  
06.1 Technische Lieferbedingungen für Baustoffe und Baustoffgemische für Tragschichten

- 06.2 mit hydraulischen Bindemitteln und Fahrbahndecken aus Beton,  
Ausgabe 2007 (TL Beton-StB 07)  
- Korrekturen, Stand: August 2012  
(VkB1. 2013 S. 115)
- 29.10.2013 ARS-Nr. 20/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3-ARS-13/20/2098668  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Straßenbaubitumen und gebrauchsfertige Polymer-  
modifizierte Bitumen, Ausgabe 2007, Fassung 2013 (TL Bitumen-StB 07/13)  
(VkB1. 2014 S. 65)
- 19.12.2013 ARS-Nr. 12/2013  
06.1 StB 27/7182.8/3-ARS-13/12-2023046  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Asphaltmischgut für den Bau von Verkehrsflächen-  
befestigungen, Ausgabe 2007/Fassung 2013 (TL Asphalt-StB 07/13)  
(VkB1. 2014 S. 63)
- 12.10.2015 ARS-Nr. 17/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-15/17-2498663  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Bitumenemulsionen, Ausgabe 2015 (TL BE-StB 15)  
(VkB1. 2015 S. 787)
- 06.03.2016 ARS-Nr. 05/2016  
06.2 StB 28/7182.8/3-ARS-16/05-2579498  
Richtlinien für die Anerkennung von Prüfstellen für Baustoffe und Baustoffgemische  
im Straßenbau, Ausgabe 2015 (RAP Stra 15)  
(VkB1. 2016 S. 531)
- 11.04.2016 ARS-Nr. 10/2016  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-16/10-2597340  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen,  
Ausgabe 2015 (TL Fug-StB 15)  
(VkB1. 2016 S. 669)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 16/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/16-2664781  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Oberflächenbehandlungen,  
Ausgabe 2015 (TL G OB-StB 15)  
(VkB1. 2016 S. 671)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 17/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/17-2664783  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten  
in Heißbauweise auf Versiegelung, Ausgabe 2015 (TL G DSH-V-StB 15)  
(VkB1. 2016 S. 672)
- 17.07.2016 ARS-Nr. 18/2016  
04.4 StB 28/7182.8/3-ARS-16/18-2664786  
06.2 Technische Lieferbedingungen für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächenbefesti-  
gungen, Teil: Güteüberwachung, Teil: Ausführung von Dünnen Asphaltdeckschichten

in Kaltbauweise, Ausgabe 2015 (TL G DSK-StB 15)  
(VkB1. 2016 S. 673)

- 29.05.2017 ARS-Nr. 12/2017  
03.4 StB 28/7182.8/3-ARS-17/12/2848376  
06.2 Technische Lieferbedingungen für Gabionen im Straßenbau, Ausgabe 2016  
(TL Gab-StB 16)  
(VkB1. 2017 S. 998)
- 18.06.2019 ARS-Nr. 08/2019  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-19/08/3183576  
06.2 Durchführung von Prüfungen an Straßenbau- und Polymermodifizierten Bitumen  
(VkB1. 2019 S. 590)
- 18.11.2020 ARS-Nr. 25/2020  
06.2 StB 27/7182.8/3-ARS-20/25/3418829  
Technische Lieferbedingungen für Baustoffgemische zur Herstellung von Schichten ohne  
Bindemittel im Straßenbau, Teil Güteüberwachung, Ausgabe 2020 (TL G SoB-StB 20)  
(VkB1. 2021 S. 98)

### **06.3 Prüftechnik**

- 08.01.2004 ARS-Nr. 02/2004 ist aufgehoben außer den Regelungen zu den TP BEB RH-StB 02  
06.1 (s. ARS-Nr. 08/2015 vom 17.04.2015)  
06.3 S 26/38.56.40-05/53 Va 03  
Technische Lieferbedingungen/Technische Prüfvorschriften für Grundierungen und Ober-  
flächenbehandlungen aus Reaktionsharzen sowie für Oberflächenbeschichtungen und  
Betonersatzsysteme aus Reaktionsharzmörtel für die Bauliche Erhaltung von Verkehrs-  
flächen – Betonbauweisen, TL BEB RH-StB 02/TP BEB RH-StB 02  
(VkB1. 2004 S. 36)

## **07. Straßenverkehrstechnik und Straßenausstattung**

### **07.0 Allgemeines**

- 27.08.2010 ARS-Nr. 18/2010  
03.0 StB 27/7182.8/3/914633  
04.0 Anwendung nicht erprobter Baustoffe, Bauweisen oder Bauverfahren im  
05.0 Straßenbau; Richtlinien für straßenbautechnische Untersuchungsstrecken,  
06.0 Ausgabe 2010  
07.0 (VkB1. 2010 S. 426)

### **07.1 Bemessung und Gestaltung der Straßen und Wege**

- 16.06.1998 ARS-Nr. 23/1998  
02.2 StB 13/38.50.10/21 Be 97  
07.1 Kreisverkehrsplätze an Bundesstraßen außerhalb bebauter Gebiete; Merkblatt für die Anlage  
von kleinen Kreisverkehrsplätzen, Ausgabe 1998  
(VkB1. 1998 S. 571)
- 18.09.2006 ARS-Nr. 15/2006  
07.1 S 11/7123.10/9/506413  
Empfehlungen zum Schutz vor Unfällen mit Aufprall auf Bäume, Ausgabe 2006

(ESAB 2006)  
(VkBl. 2006, S. 844)

- 06.05.2021 ARS-Nr. 13/2021  
02.3 StB 26/7122.3/4/3342339  
07.1 Merkblatt zur Verbesserung der Straßeninfrastruktur für Motorradfahrende (MVMot), Ausgabe 2021  
(VkBl. 2021 S. 792)
- 19.11.2021 ARS-Nr. 25/2021  
02.1 StB 26/7122.1/4-3597316  
07.1 Straßeninfrastruktur-Sicherheitsmanagement; Umsetzung der Richtlinie 2019/1936 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23.10.2019 zur Änderung der Richtlinie 2008/96/EG über ein Sicherheitsmanagement für die Straßenverkehrsinfrastruktur  
(VkBl. 2021 S. 1160)

## 07.2 Technische Fragen der StVO

- 19.12.1963 ARS-Nr. 13/1963  
14.0 StB 2/4 - Rum - 251 Vms 63  
07.2 Festlegung von Umleitungen bei der Sperrung von Bundesfernstraßen  
(VkBl. 1964 S. 125)
- 15.11.1999 ARS-Nr. 27/1999  
07.2 S 28/38.60.70-50/144 Va 99  
Wegweisende Beschilderung;  
Richtlinien für die wegweisende Beschilderung außerhalb von Autobahnen (RWB 2000)  
(VkBl. 1999 S. 781)
- 28.12.2000 ARS-Nr. 26/2000  
07.2 S 28/S 32/38.60.70-40/100 Va 00  
Wegweisende Beschilderung; Richtlinien für die wegweisende Beschilderung auf Autobahnen (RWBA 2000)  
(VkBl. 2001 S. 39)
- 14.02.2001 ARS-Nr. 09/2001  
07.2 S 28/38.62.00/100 Va 2000 II  
Wegweisende Beschilderung; Verwendung von zusätzlichen grafischen Symbolen gemäß den Richtlinien für die wegweisende Beschilderung auf Autobahnen (RWBA 2000)  
(VkBl. 2001 S. 125)
- 05.08.2002 ARS-Nr. 20/2002  
07.2 S 28/38.50.05-24/140 BAST 01 II  
07.7 Umnutzung des Standstreifens (Seitenstreifens) für den fließenden Verkehr  
(VkBl. 2002 S. 691)
- 27.04.2006 ARS-Nr. 06/2006  
09.1 S 15/7165.8/3-2/489929  
07.2 Zusätzliche Hinweise auf das Dienstleistungsangebot in Autobahnrastanlagen und Autohöfen  
(VkBl. 2007 S. 115)



21.07.2011 ARS-Nr. 09/2011  
07.2 StB 11/7122.3/4-1448158  
Technische Liefer- und Prüfbedingungen für vertikale Verkehrszeichen (TLP VZ),  
Zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für vertikale Verkehrs-  
zeichen (ZTV VZ), Merkblatt für die Wahl der lichttechnischen Leistungsklasse von  
vertikalen Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen (ML V)  
(VkB1. 2012 S. 42)

04.09.2015 ARS-Nr. 15/2015  
07.2 StB 11/7123.8/6-1189194  
Richtlinien für Lichtsignalanlagen (RiLSA)  
(VkB1. 2015 S. 635)

### **07.3 Arbeitsstellen an Straßen**

12.08.1997 ARS-Nr. 34/1997  
07.3 StB 13/38.59.10-02/84 BASt 97  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Sicherungsarbeiten an Ar-  
beitsstellen an Straßen (ZTV-SA 97)  
(VkB1. 1997 S. 794) Siehe ARS-Nr. 18/1999+19/1999

12.08.1997 ARS-Nr. 35/1997  
07.3 StB 13/38.59.10-02/84 BASt 97  
TL-Absperrschranken 97; TL-Leitbaken 97; TL-Absperrtafeln 97; TL-Aufstellvorrichtungen  
97; TL-Vorübergehende Markierungen 97; TL-Warnbänder 97; TL-Leitelemente 97;  
TL-Transportable Schutzeinrichtungen 97; TL-Transportable Lichtsignalanlagen 97  
(VkB1. 1997 S. 795) Siehe ARS-Nr. 05/1999 und 18/2006

12.03.1998 ARS-Nr. 10/1998  
07.3 StB 13/38.59.10-02/184 BASt 97  
07.4 Ergänzungsprüfung von Warnleuchten gemäß den Technischen Lieferbedingungen für  
Warnleuchten (TL-Warnleuchten 90)  
(VkB1. 1998 S. 288) Siehe ARS-Nr. 15/1991

15.12.1998 ARS-Nr. 05/1999  
07.3 S 28/38.59.10/126 BASt 98  
Ergänzungen zu den Technischen Lieferbedingungen für transportable Schutzeinrichtungen  
(TL-Transportable Schutzeinrichtungen 97)  
(VkB1. 1999 S. 99)

17.08.1999 ARS-Nr. 18/1999  
07.3 S 28/38.58.10/38 Va 99  
Änderungen zu den Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Si-  
cherungsarbeiten an Arbeitsstellen an Straßen (ZTV-SA 97)  
(VkB1. 1999 S. 670)

16.08.1999 ARS-Nr. 19/1999  
07.3 S 28/38.59.00/5 HE 99  
Arbeitsstellen an Straßen; Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkennt-  
nisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen (MVAS 1999)  
(VkB1. 1999 S. 694)

