# REwS, Ausgabe 2021

Köln: Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen

96 S. A 4 und 2 Falttafeln mit   
Anhang zum Download   
(PDF, Word, Excel) (R 1)  
88,30 EUR

(FGSV-Mitglieder erhalten einen Rabatt von 30 %)

(FGSV 539)

[](http://www.instagram.com/fgsv_verlag/)

[](http://www.twitter.com/fgsv_verlag)

Der Titel ist erhältlich beim   
FGSV Verlag

Wesselinger Str. 15-17

50999 Köln

Telefon: 0 22 36 / 38 46 30

Telefax: 0 22 36 / 38 46 40

info@fgsv-verlag.de

www.fgsv-verlag.de

Die Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) hat die „Richtlinien für die Entwässerung von Straßen“ (REwS) (FGSV 539) mit einer Ausgabe 2021 herausgegeben.   
Die REwS, Ausgabe 2021, ersetzen die RAS-Ew, Ausgabe 2005.  
Der Bezugspreis ist 88,30 EUR (FGSV-Mitglieder erhalten einen   
Rabatt von 30 %).

Zu den wichtigen Voraussetzungen für die Nutzbarkeit und den  
Bestand von Straßen und Plätzen gehört deren wirkungsvolle   
Entwässerung. Die „Richtlinien für die Entwässerung von   
Straßen“ (REwS), Ausgabe 2021, wurden nun auf der Grundlage der „Richtlinien für die Anlage von Straßen, Teil: Entwässerung“   
(RAS-Ew), Ausgabe 2005, fortgeschrieben. Die REwS wurden   
unter Berücksichtigung der Belange der Wasserwirtschaft, des   
Gewässerschutzes, des Bodenschutzes, des Naturschutzes und   
der Landschaftspflege sowie des Städtebaus erstellt. LAWA, DWA und DVGM wurden beteiligt.

Die REwS enthalten planerische Grundsätze und allgemein gültige Lösungsvorschläge für die Entwässerung von Straßen. Sie geben Hinweise für die Aufstellung des Entwurfes der Entwässerungs-einrichtungen und sollen damit zu einer einheitlichen Gestaltung der Entwässerung der Straßen beitragen. Für die Erneuerung von Straßen wird die Anwendung der REwS empfohlen. Die gelten für den Neubau und für den Um- und Ausbau von Straßen außerhalb geschlossener Ortschaften (Außerortsstraßen) und sinngemäß   
für deren Nebenanlagen (z. B. Parkplätze).

Die Tabellen zur Bemessung von Entwässerungsrinnen und   
-mulden in befestigten Verkehrsflächen und der Anhang mit den Bemessungstabellen für Mulden, Raubettmulden, Rohrleitungen und Rohrdurchlässe aus den Vorfassungen der RAS-Ew wurden vollständig in die REwS, Ausgabe 2021, übernommen.   
Die Erläuterungen und Bemessungstabellen liegen nun jeweils in den Dateiformaten PDF, Word oder Excel vor und stehen im Internet zum Download bereit (www.fgsv-verlag.de, Suche: „REwS“).   
Im FGSV  Reader sind die Anhänge 6 „Tabellen zur Ermittlung der Leistungsfähigkeit“ und 7 „Entwässerungsrinnen und Straßen-  
abläufe in befestigten Verkehrsflächen“ mit aufgenommen.   
Der Anhang zu den REwS mit den Anhängen 6 und 7 kann als Print-on-Demand beim FGSV Verlag auch zusätzlich gedruckt bezogen werden (FGSV 539 Anhang).

# REwS – Richtlinien für die Entwässerung von Straßen, Ausgabe 2021

Stand: 08.04.2022