- 03.08.2000 ARS-Nr. 20/2000  
07.3 S 28/S 32/38.59.10-02/84 Vm 00  
22.1 Hinweise zur Sicherung von Messfahrzeugen für die Zustandserfassung und -bewertung auf Bundesautobahnen und Bundesstraßen mit mehreren Fahrstreifen pro Richtung (VkBl. 2000 S. 481)
- 16.05.2011 ARS-Nr. 04/2011  
07.3 StB 11/7123.7/2/1299927  
Leitfaden zum Arbeitsstellenmanagement auf Bundesautobahnen (VkBl. 2011 S. 422)  
Ziffer IV wird mit ARS Nr. 02/2020 aufgehoben
- 11.04.2016 ARS-Nr. 08/2016  
07.3 StB 11/7122.3/5-2383989  
Technische Lieferbedingungen für transportable Schutzeinrichtungen (TL-Transportable Schutzeinrichtungen 97)  
- Streichung der planungsrelevanten Breite (Planungsbreite) (VkBl. 2016 S. 391)
- 28.01.2020 ARS-Nr. 02/2020  
07.3 StB 11/7123.7/3/3244306  
Verkehrsanalysesystem - Baustellenplanung auf Bundesautobahnen (VkBl. 2020 S. 90)
- 03.02.2021 ARS-Nr. 06/2021  
07.3 StB 11/7122.3/1-ASR/3443443  
Handlungshilfe für das Zusammenwirken von ASR A5.2 und RSA bei der Planung von Straßenbaustellen im Grenzbereich zum Straßenverkehr (Ausgabe 2020) (VkBl. 2021 S. 94)
- 08.11.2021 ARS-Nr. 24/2021  
07.3 StB 26/7122.3/4-RSA/3524007  
Richtlinien für die verkehrsrechtliche Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen (RSA 21) (VkBl. 2022 S. 46)

#### **07.4 Leit- und Schutzeinrichtungen**

- 20.08.1991 ARS-Nr. 15/1991  
07.4 StB 13/70.22.00/58 Va 91  
Technische Lieferbedingungen für Warnleuchten, Ausgabe 1991 (TL Warnleuchten 90) (VkBl. 1991 S. 708)
- 28.02.1992 ARS-Nr. 13/1992  
07.4 StB 13/38.68.00/29 Va 92  
12.4 Richtlinien für Wildschutzzäune an Bundesfernstraßen (WSchuZR);  
- Zustimmung des BMV  
(VkBl. 1992 S. 147) Siehe ARS-Nr. 11/2005
- 15.04.1993 ARS-Nr. 08/1993  
07.4 StB 13/38.62.00/3 BAST 93

Technische Lieferbedingungen für Schutzplankenpostenummantelungen (TL-SPU 93)  
(VkB1. 1993 S. 432) Siehe ARS-Nr. 20/1996

- 29.09.1993 ARS-Nr. 33/1993  
07.4 StB 13/StV 12/38.61.30/144 Va 93  
Richtlinien für die Markierung von Straßen; Teil 1: Abmessungen und geometrische Anordnung von Markierungszeichen, (RMS-1) Ausgabe 1993  
(VkB1. 1993 S. 728)
- 27.05.1994 ARS-Nr. 16/1994  
07.4 StB 13/38.61.50/80 BASt 93  
Technische Lieferbedingungen für Leitkegel (TL-Leitkegel)  
(VkB1. 1994 S. 630)
- 30.04.1996 ARS-Nr. 03/1996  
07.4 StB 13/38.62.20/79 BASt 95  
Technische Lieferbedingungen für Betonschutzwand-Fertigteile, Ausgabe 1996  
(TL BSWF 96)  
(VkB1. 1996 S. 376)
- 23.07.1996 ARS-Nr. 20/1996  
07.4 StB 13/38.62.00/91 BASt 96  
Technische Lieferbedingungen für Schutzplankenpostenummantelungen (TL-SPU 93); Änderung der Prüfungen an Schutzplankenpostenummantelungen (SPU)  
(VkB1. 1996 S. 405) Siehe ARS-Nr. 22/1997
- 16.05.1997 ARS-Nr. 22/1997  
07.4 StB 13/38.62.00/60 BASt 97  
Einsatz von Schutzplankenpostenummantelungen (SPU) an Bundesfernstraßen  
(VkB1. 1997 S. 424)
- 12.03.1998 ARS-Nr. 10/1998  
07.3 StB 13/38.59.10-02/184 BASt 97  
07.4 Ergänzungsprüfung von Warnleuchten gemäß den Technischen Lieferbedingungen für Warnleuchten (TL-Warnleuchten 90)  
(VkB1. 1998 S. 288) Siehe ARS-Nr. 15/1991
- 01.12.1999 ARS-Nr. 08/1999  
07.4 S 28/38.62.00/142 BASt 98  
Passive Schutzeinrichtungen; Technische Lieferbedingungen für Stahlschutzplanken an Bundesfernstraßen (TL-SP 1999)  
(VkB1. 2000 S. 62)
- 20.06.2000 ARS-Nr. 14/2000  
07.4 S 28/S 32/38.54.10-02/21 BASt 99  
Kennzeichnung von Ingenieurbauwerken mit beschränkter Durchfahrtshöhe über Straßen  
(VkB1. 2000 S. 337)
- 04.04.2005 ARS-Nr. 11/2005  
07.4 S 11/38.68.00/139 Vma 04 III  
Richtlinien für Wildschutzzäune an Bundesfernstraßen (Wildschutzzaun-Richtlinie -

WSchuZR) - Fortschreibung  
(VkBl. 2005 S. 354)

- 17.07.2006  
07.4 ARS-Nr. 18/2006  
S 11/7123.12/2-519306  
Technische Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien (TL M 06)  
(VkBl. 2006 S. 754)
- 20.12.2010  
07.4 ARS-Nr. 28/2010  
StB 11/7123.11/2-02-1312656  
Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch Fahrzeug-Rückhaltesysteme (RPS 2009)  
und Einsatzfreigabeverfahren für Fahrzeug-Rückhaltesysteme  
(VkBl. 2011 S. 44)  
**Durch ARS-Nr. 15/2017 vom 23.08.2017 ist Absatz III aufgehoben worden und die Einsatzfreigabeliste nach Absatz IV nicht mehr anzuwenden.**
- 01.07.2013  
07.4 ARS-Nr. 11/2013  
StB 11/7123.11/2-03-1984831  
Richtlinien für passiven Schutz an Straßen durch Fahrzeugrückhaltesysteme (RPS)  
- Reparatur  
(VkBl. 2013 S. 751)
- 05.09.2013  
07.4 ARS-Nr. 18/2013  
StB 11/7123.11/2-03-2050362  
Anforderungen an den Nachweis der Leistungsfähigkeit von Betonschutzwänden in Ortbe-  
tonbauweise – Vergleichsverfahren BSW Ortbeton (VGVF BSW O 2013)  
(VkBl. 2013 S. 936)
- 18.11.2013  
07.4 ARS-Nr. 24/2013  
StB 11/7122.3/4-ZTV M-2067976  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf  
Straßen (ZTV M 13)  
(VkBl. 2013 S. 1197)
- 20.12.2013  
07.4 ARS-Nr. 26/2013  
StB 11/7123.12/2-1975962  
Technische Lieferbedingungen für Markierungsmaterialien (TL M 06)  
Änderung der TL M 06, Abschnitt 3.1  
(VkBl. 2014, S. 82)
- 23.07.2015  
07.4 ARS-Nr. 13/2015  
StB 11/7122.3/4-ZTV M-2433514  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf  
Straßen (ZTV M 13)  
(VkBl. 2015 S. 490)
- 23.10.2015  
07.4 ARS-Nr. 18/2015  
StB 11/7123.13/2-2496626  
Technische Liefer- und Prüfbedingungen für vertikale Verkehrszeichen (TLP VZ 2011);  
Mikroprismatische retroreflektierende Folien für Verkehrszeichen  
(VkBl. 2015 S. 754)

- 21.04.2016 ARS-Nr. 13/2016  
07.4 StB 11/7123.11/2-03-2520986  
Technische Lieferbedingungen für Schutzplankenpostenummantelungen (TL-SPU 93)  
(VkBl. 2016 S. 414)
- 02.11.2016 ARS-Nr. 25/2016  
07.4 StB 11/7122.3/4-ZTV-M-2665581  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Markierungen auf  
Straßen (ZTV M 13)  
- Änderungen, Ergänzungen, Erläuterung  
(VkBl. 2016 S. 696)
- 23.08.2017 ARS-Nr. 15/2017  
07.4 StB 11/7123.11/2-03-1/2824066  
Technische Kriterien für den Einsatz von Fahrzeug-Rückhaltesystemen in Deutschland  
(VkBl. 2017 S. 820)
- 23.08.2017 ARS-Nr. 16/2017  
07.4 StB 11/7123.11/2-03/2833819  
Technische Liefer- und Prüfbedingungen für Übergangskonstruktionen zur Verbindung  
von Schutzeinrichtungen (TLP ÜK)  
(VkBl. 2017 S. 822)
- 01.12.2017 ARS-Nr. 21/2017  
07.4 StB 11/7122.3/4/2886386  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Fahrzeug-Rückhaltesys-  
teme (ZTV FRS 2013, Fassung 2017)  
(VkBl. 2017 S. 128)
- 06.07.2018 ARS-Nr. 12/2018  
07.4 StB 11/7122.3/5/2802313  
Technische Prüfbedingungen für Markierungssysteme (TP M 2018)  
(VkBl. 2018 S. 618)
- 09.12.2019 ARS-Nr. 23/2019  
07.4 StB 11/7122.3/4-RMS/3240443  
Bekanntmachung der Richtlinien für die Markierung von Straßen (RMS),  
Teil A: Markierung von Autobahnen  
(VkBl. 2020 S. 110)
- 28.05.2020 ARS-Nr. 14/2020  
07.4 StB 11/7122.3/4/2957804  
Merkblatt für Agglomeratmarkierungen, Ausgabe 2020  
(VkBl. 2020 S. 642)

### **07.5 Wegweisung, Nummerierung**

- 15.07.1974 ARS-Nr. 12/1974  
01.2 StB 4/8/StV 4-38.60.70/4096 St 73

- 07.5 Nummerierung der Autobahnen (Einführungserlaß)  
(VkB1. 1974 S. 573) Siehe ARS-Nr. 36/1994
- 21.08.2000 ARS-Nr. 21/2000  
07.5 S 28/38.60.20-23/96 BASt 98  
14.4 Verkehrszeichen; Grundsätze für die Aufstellung von Verkehrsschildern an Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2000 S. 511)
- 11.08.2008 ARS-Nr. 15/2008  
07.5 S 15/7162.2/9/899400  
14.4 Richtlinie für das Aufstellen von Hinweisschildern auf Gottesdienste und sonstige regelmäßige religiöse Veranstaltungen von Kirchen und sonstigen Religionsgemeinschaften  
(VkB1. 2008 S. 461)
- 10.08.2010 ARS-Nr. 17/2010  
07.5 StB 15/7163.1/4/01261223  
14.4 Richtlinien für die Aufstellung von nichtamtlichen Wegweisern für Messen, Ausstellungen, sportliche und ähnliche temporäre Großveranstaltungen  
(VkB1. 2010 S. 378)
- 23.08.2021 ARS-Nr. 19/2021  
07.5 StB 26/7122.3/4-RUB/3516563  
Richtlinien für Umleitungsbeschilderungen (RUB)  
(VkB1. 2021 S. 1008)

## **07.6 Straßenverkehrszählungen**

- 15.07.1992 ARS-Nr. 29/1992  
07.6 StB 13/20.40.50/93 Va 92  
Empfehlungen für Verkehrserhebungen (EVE 91), Ausgabe 1991  
(VkB1. 1992 S. 423)

## **07.7 Verkehrsbeeinflussung**

- 03.02.1993 ARS-Nr. 05/1993  
02.3 StB 13/38.58.60-01/190 Va 92  
07.7 Richtlinien für die Gestaltung von einheitlichen Entwurfsunterlagen im Straßenbau (RE 1985); RE-Vorentwürfe für Betriebseinrichtungen; Anlagen zur Verkehrsbeeinflussung auf Bundesfernstraßen  
(VkB1. 1993 S. 559)
- 18.04.1997 ARS-Nr. 15/1997  
07.7 StB 13/StV 12/38.58.60/169 BASt 96  
Richtlinien für Wechselverkehrszeichen an Bundesfernstraßen (RWVZ), Ausgabe 1997  
(VkB1. 1997 S. 520)
- 18.04.1997 ARS-Nr. 16/1997  
07.7 StB 13/StV 12/38.58.60/169 BASt 96  
Richtlinien für Wechselverkehrszeichenanlagen an Bundesfernstraßen (RWVA), Ausgabe 1997  
(VkB1. 1997 S. 521)

- 29.09.2001 ARS-Nr. 36/2001  
07.7 S 28/38.58.60/17 Va 01  
Verkehrsbeeinflussung - Markierungsknöpfe  
(VkBl. 2001 S. 487)
- 05.08.2002 ARS-Nr. 20/2002  
07.2 S 28/38.50.05-24/140 BASt 01 II  
07.7 Umnutzung des Standstreifens (Seitenstreifens) für den fließenden Verkehr  
(VkBl. 2002 S. 691)
- 17.08.2004 ARS-Nr. 20/2004  
07.7 S 28/16.57.10-3.5/54 Bast 04  
Dynamische Wegweiser mit integrierten Stauinformationen (dWiSta)  
- Hinweise für die einheitliche Gestaltung und Anwendung an Bundesfernstraßen,  
Ausgabe 2004 (dWiSta-Hinweise 2004)  
(VkBl. 2004 S. 479)
- 03.01.2013 ARS-Nr. 02/2013  
07.7 StB 12/7123.1/1/1150966  
Technische Lieferbedingungen für Streckenstationen, Ausgabe 2012 (TLS 2012)  
(VkBl. 2013 S. 150)
- 03.04.2018 RS-Nr. - -  
07.7 StB 12/7123.1/5/2629618  
08.6 Merkblatt für die Ausstattung von Verkehrsrechnerzentralen und Unterzentralen (MARZ),  
Ausgabe 2018  
(VkBl. 2018 S. 618)

## **07.8 Stationierung, Kilometrierung**

Keine Rundschreiben

## **08. Fernmeldewesen und Elektrotechnik**

### **08.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **08.1 Starkstromanlagen**

Keine Rundschreiben

### **08.2 Beleuchtungsanlagen**

Keine Rundschreiben

### **08.3 Tunnelausstattung**

Keine Rundschreiben

#### **08.4 Autobahnfernmeldenetz einschließlich Notrufanlagen**

- 12.03.2003 ARS-Nr. 16/2003  
08.4 S 27/38.73.00/21 Va 2003  
Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 12)  
Bundesautobahn-Fermeldenetz;  
- Empfehlungen für die bedarfsgerechte Einbindung des Bundesautobahn-fernmeldewesens in das betriebs- und verkehrstechnische Konzept an Bundesfernstraßen  
(VkBl. 2003 S. 273)

#### **08.5 Betriebsfunk**

Keine Rundschreiben

#### **08.6 Elektrotechnische Anlagen für Verkehrsbeeinflussung**

- 03.04.2018 RS-Nr. - -  
07.7 StB 12/7123.1/5/2629618  
08.6 Merkblatt für die Ausstattung von Verkehrsrechnerzentralen und Unterzentralen (MARZ), Ausgabe 2018  
(VkBl. 2018 S. 618)

#### **09. Nebenbetriebe**

##### **09.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

##### **09.1 Verfahrensrichtlinien**

- 30.11.1992 ARS-Nr. 46/1992  
09.1 StB 18/38.72.00/36 Va 92  
Tankstellen an Autobahnen; Beliefererfarben, -namen und -zeichen  
(VkBl. 1992 S. 710)
- 27.04.2006 ARS-Nr. 06/2006  
09.1 S 15/7165.8/3-2/489929  
07.2 Zusätzliche Hinweise auf das Dienstleistungsangebot in Autobahnrastanlagen und Autohöfen  
(VkBl. 2007 S. 115)
- 02.03.2011 ARS-Nr. 02/2011  
09.1 StB 11/7437.2/3-05/1371916  
09.2 Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen  
(VkBl. 2011 S. 340)
- 20.05.2019 ARS-Nr. 07/2019  
09.1 StB 12/7437.2/3-05/3155789  
09.2 Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen  
(VkBl. 2019 S. 422)



## **09.2 Planung und Bau**

03.09.1985 ARS-Nr. 13/1985  
09.2 StB 27/13/38.72.00/66 Va 85  
Straßenbaumaßnahmen im Bereich von Autobahnnebenbetrieben  
(VkBl. 1985 S. 608)

02.03.2011 ARS-Nr. 02/2011  
09.1 StB 11/7437.2/3-05/1371916  
09.2 Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen  
(VkBl. 2011 S. 340)

20.05.2019 ARS-Nr. 07/2019  
09.1 StB 12/7437.2/3-05/3155789  
09.2 Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen  
(VkBl. 2019 S. 422)

19.07.2021 ARS-Nr. 17/2021  
09.2 StB 27/7437.2/3-05/3301125  
Empfehlungen für Rastanlagen an Straßen  
(VkBl. 2021 S. 819)

## **10. Straßenbetriebsdienst**

### **10.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **10.1 Betriebsdienst**

20.03.2010 ARS-Nr. 04/2010  
10.1 StB 16/7243.7/10-10-10/1171543  
Straßenbetriebsdienst; Richtlinie zum Umgang mit Bankettschälgut  
(wurde nicht im VkBl. veröffentlicht)

08.12.2015 ARS-Nr. 22/2015  
10.1 StB 11/7243.7/10-99/2222878  
Merkblatt für die Kontrolle, Wartung und Pflege von Straßentunneln (M KWPT),  
Ausgabe 2015  
(VkBl. 2016 S. 20)

19.11.2020 ARS-Nr. 20/2020  
10.1 StB 11/7243.7/10-60-20/2376725  
Merkblatt für die Reinigung von Straßen, Ausgabe 2020  
(VkBl. 2021 S. 23)

11.01.2021 ARS-Nr. 04/2021  
10.1 StB 11/7243.7/10/3133567  
Leistungsheft für den Straßenbetrieb auf Bundesfernstraßen, Ausgabe 2021  
(VkBl. 2021 S. 58)

## 10.2 Nicht belegt

## 10.3 Winterdienst

- 23.04.2003 ARS-Nr. 18/2003  
10.3 S 27/38.58.30-70/18 F 2002  
Technische Lieferbedingungen für Streustoffe des Straßenwinterdienstes,  
Ausgabe 2003 (TL-Streu)  
(VkBl. 2003 S. 337)
- 02.11.2004 ARS-Nr. 27/2004  
10.3 S 27/38.58.30-70/51 Va 04  
Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 6a);  
Optimierung von Einsatzverfahren  
- Empfehlungen für die Organisation des Winterdienstes bei Autobahn- und  
Straßenmeistereien – (Ausgabe 2004)  
(VkBl. 2004 S. 640)
- 08.11.2012 ARS-Nr. 20/2012  
10.3 StB 16/7243.7/10/1730290  
Weiterentwicklung und Optimierung des Winterdienstes  
Anforderungen und Maßnahmen  
(VkBl. 2013 S. 86)

## 10.4 Betriebskostenrechnung, Wirtschaftlichkeitsfragen

- 27.09.2006 ARS-Nr. 30/2006  
10.4 S 27/7243.7/10  
Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 1)  
- Maßnahmenkatalog zur „Umsetzung der Steuerung des Straßenbetriebsdienstes in den  
Ländern“ (Ausgabe 2006)  
(VkBl. 2006 S. 845)

## 10.5 Fahrzeuge und Geräte

- 29.10.2013 ARS-Nr. 21/2013  
10.5 StB 11/7243.7/10-10-00/2088858  
Beschaffung von Fahrzeugen und Geräten im Straßenbetriebsdienst  
(VkBl. 2013 S. 1069)
- 08.01.2014 ARS-Nr. 27/2013  
10.5 StB 11/7243.7/10-00/2089092  
Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 8) – Ermittlung des Fahrzeug- und  
Gerätebedarfs für Autobahn- und Straßenmeistereien (Ausgabe 2003)  
(VkBl. 2014, S. 66)

## 10.6 Nebenanlagen

- 18.11.2014 ARS-Nr. 11/2014  
10.6 StB 11/7243.6/20-00/2126298  
Richtlinie für die Anlage von Meistereien (RAM) – Baukonzeption für Autobahn- und  
Straßenmeistereien

(VkB1. 2014 S. 876)

## **10.7. Grünpflege**

- 29.07.2015 ARS-Nr. –  
03.9 StB 13/7143.2/05-04/2077594  
10.7 Empfehlungen für die landschaftspflegerische Ausführung im Straßenbau (ELA),  
12.4 Ausgabe 2013  
(VkB1. 2015 S. 513)
- 14.08.2019 ARS-Nr. 14/2019  
12.4 StB 13/7143.2/07-22/3199246  
10.7 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege;  
03.9 Ausgabe 2017 (ZTV-Baumpflege)  
(VkB1. 2019 S. 570)

## **11. Forschung**

### **11.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **11.1 Forschungsaufträge**

Keine Rundschreiben

### **11.2 Erfolgskontrolle**

Keine Rundschreiben

## **12. Umweltschutz**

### **12.0 Allgemeines**

- 31.05.1997 ARS-Nr. 21/1997  
12.0 StB 11/14.80.15/29 Va 97  
14.5 Umweltverträglichkeitsprüfung von Bauvorhaben an Bundesfernstraßen; Hinweise zu den  
Unterlagen gemäß § 6 UVPG für Bundesfernstraßen, Ausgabe 1997  
(VkB1. 1997 S. 491)
- 18.02.1998 ARS-Nr. 08/1998  
12.0 StB 11/14.80.00/35 Va 98  
Verwendung tropischer Hölzer im Bundesfernstraßenbau  
(VkB1. 1998 S. 207)

### **12.1 Lärmschutz**

- 10.04.1990 ARS-Nr. 08/1990  
12.1 StB 11/14.86.22-01/25 Va 90  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90)  
(VkB1. 1990 S. 258) Siehe ARS-Nr. 14/1991+17/1992

- 25.04.1991 ARS-Nr. 14/1991  
12.1 StB 11/26/14.86.22-01/27 Va 91  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90) - Ergänzung der Fußnote der Tabelle 4  
(VkB1. 1991 S. 480) Siehe ARS-Nr. 05/2002
- 18.03.1992 ARS-Nr. 17/1992  
12.1 StB 11/14.86.22-01/43 Va 92  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90) Berichtigter Nachdruck Februar 1992  
(VkB1. 1992 S. 208)
- 05.10.1992 ARS-Nr. 35/1992  
12.1 StB 11/14.86.22-01/82 Va 92  
Rechenbeispiele zu den Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen (RBLärm-92)  
(VkB1. 1992 S. 642)
- 14.12.1994 ARS-Nr. 37/1994  
12.1 StB 11/14.86.22-04/101 Va 94  
Testaufgaben für die Überprüfung von Rechenprogrammen nach den Richtlinien für den  
Lärmschutz an Straßen (TEST-94)  
(VkB1. 1995 S. 423)
- 02.06.1997 ARS-Nr. 26/1997  
12.1 StB 15/14.80.13-65/11 Va 97  
Richtlinien für den Verkehrslärmschutz an Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes  
(VLärmSchR 97)  
(VkB1. 1997 S. 434)
- 26.03.2002 ARS-Nr. 05/2002  
12.1 S 13/14.86.22-11/57 Va 01 I  
Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen - RLS-90; Fahrbahnoberflächen-Korrekturwerte  
DStrO für offenporigen Asphalt (OPA)  
(VkB1. 2002 S. 313)
- 18.10.2004 ARS-Nr. 08/2004  
12.1 S 13/14.86.22-11/22 Va 04  
Verwendung von offenporigem Asphalt auf Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2004 S. 584)
- 14.10.2005 ARS-Nr. 23/2005  
12.1 S 13/14.86.22-05/32 Va 05  
Empfehlungen für die Gestaltung von Lärmschutzanlagen an Straßen – Ausgabe 2005  
(VkB1. 2005 S. 804)
- 17.02.2006 ARS-Nr. 05/2006  
12.1 S 13/7144.4/01  
Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen – RLS-90, Deckschichten aus Waschbeton  
(VkB1. 2006 S. 186)

- 04.08.2006 ARS-Nr. 20/2006  
12.1 S 13/7144.2/02-11/521247  
Verbesserung des Lärmschutzes an bestehenden Bundesfernstraßen im Rahmen der Lärm-  
sanierung;  
ARS Nr. 26/1997 StB 15/14.80.13-65/11 Va 97 (Richtlinien für den Verkehrslärmschutz  
an Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes -VLärmSchR 97 - VkB1. 1997, 434 ff)  
(VkB1. 2006 S. 665)
- 22.09.2006 ARS-Nr. 25/2006  
12.1 S 13/7144.2/02-02/536204  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Ausführung von  
Lärmschutzwänden an Straßen (ZTV-Lsw 06)  
(VkB1. 2006 S. 793)
- 31.03.2009 ARS-Nr. 03/2009  
12.1 S 13/7144.2/02-09/1005908  
Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen – RLS-90  
- Fahrbahnoberflächen-Korrekturwerte  $D_{Stro}$  für offenporigen Asphalt  
(VkB1. 2009 S. 260)
- 04.09.2010 ARS-Nr. 22/2010  
12.1 StB 13/7144.2/02-01/1261717  
Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen – RLS-90  
- Fahrbahnoberflächen-Korrekturwert  $D_{Stro}$  für Lärmarmen Gussasphalt  
(VkB1. 2010 S. 397)
- 24.04.2012 ARS-Nr. 05/2012  
12.1 StB 13/7144.2/02-02/1639253  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Ausführung  
von Lärmschutzwänden an Straßen – ZTV-Lsw 06;  
- Änderungen zu Windlastansätzen  
(VkB1. 2012 S. 359)
- 17.06.2018 ARS-Nr. 15/2018  
12.0 StB 13/7144.2/02-02/3018462  
12.1 Merkblatt für Entwurfs- und Berechnungsgrundlagen für Gründungen und Stahlpfosten von  
Lärmschutzwänden und Überflughilfen an Straßen (M EBGs-Lsw)  
(VkB1. 2018 S. 694)
- 24.11.2020 ARS-Nr. 19/2020  
12.1 StB 13/7144.2/02-20/3411587  
Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen - Ausgabe 2019 - (RLS-19)  
(VkB1. 2020 S. 844)

## 12.2 Luftreinhaltung

- 11.01.2021 ARS-Nr. 03/2021  
12.2 Richtlinien zur Ermittlung der Luftqualität an Straßen ohne oder mit lockerer  
Randbebauung – RluS 2012, Fassung 2020  
(VkB1. 2021 S. 59)

### 12.3 Erschütterungen

Keine Rundschreiben

### 12.4 Naturschutz und Landschaftspflege

- 28.02.1992 ARS-Nr. 13/1992  
07.4 StB 13/38.68.00/29 Va 92  
12.4 Richtlinien für Wildschutzzäune an Bundesfernstraßen (WSchuZR);  
- Zustimmung des BMV  
(VkBl. 1992 S. 147) Siehe ARS-Nr. 11/2005
- 04.05.1992 ARS-Nr. 11/1992  
12.4 StB 11/14.87.02-15/8 Va 92  
Merkblatt Alleen (MA-StB 92); Ausgabe 1992  
(VkBl. 1992 S. 295)
- 15.03.1995 ARS-Nr. 07/1995  
12.4 StB 11/14.87.02-17/9 Va 95  
02.1 Musterkarten für Umweltverträglichkeitsstudien im Straßenbau (Musterkarten UVS)  
- Ausgabe 1995 -  
(VkBl. 1995 S. 264)
- 03.02.1999 ARS-Nr. 09/1999  
12.4 S 13/14.87.02-01/5 Va 99  
14.5 Hinweise zur Berücksichtigung des Naturschutzes und der Landschaftspflege beim Bundesfernstraßenbau - Ausgabe 1999 - (HNL-S 99)  
(VkBl. 1999 S. 237)  
Kapitel 3, 6 und 7 sind nicht mehr anzuwenden.
- 20.09.1999 ARS-Nr. 20/1999  
12.4 S 13/14.87.02-08/84 Va 99  
02.3 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Landschaftspflege, Abschnitt 4: Schutz von  
03.9 Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen (RAS-LP 4), Ausgabe 1999  
(VkBl. 1999 S. 694)
- 31.01.2000 ARS-Nr. 02/2000  
12.4 S 13/14.87.02-02/1 Va 00  
02.3 Merkblatt zum Amphibienschutz an Straßen (MAmS) - Ausgabe 2000 -  
(VkBl. 2000 S. 171)
- 27.09.2001 ARS-Nr. 30/2001  
02.1 S 13/14.87.02-04/39 Va 01  
12.4 Merkblatt zur Umweltverträglichkeitsstudie in der Straßenplanung (M UVS), Ausgabe 2001  
(VkBl. 2001 S. 526)
- 20.09.2004 ARS-Nr. 21/2004  
12.4 S 13/14.87.02-23/60 Va 04  
02.3 Leitfaden zur FFH-Verträglichkeitsprüfung im Bundesfernstraßenbau (Leitfaden FFH-VP)  
und Musterkarten zur einheitlichen Darstellung von FFH-Verträglichkeitsprüfungen im Bundesfernstraßenbau (Musterkarten FFH-VP), Ausgabe 2004  
(VkBl. 2004 S. 535)

- 14.07.2010 ARS-Nr. 11/2010  
12.4 StB 13/7143.2/01/1187772  
Vorgezogene naturschutzrechtliche Maßnahmen im Straßenbau und deren Finanzierung  
(VkBl. 2010 S. 368)
- 18.10.2011 ARS-Nr. 13/2011  
12.4 StB 13/7143.2/02-22/  
StB 13/7143.2/03-03/  
Richtlinien für die landschaftspflegerische Begleitplanung im Straßenbau (RLBP),  
Ausgabe 2011 und Musterkarten für die einheitliche Gestaltung landschaftspflege-  
rischer Begleitpläne im Straßenbau (Musterkarten LBP), Ausgabe 2011  
(VkBl. 2011 S. 983)
- 29.07.2015 ARS-Nr. –  
03.9 StB 13/7143.2/05-04/2077594  
10.7 Empfehlungen für die landschaftspflegerische Ausführung im Straßenbau (ELA),  
12.4 Ausgabe 2013  
(VkBl. 2015 S. 513)
- 03.05.2016 ARS-Nr. –  
12.4 StB 13/7143.2/04-05/2477347  
Hinweise zur Wirksamkeit landschaftspflegerischer Maßnahmen im Straßenbau  
(H LPM), Ausgabe 2013  
(VkBl. 2016 S. 415)
- 14.08.2019 ARS-Nr. 14/2019  
12.4 StB 13/7143.2/07-22/3199246  
10.7 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflege;  
03.9 Ausgabe 2017 (ZTV-Baumpflege)  
(VkBl. 2019 S. 570)
- 19.08.2019 ARS-Nr. 15/2019  
12.4 StB 13/7143.2/07-21/3200889  
03.9 Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Landschaftsbauarbeiten im  
Straßenbau - Ausgabe 2018 – (ZTV La-StB 2018)  
(VkBl. 2019 S. 646)

## **12.5 Boden- und Gewässerschutz**

- 06.02.1996 ARS-Nr. 06/1996  
03.7 StB 26/38.67.03/7 Va 96  
12.5 Einführung der "Hinweise für Maßnahmen an bestehenden Straßen in Wasserschutzgebieten  
(Ausgabe 1993)" aufgestellt vom Arbeitsausschuss "Bautechnische Maßnahmen an Straßen  
in Wassergewinnungsgebieten" der FGSV  
(VkBl. 1996 S. 171)
- 12.06.2001 ARS-Nr. 23/2001  
06.1 S 26/38.56.05-20/8 F 01  
12.5 Richtlinien für die umweltverträgliche Anwendung von industriellen Nebenprodukten und  
Recycling-Baustoffen im Straßenbau, Ausgabe 2001 (RuA-StB)  
(VkBl. 2001 S. 525)

- 01.11.2001 ARS-Nr. 40/2001  
06.1 S 26/38.56.05-20/17 F 2001  
12.5 Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen sowie für die Verwendung von Ausbau-Asphalt im Straßenbau, Ausgabe 2001 (RuVA-StB 01)  
(VkBl. 2002 S. 111)
- 15.12.2004 ARS-Nr. 29/2004  
06.1 S 26/38.56.05-20/22 Va 04  
12.5 Änderung der Richtlinien für die umweltverträgliche Verwertung von Ausbaustoffen mit teer-/pechhaltigen Bestandteilen sowie für die Verwertung von Ausbaupasphalt im Straßenbau, RuVA-StB 01,  
- Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 40/2001, StB 26/38.56.05-20/17 F 2001 vom 01.11.2001  
(VkBl. 2005 S. 103)
- 18.11.2005 ARS-Nr. 21/2005  
03.6 S 13/38.67.10/31 Va 05  
12.5 Richtlinien für die Anlage von Straßen,  
Teil: Entwässerung – RAS-Ew, Ausgabe 2005  
(VkBl. 2007 S. 163)
- 11.09.2015 ARS-Nr. 16/2015  
06.1 StB 28/7182.8/3-ARS-15/16-2507554  
12.5 Regelungen zur Verwertung von Straßenausbaustoffen mit teer-/pechtypischen Bestandteilen in Bundesfernstraßen  
(VkBl. 2015 S. 763)

## **12.6 Ortsbild- und Denkmalpflege**

Keine Rundschreiben

## **12.7 Rechtsfragen**

Keine Rundschreiben

## **13. Zivile Verteidigung**

### **13.0 Allgemeines**

- 19.01.1982 ARS-Nr. 02/1982  
13.0 StB 27/38.45.90/27001 Va 82  
Richtlinien über Abstände zwischen Straßen und Flugplätzen  
(VkBl. 1982 S. 77)

### **13.1 Zivile Vorsorgemaßnahmen**

- 10.02.1992 ARS-Nr. 07/1992  
05.3 StB 25/27/82.30.40/14 Va 92  
13.1 Zivile Verteidigung im Bereich des Straßenverkehrs; Beschreibung und Bauanweisung für Bailey-Brücken, Ausgabe 1983 - Ergänzungen -



(VkB1. 1992 S. 68)

- 18.03.1998 ARS-Nr. 15/1998  
05.3 StB 25/82.30.43/38 Va 98  
13.1 Zivile Verteidigung im Aufgabenbereich des Bundesministeriums für Verkehr; Beschreibung und Bauanweisung für die SB 30-Brücke, Ausgabe 1997  
(VkB1. 1998 S. 291)
- 04.01.1999 ARS-Nr. 04/1999  
05.3 StB 27/25/82.30.31-00/95 Va 98  
13.1 Zivile Verteidigung (ZV) im Aufgabenbereich des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Wohnungswesen (BMVBW); Grundsätze für den Einsatz der für Aufgaben der zivilen Verteidigung im Straßenbau beschafften Geräte  
(VkB1. 1999 S. 88)

### **13.2 Zivilschutz**

Keine Rundschreiben

### **13.3 Zivile Infrastruktur von militärischem Interesse**

- 06.08.1960 RS-Nr. –  
13.3 StB 8 - Isvin - 4127 V 60  
05.9 Mustervereinbarung für die militärische Einstufung von Straßenbrücken und für die militärische Beschilderung von Straßen und Brücken  
(VkB1. 1960 S. 377)
- 25.06.1981 ARS-Nr. 11/1981  
13.3 StB 27/25/82.93.12/27008 V 81  
05.9 Kostengrundsätze für Infrastrukturmaßnahmen an Straßen; Grundsätze für die Berücksichtigung der militärischen Lastenklassen nach STANAG 2021 auf Straßenbrücken (MLC-Grundsätze)  
(VkB1. 1981 S. 319)
- 20.12.1982 ARS-Nr. 31/1982  
13.3 StB 27/82.93.12/27042 V 82  
05.9 Zivile Infrastruktur von militärischem Interesse; Befahrbarkeit von Brücken MLC 100 Rad und MLC 50-50 Rad/Kette durch MLC 80 Kette  
(VkB1. 1983 S. 13)
- 01.08.1996 ARS-Nr. 22/1996  
13.3 StB 27/82.93.01/46 Va 96  
02.2 Richtlinien für die Anlage und den Bau von Straßen für militärische Schwerstfahrzeuge (RABS)  
(VkB1. 1996 S. 447)

## **14. Straßenrecht**

### **14.0 Allgemeines**

- 11.02.1955 ARS-Nr. 03/1955

- 14.0 StB 2- Rbv 50 Vmz 55  
Passivlegitimation der Länder bei Verletzung der Verkehrssicherungspflicht auf Bundesfernstraßen  
(VkBBl. 1955 S. 112)
- 19.12.1963 ARS-Nr. 13/1963  
14.0 StB 2/4 - Rum - 251 Vms 63  
07.2 Festlegung von Umleitungen bei der Sperrung von Bundesfernstraßen  
(VkBBl. 1964 S. 125)
- 15.09.1971 ARS-Nr. 22/1971  
14.0 StB 2/38.49.00/2003 R 71  
17.5 Richtlinien für die Gewährung von Bundeszuwendungen zu Straßenbaumaßnahmen von Gemeinden und Gemeindeverbänden nach § 5a FStrG  
(VkBBl. 1971 S. 566)
- 19.09.1972 ARS-Nr. 19/1972  
14.0 StB 2/38.49.20  
02.1 Abstimmung von Vorhaben des Straßenbaus mit städtebaulichen Maßnahmen  
(VkBBl. 1972 S. 711)
- 04.01.2005 ARS-Nr. 02/2005  
14.0 S 15/38.06.20-01/167 Va 2004  
17.0 Ausgabenzuordnung  
(VkBBl. 2005 S. 71)

#### **14.1 Straßenbaulast, Widmung, Umstufung, Einziehung**

- 20.12.1961 ARS-Nr. 11/1961  
14.1 StB 13 - Rf - 7 E 61  
Kostenbeteiligung des Bundes als Träger der Straßenbaulast bei der Anlegung von Wirtschaftswegen im Rahmen von Flurbereinigungsverfahren  
(VkBBl. 1962 S. 36)
- 25.03.1965 ARS-Nr. 02/1965  
14.1 StB 2 - Rabs - 56 Vms 65  
Bundesfernstraßengesetz; Widmungen  
(VkBBl. 1965 S. 241)
- 17.04.2020 ARS-Nr. 12/2020  
02.3 Radwege an Bundesstraßen in der Baulast des Bundes;  
14.1 - Fortschreibung der Grundsätze für Bau und Finanzierung von Radwegen an Bundesstraßen in der Baulast des Bundes  
(VkBBl. 2020 S. 326)

#### **14.2 Straßen-Bauordnungsrecht**

Keine Rundschreiben

#### **14.3 Ortsdurchfahrten**

- 14.08.2008 ARS-Nr. 14/2008  
14.3 S 15/7163.1/4/902696  
Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen  
(VkB1. 2008 S. 459, Sonderdruck VkB1.-Dok. Nr. B 6301)
- 10.08.2012 ARS-Nr. 12/2012  
14.3 StB 15/7163.1/4/0175665  
Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen  
- Anhebung der Pauschalen  
(VkB1. 2012 S. 828)
- 12.12.2017 ARS-Nr. 22/2017  
14.3 StB 15/7163.1/4/2935348  
Richtlinien für die rechtliche Behandlung von Ortsdurchfahrten im Zuge der Bundesstraßen  
- Anhebung der Pauschalen nach Nr. 14 Abs. 4 ODR  
(VkB1. 2017 S. 106)

#### **14.4 Anlieger- und Anbaurecht, Sondernutzungen, Nutzungen**

- 17.09.2001 ARS-Nr. 32/2001  
14.4 S 15/S 32/38.02.02-01/105 Va 01  
Richtlinien zur Werbung an (Bundes-)Autobahnen aus straßenverkehrs- und straßenrechtlicher Sicht  
(VkB1. 2001 S. 463)
- 11.08.2008 ARS-Nr. 15/2008  
07.5 S 15/7162.2/9/899400  
14.4 Richtlinie für das Aufstellen von Hinweisschildern auf Gottesdienste und sonstige regelmäßige Veranstaltungen von Kirchen und sonstigen Religionsgemeinschaften  
(VkB1. 2008 S. 461)
- 10.08.2010 ARS-Nr. 17/2010  
07.5 StB 15/7163.1/4/01261223  
14.4 Richtlinien für die Aufstellung von nichtamtlichen Wegweisern für Messen, Ausstellungen, sportliche und ähnliche temporäre Großveranstaltungen  
(VkB1. 2010 S. 378)
- 14.03.2020 ARS-Nr. 07/2020  
14.4 StB 14/7175.1/3-1/3048284  
15.4 Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes  
15.5 (Stand: März 2020)  
(VkB1. 2020 S. 238)

#### **14.5 Planung und Planfeststellung**

- 14.04.1976 ARS-Nr. 07/1976  
14.5 StB 2/38.17/2010 Vms 76  
Richtlinien für die Festlegung von Planungsgebieten nach dem Bundesfernstraßengesetz  
(Planungsgebietsrichtlinien - PlaGeR - )  
(VkB1. 1976 S. 370)

- 06.08.1979 ARS-Nr. 12/1979  
14.5 StB 15/38.15/15044 Va 79  
Bürgerbeteiligung bei der Planung von Bundesfernstraßen  
(VkB1. 1979 S. 574)
- 10.04.1990 ARS-Nr. 08/1990  
12.1 StB 11/14.86.22-01/25 Va 90  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90)  
(VkB1. 1990 S. 258) Siehe ARS-Nr. 14/1991 + 17/1992
- 25.04.1991 ARS-Nr. 14/1991  
12.1 StB 11/26/14.86.22-01/27 Va 91  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90) - Ergänzung der Fußnote der Tabelle 4  
(VkB1. 1991 S. 480) Siehe ARS-Nr. 05/2002
- 18.03.1992 ARS-Nr. 17/1992  
12.1 StB 11/14.86.22-01/43 Va 92  
14.5 Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen,  
02.3 Ausgabe 1990 (RLS-90) Berichtigter Nachdruck Februar 1992  
(VkB1. 1992 S. 208)
- 31.05.1997 ARS-Nr. 21/1997  
12.0 StB 11/14.80.15/29 Va 97  
14.5 Umweltverträglichkeitsprüfung von Bauvorhaben an Bundesfernstraßen; Hinweise zu den  
Unterlagen gemäß § 6 UVPG für Bundesfernstraßen, Ausgabe 1997  
(VkB1. 1997 S. 491)
- 03.02.1999 ARS-Nr. 09/1999  
12.4 S 13/14.87.02-01/5 Va 99  
14.5 Hinweise zur Berücksichtigung des Naturschutzes und der Landschaftspflege beim Bundes-  
fernstraßenbau - Ausgabe 1999 - (HNL-S 99)  
(VkB1. 1999 S. 237)  
Kapitel 3, 6 und 7 sind nicht mehr anzuwenden.
- 02.04.2013 ARS-Nr. 17/2013  
14.5 StB 15/7162.2/6-04/1933800  
Bestimmung der Linienführung von Bundesfernstraßen;  
- Hinweise zu § 16 FStrG  
(VkB1. 2013 S. 397)
- 17.03.2020 ARS-Nr. 08/2020  
14.5 StB 15/7162/6-01/3290779  
Planfeststellungsrichtlinien 2019 (PlafeR 19)  
(VkB1. 2020 S. 211)

#### **14.6 Enteignungsrecht, Grunderwerb, Liegenschaftswesen**

- 28.03.2001 ARS-Nr. 12/2001  
14.6 S 16/08.80.02/9 BM 00

Hinweise zur Wertermittlung von Ziergehölzen als Bestandteile von Grundstücken (Schutz- und Gestaltungsgrün) vom 20.03.2000 - Ziergehölzhinweise 2000 - ZierH 2000 - (VkB1. 2002 S. 39)

12.12.2001 ARS-Nr. 13/2001  
14.6 S 16/08.80.02/58 Va 01  
Hinweise zur Ermittlung von Entschädigungen für die Beeinträchtigungen von gemeinschaftlichen Jagdbezirken (JagdH 01) vom 17. Juni 2001  
(VkB1. 2002 S. 52)

10.03.2020 ARS-Nr. 04/2020  
14.6 StB 15/7172.1/4/3260804  
Richtlinien über den Erwerb, die Verwaltung, die Zuführung, die Veräußerung und die Übertragung von Grundstücken der Bundesfernstraßenverwaltung (Liegenschaftsrichtlinien - LiegR)  
(VkB1. 2020 S. 210)

## **15. Kreuzungs- und Leitungsrecht**

### **15.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **15.1 Straßenkreuzungen**

02.01.1976 ARS-Nr. 02/1976  
15.1 StB 2/78.08/2009 Bd 75 II  
Verordnung zur Änderung der Verordnung über Kreuzungsanlagen im Zuge von Bundesfernstraßen - FStrKrV -  
(VkB1. 1976 S. 94)

25.01.2010 ARS-Nr. 02/2010  
15.1 StB 15/7174.3/4-1/1146625  
Richtlinien über die Rechtsverhältnisse an Kreuzungen und Einmündungen von Bundesfernstraßen und anderen öffentlichen Straßen (Straßen-Kreuzungsrichtlinien – StraKR)  
(VkB1. 2010 S. 62)

### **15.2 Straßen- /Gewässerkreuzungen**

29.01.1973 RS-Nr. –  
15.3 Z 7/78.10.15/2 Vmz 73  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG  
(VkB1. 1973 S. 138) Siehe auch BMV Schreiben vom 03.12.1973  
-Z 7/78.10.15/2 VMZ 73 II und ARS-Nr. 10/1985

02.05.1975 ARS-Nr. 06/1975  
15.2 StB 2/78.14/2014 RP 75  
Richtlinien über die Rechtsverhältnisse an Kreuzungen zwischen Bundesfernstraßen und Gewässern nach den §§ 12 a und 13 a Bundesfernstraßengesetz (Fernstraßen/Gewässer-Kreuzungsrichtlinien - StraWaKR)  
(VkB1. 1975 S. 270) Berichtigung VkB1. 1976 S. 301

20.05.1985 ARS-Nr. 10/1985  
15.3 StB 17/ZR/BW 18/78.10.20/15 Va 85  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG; Klarstellung zum Rundschreiben des BMV vom 29.01.1973 (VkBBl. 1973 S. 138) (VkBBl. 1985 S. 387)

12.12.2012 ARS-Nr. 26/2012  
05.1 StB 15/7174.1/4-1/1816030  
15.2 Richtlinien zur Anwendung der Verordnung zur Berechnung von Ablösungsbeträgen nach dem Eisenbahnkreuzungsgesetz, dem Bundesfernstraßengesetz und dem Bundeswasserstraßengesetz (ABBV-Richtlinien – RL ABBV)  
15.3 (VkBBl. 2013 S. 96)

### 15.3 Eisenbahnkreuzungen

29.01.1973 RS-Nr. –  
15.3 Z 7/78.10.15/2 Vmz 73  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG (VkBBl. 1973 S. 138) Siehe auch BMV Schreiben vom 03.12.1973 -Z 7/78.10.15/2 VMZ 73 II und ARS-Nr. 10/1985

20.05.1985 ARS-Nr. 10/1985  
15.3 StB 17/ZR/BW 18/78.10.20/15 Va 85  
15.2 Vereinfachte Ermittlung der Kostenteilung bei  
05.1 Baumaßnahmen nach § 12 Nr. 2 EKrG und § 41 Abs. 5 WaStrG; Klarstellung zum Rundschreiben des BMV vom 29.01.1973 (VkBBl. 1973 S. 138) (VkBBl. 1985 S. 387)

17.05.1989 ARS-Nr. 08/1989  
15.3 StB 17/E 10/E 14/78.10.20/19 Va 89  
Eisenbahnkreuzungsgesetz vom 14.08.1963 - EKrG - (BGBl. I S. 681) i. d. Fassung vom 08.03.1971 (BGBl. I S. 337); Richtlinien zur Ermittlung und Aufteilung der Kostenmasse bei Kreuzungsmaßnahmen i. d. Fassung vom 17.05.1989 (VkBBl. 1989 S. 419)

27.01.2004 ARS-Nr. 03/2004  
15.3 S 16/78.11.00/1 Va 04  
Behandlung von Maßnahmen nach §§ 3, 13 des Eisenbahnkreuzungsgesetzes (EKrG) im Zusammenhang mit der Verpachtung/Übergabe von Eisenbahnstrecken des Bundes auf Dritte (VkBBl. 2004 S. 124)

12.12.2012 ARS-Nr. 26/2012  
05.1 StB 15/7174.1/4-1/1816030  
15.2 Richtlinien zur Anwendung der Verordnung zur Berechnung von Ablösungsbeträgen nach dem Eisenbahnkreuzungsgesetz, dem Bundesfernstraßengesetz und dem Bundeswasserstraßengesetz (ABBV-Richtlinien – RL ABBV)  
15.3 (VkBBl. 2013 S. 96)

02.05.2013 ARS-Nr. 13/2013

15.3 StB 15/7174.2/5-18/1943869  
Vollzug des Eisenbahnkreuzungsgesetzes (EKrG)  
Umsatzsteuer bei Maßnahmen nach §§ 3, 13 EKrG  
(VkB1. 2013 S. 563)

18.11.2014 ARS-Nr. 10/2014  
15.3 StB 15/7174.2/4-3/2178067  
Vollzug des Eisenbahnkreuzungsgesetzes (EKrG)  
Richtlinien für die Planung, Baudurchführung und Abrechnung von Maßnahmen nach  
dem Eisenbahnkreuzungsgesetz  
(VkB1. 2014 S. 871)

20.01.2015 ARS-Nr. 02/2015  
15.3 StB 15/7174.2/5-21/2346137  
Vollzug des Eisenbahnkreuzungsgesetzes (EKrG)  
Muster für Vereinbarungen über Eisenbahnkreuzungsmaßnahmen gemäß §§ 5, 11, 12, 13  
des EKrG  
(VkB1. 2015 S. 101)

07.07.2020 ARS-Nr. 15/2020  
15.3 Vollzug des Eisenbahnkreuzungsgesetzes;  
- Richtlinien für die Durchführung von Verwaltungsverfahren nach dem Eisenbahnkreuzungsgesetz (EKrG-Richtlinien 2020)  
(VkB1. 2020 S. 458)

#### **15.4 Leitungen der öffentlichen Versorgung**

14.03.2020 ARS-Nr. 07/2020  
15.4 StB 14/7175.1/3-1/3048284  
15.5 Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes  
14.4 (Stand: März 2020)  
(VkB1. 2020 S. 238)

#### **15.5 Leitungen für Verteidigungsaufgaben**

14.03.2020 ARS-Nr. 07/2020  
15.5 StB 14/7175.1/3-1/3048284  
15.4 Richtlinien für die Benutzung der Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes  
14.4 (Stand: März 2020)  
(VkB1. 2020 S. 238)

#### **15.6 Nicht belegt**

#### **15.7 Nicht belegt**

#### **15.8 Sonstige Mitbenutzungen**

Keine Rundschreiben

## 16. Bauvertragsrecht und Vergabewesen

### 16.0 Allgemeines

- 24.04.2017 ARS-Nr. 08/2017  
16.0 StB 14/7138.4/021-2816930  
16.2 DV-Programmsystem RIB iTWO® Edition 2016 der Firma RIB Software SE für Ausschreibung, Vergabe und Bauabwicklung mit dem iTWO-Konfigurationspaket Straßenbau nach Vorgaben der FG AVA/StB;  
- Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2017 S. 518)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 16/2019  
16.0 StB 14/7138.4/021-3173643  
16.2 Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Baumaßnahmen: GAEB-Datenaustausch XML (GAEB DA XML) – Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2019 S. 610)
- 05.03.2021 ARS-Nr. 08/2021  
16.0 StB 14/7138.4/021-3468803  
16.2 Projektmanagementsystem (PM-System) RIB iTWO 2020 der Firma RIB Software SE für Ausschreibung, Vergabe und Bauabwicklung mit dem iTWO-Konfigurationspaket Straßenbau nach Vorgaben der FG AVA/StB; - Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2021 S. 298)

### 16.1 Vergabe- und Vertragsordnungen

- 16.10.2003 ARS-Nr. 32/2003  
16.1 S 12/70.21.00/57 Va 03  
16.2 Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen (VOL/B)  
- Fassung 2003  
(VkB1. 2003 S. 769)
- 14.04.2016 ARS-Nr. 09/2016  
16.1 StB 14/7133.10/013-2595774  
16.2 Umsetzung der EU-Vergaberichtlinien für Bau-, Liefer- und Dienstleistungen;  
16.4 - Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkung (4. Buch)  
- Vergabeverordnung  
- Sektorenverordnung  
- Konzessionsvergabeverordnung  
- Änderung der Vergabeverordnung Verteidigung und Sicherheit  
- Vergabestatistikverordnung  
- Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen  
(VkB1. 2016 S. 359)
- 24.09.2019 ARS Nr. 20/2019  
16.1 StB 14/7133.10/013-3213047  
16.2 Herausgabe der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Ausgabe 2019  
16.4 - Fortschreibung der VOB, Teil A (VOB/A)  
- Fortschreibung der VOB, Teil C (VOB/C), Ausgabe September 2019  
(VkB1. 2019 S. 702)



- 25.11.2021 ARS-Nr. 26/2021  
16.1 StB 14/7132.2/010-3598978  
16.2 Änderung der EU-Schwellenwerte  
(VkB1. 2021 S. 1158)

## 16.2 Vergabe- und Vertragsunterlagen

- 16.10.2003 ARS-Nr. 32/2003  
16.1 S 12/70.21.00/57 Va 03  
16.2 Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von  
Leistungen (VOL/B)  
- Fassung 2003  
(VkB1. 2003 S. 769)
- 14.09.2010 ARS-Nr. 23/2010  
16.2 StB 14/7138.4/021-1279194  
DV-Programmsystem ARRIBA®<sub>planen</sub> Version 14.2 der Fa. RIB Software AG für  
Ausschreibung, Vergabe und Bauabwicklung;  
- 1. Elektronische Formulare zur Ausschreibung und Vergabe entsprechend HVA-B StB,  
Ausgabe April 2010  
- 2. Controlling-Formulare als Erfassungssystem für das Controlling-System Bundes-  
fernstraßenbau (CSBF)  
- 3. STLK-Preisdatenbank, STLK-Häufigkeitsverteilung und Freitextanalyse  
- Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2010 S. 503)
- 12.09.2013 ARS 19/2013  
16.2 StB 14/7134.30/021/2056094  
20.0 Bauabrechnung mittels DV-Anlagen;  
Fortschreibung der Sammlung REB, Stand: September 2013  
(VkB1. 2013 S. 950)
- 08.02.2015 ARS-Nr. 04/2015  
16.2 StB 14/7138.4/021-2361349  
DV-Programmsystem RIB iTWO Edition 2014 der Fa. RIB Software AG für Ausschreibung,  
Vergabe und Bauabwicklung mit dem iTWO-Konfigurationspaket Straßenbau nach Vorga-  
ben der FG AVA-StB Freigabe zur Anwendung im Breich Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2015 S. 237)
- 14.04.2016 ARS-Nr. 09/2016  
16.1 StB 14/7133.10/013-2595774  
16.2 Umsetzung der EU-Vergaberichtlinien für Bau-, Liefer- und Dienstleistungen;  
16.4 - Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkung (4. Buch)  
- Vergabeverordnung  
- Sektorenverordnung  
- Konzessionsvergabeverordnung  
- Änderung der Vergabeverordnung Verteidigung und Sicherheit  
- Vergabestatistikverordnung  
- Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen  
(VkB1. 2016 S. 359)
- 24.04.2017 ARS-Nr. 08/2017  
16.0 StB 14/7138.4/021-2816930

- 16.2 DV-Programmsystem RIB iTWO® Edition 2016 der Firma RIB Software SE für Ausschreibung, Vergabe und Bauabwicklung mit dem iTWO-Konfigurationspaket Straßenbau nach Vorgaben der FG AVA/StB;  
- Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2017 S. 518)
- 06.07.2017 ARS-Nr. 13/2017  
16.2 StB 14/7135.2/010-2824430  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Lieferungen und Leistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA L-StB);  
- Ausgabe April 2017  
(VkB1. 2017 S. 742)
- 13.10.2017 ARS-Nr. 18/2017  
16.2 StB 14/7135.2/010-2900763  
16.4 1. Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Lieferungen und Leistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA L-StB); Ausgabe April 2017  
2. Handbuch für die Vergabe und Ausführung von freiberuflichen Leistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA F-StB); Ausgabe April 2017  
(VkB1. 2017 S. 936)
- 26.03.2018 ARS-Nr. –  
16.2 StB 14/7134.30/022-2984189  
16.4 Regelungen für die elektronische Bauabrechnung;  
- Freigabe zur Anwendung der REB-Prüfprogramme Version 5.0  
(VkB1. 2018 S. 336)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 16/2019  
16.0 StB 14/7138.4/021-3173643  
16.2 Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Baumaßnahmen: GAEB-Datenaustausch XML (GAEB DA XML) – Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2019 S. 610)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 17/2019  
05.2 StB 14/7135.3/010-3151064  
16.2 Vergütung von Prüflingenleistungen im Brücken- und Ingenieurbau, Richtlinie zur Ermittlung der Vergütung für die statische und konstruktive Prüfung von Ingenieurbauwerken für Verkehrsanlagen (RVP)  
16.4 (VkB1. 2019 S. 610)
- 23.09.2019 ARS-Nr. 19/2019  
16.2 StB 14/7134.2/010-3213044  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA B-StB); - Ausgabe 2019  
(VkB1. 2019 S. 699)
- 24.09.2019 ARS Nr. 20/2019  
16.1 StB 14/7133.10/013-3213047  
16.2 Herausgabe der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Ausgabe 2019  
16.4 - Fortschreibung der VOB, Teil A (VOB/A)  
- Fortschreibung der VOB, Teil C (VOB/C), Ausgabe September 2019  
(VkB1. 2019 S. 702)

- 05.03.2021 ARS-Nr. 08/2021  
16.0 StB 14/7138.4/021-3468803  
16.2 Projektmanagementsystem (PM-System) RIB iTWO 2020 der Firma RIB Software SE für Ausschreibung, Vergabe und Bauabwicklung mit dem iTWO-Konfigurationspaket Straßenbau nach Vorgaben der FG AVA/StB; - Freigabe zur Anwendung im Bereich der Bundesfernstraßen  
(VkB1. 2021 S. 298)
- 20.04.2021 ARS-Nr. 11/2021  
16.2 StB 14/7135.3/010-3492696  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von freiberuflichen Leistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA F-StB); - Ausgabe Januar 2021  
(VkB1. 2021 S. 606)
- 05.10.2021 ARS-Nr. 21/2021  
16.2 StB 14/7134.5/005-3571247  
Standardleistungskatalog für den Straßen- und Brückenbau (STLK); Herausgabe der Leistungsbereiche (LB); LB 136 Ländlicher Wegebau  
(VkB1. 2021 S. 1006)
- 20.10.2021 ARS-Nr. 22/2021  
05.2 StB 24/7192.70/32-3583435  
16.2 Fortschreibung der Technischen Lieferbedingungen und Technischen Prüfvorschriften für Ingenieurbauten (TL/TP-ING) - Ausgabe 2021/10  
(VkB1. 2021 S. 1022)
- 20.10.2021 ARS-Nr. 23/2021  
05.2 StB 24/7192.70/31-3583427  
16.2 Fortschreibung der Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING) - Ausgabe 2021/10  
(VkB1. 2021 S. 1026)
- 25.11.2021 ARS-Nr. 26/2021  
16.1 StB 14/7132.2/010-3598978  
16.2 Änderung der EU-Schwellenwerte  
(VkB1. 2021 S. 1158)

### **16.3 Anwendung der Vergabebestimmungen**

- 16.02.1999 ARS-Nr. 10/1999  
16.3 S 12/70.10.00/75 Va 98  
Jahresausschreibungen (Jahresverträge/Rahmenverträge)  
(VkB1. 1999 S. 237)
- 16.06.2005 ARS-Nr. 05/2005  
04.4 S 17/38.56.00/7 Va 05  
16.3 Kriterien für die Wahl und Bewertung unterschiedlicher Bauweisen für den Oberbau von Bundesfernstraßen mit getrennten Richtungsfahrbahnen  
(VkB1. 2005 S. 484)

## 16.4 Abwicklung von Verträgen

- 30.11.1993 ARS-Nr. 40/1993  
16.4 StB 17/70.40.00/9 Va 93  
Behandlung von länderübergreifenden Insolvenzfällen  
(VkB1. 1994 S. 70)
- 01.04.2008 ARS-Nr. 02/2008  
04.5 S 17/7182.8/3/772326  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau;  
Teil: Seitenkraftmessverfahren (SKM), Ausgabe 2007 (TP Griff-StB 07 (SKM))  
(VkB1. 2008 S. 331)
- 29.11.2012 ARS-Nr. 24/2012  
16.4 StB 27/7182.8/3/01540580  
Technische Prüfvorschriften zur Bestimmung der Dicken von Oberbauschichten im  
Straßenbau, Ausgabe 2012 (TP D-StB 12)  
(VkB1. 2013 S. 113)
- 14.04.2016 ARS-Nr. 09/2016  
16.1 StB 14/7133.10/013-2595774  
16.2 Umsetzung der EU-Vergaberichtlinien für Bau-, Liefer- und Dienstleistungen;  
16.4 - Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkung (4. Buch)  
- Vergabeverordnung  
- Sektorenverordnung  
- Konzessionsvergabeverordnung  
- Änderung der Vergabeverordnung Verteidigung und Sicherheit  
- Vergabestatistikverordnung  
- Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen  
(VkB1. 2016 S. 359)
- 06.07.2017 ARS-Nr. 13/2017  
16.2 StB 14/7135.2/010-2824430  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Lieferungen und Leistungen im  
Straßen- und Brückenbau (HVA L-StB);  
- Ausgabe April 2017  
(VkB1. 2017 S. 742)
- 13.10.2017 ARS-Nr. 18/2017  
16.2 StB 14/7135.2/010-2900763  
16.4 1. Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Lieferungen und Leistungen im  
Straßen- und Brückenbau (HVA L-StB); Ausgabe April 2017  
2. Handbuch für die Vergabe und Ausführung von freiberuflichen Leistungen im  
Straßen- und Brückenbau (HVA F-StB); Ausgabe April 2017  
(VkB1. 2017 S. 936)
- 26.03.2018 ARS-Nr. –  
16.2 StB 14/7134.30/022-2984189  
16.4 Regelungen für die elektronische Bauabrechnung;  
- Freigabe zur Anwendung der REB-Prüfprogramme Version 5.0  
(VkB1. 2018 S. 336)
- 15.11.2018 ARS-Nr. 17/2018

- 04.5 StB 28/7182.8/3-ARS-18/17/2677871  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Ebenheitsmessungen auf Fahrbahnoberflächen in Längs- und Querrichtung;  
Teil: Berührende Messungen (TP Eben – Berührende Messungen),  
Ausgabe 2017  
(VkBl. 2019 S. 94)
- 26.08.2019 ARS-Nr. 17/2019  
05.2 StB 14/7135.3/010-3151064  
16.2 Vergütung von Prüffingenieurleistungen im Brücken- und Ingenieurbau, Richtlinie zur  
16.4 Ermittlung der Vergütung für die statische und konstruktive Prüfung von Ingenieurbauwerken für Verkehrsanlagen (RVP)  
(VkBl. 2019 S. 610)
- 23.09.2019 ARS-Nr. 19/2019  
16.2 StB 14/7134.2/010-3213044  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA B-StB); - Ausgabe 2019  
(VkBl. 2019 S. 699)
- 24.09.2019 ARS-Nr. 20/2019  
16.1 StB 14/7133.10/013-3213047  
16.2 Herausgabe der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), Ausgabe 2019  
16.4 - Fortschreibung der VOB, Teil A (VOB/A)  
- Fortschreibung der VOB, Teil C (VOB/C), Ausgabe September 2019  
(VkBl. 2019 S. 702)
- 18.05.2020 ARS-Nr. 13/2020  
04.5 StB 27/7182.8/3-ARS-20/13/3306286  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau;  
Teil: Seitenkraftmessverfahren (SKM), Ausgabe 2007 (TP Griff-StB 07 (SKM))  
(VkBl. 2020 S. 502)
- 11.11.2020 ARS-Nr. 22/2020  
04.5 StB 27/7182.8/1/3376499  
16.4 Technische Prüfvorschriften für die Erfassung von Substanzmerkmalen (Oberfläche) mit schnellfahrenden Messsystemen, Teil: Bildaufnahme- und Auswertetechnik, Ausgabe 2020 (TP Oberflächenbild-StB 20)  
(VkBl. 2021 S. 96)
- 11.12.2020 ARS-Nr. 27/2020  
04.2 StB 27/7182.8/3-ARS-20/27/3426018  
16.4 Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen; Ausgabe 2012 (RStO 12), - Korrekturen und Ergänzungen; Ausgabe 2021  
(VkBl. 2021 S. bei Redaktionsschluss noch nicht bekannt)
- 20.04.2021 ARS-Nr. 11/2021  
16.2 StB 14/7135.3/010-3492696  
16.4 Handbuch für die Vergabe und Ausführung von freiberuflichen Leistungen im Straßen- und Brückenbau (HVA F-StB); - Ausgabe Januar 2021  
(VkBl. 2021 S. 606)

- 17.08.2021 ARS-Nr. 20/2021  
04.5 StB 25/7182.8/3-ARS-21/20/3556151  
16.4 Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau; Teil: Messverfahren SRT, Ausgabe 2021 (TP Griff-StB (SRT))  
(VkB1. 2021 S. 1159)

## **16.5 Baupreis- und sonstiges Preisrecht**

Keine Rundschreiben

## **16.6 Preisvorbehalte und Preisleitklauseln**

Keine Rundschreiben

## **16.7 Bevorzugte Bewerber, Mittelstand**

- 10.07.2001 ARS-Nr. 25/2001  
16.7 S 12/70.01/42 Va 01  
Richtlinien für die Berücksichtigung von Werkstätten für Behinderte und Blindenwerkstätten bei der Vergabe öffentlicher Aufträge  
(VkB1. 2001 S. 358)

## **16.8 Vorlagen, Berichte, Meldungen**

- 06.12.2016 ARS-Nr. 27/2016  
00.2 StB 14/7137.2/010/2736369  
16.8 Vergabe von Bauleistungen;  
- Vorlage der Vergabeakten gem § 10 Abs. 1 der Zweiten Allgemeinen Verwaltungsvorschrift für die Auftragsverwaltung der Bundesfernstraßen (2. AVVFStr)  
(VkB1. 2016 S. 825)

## **17. Haushaltsangelegenheiten**

### **17.0 Allgemeines**

- 04.01.2005 ARS-Nr. 02/2005  
14.0 S 15/38.06.20-01/167 Va 2004  
17.0 Ausgabenzuordnung  
(VkB1. 2005 S. 71)

- 23.12.2020 ARS-Nr. 29/2020  
02.0 StB 25/722.2/4-4/3363207  
17.0 Fortschreibung der Anweisung zur Kostenermittlung und zur Veranschlagung von Straßenbaumaßnahmen, Ausgabe 2014 (AKVS 2014)  
(VkB1. 2021 S. 26)

### **17.1 Haushalts-Aufstellung und -Vollzug**

- 15.07.1983 ARS-Nr. 11/1983  
17.1 StB 15/38.02.02/51 BRH 83  
00.2 Jahresabschluß der Zusammenstellungen gemäß § 27 Abs. 4 der 2. AVVFStr  
- Muster 11, 12 und 13 -  
(VkB1. 1983 S. 352)

## **17.2 Jährliche Straßenbaupläne**

Keine Rundschreiben

## **17.3 Finanzplanung, Finanzierungsprogramme**

Keine Rundschreiben

## **17.4 Finanzierungsbeiträge und Kredite**

Keine Rundschreiben

## **17.5 Zuwendungen und Finanzhilfen**

- 15.09.1971 ARS-Nr. 22/1971  
14.0 StB 2/38.49.00/2003 R 71  
17.5 Richtlinien für die Gewährung von Bundeszuwendungen zu Straßenbaumaßnahmen von Gemeinden und Gemeindeverbänden nach § 5a FStrG (VkBl. 1971 S. 566)

## **17.6 Sonderprogramme**

Keine Rundschreiben

## **17.7 Rechnungs- und Buchungsangelegenheiten**

- 02.01.1976 ARS-Nr. 04/1976  
17.7 StB 2/17/38.02.03/2065 Vms 75  
Vorläufige Anweisung über die Buchung der Ausgaben für die Bundesfernstraßen in den Ausgabeblättern - Vorl. BAFStr - 1. Januar 1976 (VkBl. 1976 S. 136)
- 21.07.1993 ARS-Nr. 25/1993  
17.7 StB 27/38.02.02/40 Va 93  
Hinweise zur Durchführung der gemeinsamen Unterhaltung der Bundes-, Landes- (Staats-) und Kreisstraßen und zur Abrechnung des Direkt- und Gemeinschaftsaufwandes (VkBl. 1993 S. 585)
- 04.06.1998 ARS-Nr. 22/1998  
17.7 StB 24/06.26.10/31 Va 97 III  
Buchung von Rückzahlungen zuviel erhobener Einnahmen; Buchung bei Unrichtigkeit einer Zahlung, bei Doppelzahlungen oder bei Überzahlung und Titelverwechslungen (VkBl. 1998 S. 454)
- 21.07.2016 ARS-Nr. 20/2016  
17.7 StB 15/7163.1/3/2131481  
Aufbewahrungsbestimmungen von Unterlagen bei Bewirtschaftung von Bundesmitteln (VkBl. 2016 S. 641)

## **18. Allgemeine Verwaltungsangelegenheiten**

### **18.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **18.1 Geschäftsverkehr**

Keine Rundschreiben

### **18.2 Sitzungen, Tagungen, Kongresse, Einweihungen**

Keine Rundschreiben

### **18.3 Ausbildungsangelegenheiten**

Keine Rundschreiben

### **18.4 Rechnungsprüfungsangelegenheiten**

Keine Rundschreiben

### **18.5 Berichtswesen und Öffentlichkeitsarbeit**

Keine Rundschreiben

## **19. Straßenstatistik**

### **19.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **19.1 Periodische Statistiken und Sonderauswertungen**

Keine Rundschreiben

### **19.2 Straßeninformationsbanken**

- 22.07.1997 ARS-Nr. 32/1997  
19.2 StB 10/12.20.00/28 Va 97  
Überlassung von Straßen- und Bauwerksdaten an Dritte  
(VkB1. 1997 S. 548)
- 28.10.2010 ARS-Nr. 24/2010  
19.2 StB 12/7114-1/1-1263688  
- Anweisung Straßeninformationsbank;  
Teilsysteme: Netzdaten und Bestandsdaten  
- Objektkatalog im Straßen- und Verkehrswesen (OKSTRA)  
(VkB1. 2010 S. 586)

## **20. Datenverarbeitungsangelegenheiten**



## **20.0 Allgemeines**

- 12.09.2013 ARS 19/2013
- 16.2 StB 14/7134.30/021/2056094
- 20.0 Bauabrechnung mittels DV-Anlagen;  
Fortschreibung der Sammlung REB, Stand: September 2013  
(VkB1. 2013 S. 950)

## **20.1 IT-Angelegenheiten**

Keine Rundschreiben

## **20.2 Rechenzentrum**

Keine Rundschreiben

## **20.3 Rechnergestützte Organisationsformen**

Keine Rundschreiben

## **20.4 Vertrags- und nutzungsrechtliche Fragen**

Keine Rundschreiben

## **21. Vermessungsangelegenheiten**

### **21.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

### **21.1 Regelwerke**

- 30.05.2001 ARS-Nr. 18/2001
- 21.1 S 13/16.57.10-02/1 Va 01  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für die Bauvermessung im  
Straßen- und Brückenbau (ZTV Verm-StB 01), Ausgabe 2001  
(VkB1. 2001 S. 343)
  
- 30.11.2001 ARS-Nr. 22/2001
- 21.1 S 13/86.57.10-02/21 Va 01
- 02.0 Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Vermessung (RAS-Verm), Ausgabe 2001  
(VkB1. 2002 S. 83)

### **21.2 Kartenwesen**

Keine Rundschreiben

## **22. Straßenerhaltung**

### **22.0 Allgemeines**

Keine Rundschreiben

## 22.1 Grundlagen

- 09.08.1996 ARS-Nr. 27/1996  
04.6 StB 26/38.56.80/65 Va 96  
22.1 Zustandserfassung und -bewertung (ZEB) der Straßenbefestigung von Bundesfernstraßen (VkBl. 1996 S. 480)
- 03.08.2000 ARS-Nr. 20/2000  
07.3 S 28/S 32/38.59.10-02/84 Vm 00  
22.1 Hinweise zur Sicherung von Messfahrzeugen für die Zustandserfassung und -bewertung auf Bundesautobahnen und Bundesstraßen mit mehreren Fahrstreifen pro Richtung (VkBl. 2000 S. 481)

## 22.2 Erhaltungsplanung

- 14.09.2001 ARS-Nr. 31/2001  
04.6 S 26/38.56.70/43 Va 2001  
22.2 Richtlinien für die Planung von Erhaltungsmaßnahmen an Straßenbefestigungen, (RPE-Stra 01), Ausgabe 2001 (VkBl. 2002 S. 110)
- 09.09.2016 ARS-Nr. 22/2016  
04.6 StB 27/7242.2/10-20-2681892  
05.8 Erhaltung der Bundesfernstraßen;  
22.2 Aufstellung der Erhaltungsprogramme bzw. Meldung der Ist-Ausgaben für Fahrbahnbefestigungen und Ingenieurbauwerke von Bundesfernstraßen (VkBl. 2016 S. 641)
- 02.08.2019 ARS-Nr. 10/2019  
02.3 StB 27/7242.20/50/3108392  
22.2 Richtlinien für die einheitliche Gestaltung von Entwurfsentwürfen im Straßenbau, Ausgabe 2019 (RE Erhaltung 2019) (VkBl. 2019 S. 579)

## 22.3 Kosten

Keine Rundschreiben

## 22.4 Straßenbefestigungen

- 14.02.2007 ARS-Nr. 03/2007  
22.4 S 27/7242.6/10-00/564644  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Zustandserfassung und -bewertung von Straßen, Ausgabe 2006 (ZTV ZEB-StB 06) (VkBl. 2007 S. 117)
- 11.04.2018 ARS 06/2018  
22.4 StB 27/7242.18/00-2977378  
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Zustandserfassung und -bewertung von Straßen, Ausgabe 2006 (ZTV ZEB-StB 06),  
- Korrekturblatt und Änderung Anhang 8

(VkB1. 2018 S. 356)

## **22.5 Bauwerke**

Keine Rundschreiben