



Prüfbericht 2018 H

nach DIN 1076

Bauwerksname **Rechteckdurchlass Mengbach**
Teilbauwerksname **Rad-Und Gehwegüberführung über den Mengbach**
Kreis **Rhein-Sieg-Kreis**
Ort **Bourauel**
Bauwerksrichtung **keine**
Bauwerksart **Brücke als geschlossener Rahmen**
Tragfähigkeit
Baujahr



Prüfrichtung **keine**
Prüfer **Schürmann**
Prüfung vom **18.09.2018** bis **18.09.2018**

Zustandsnote: 2,5



Schadensbeschreibung

S V D

Schutzeinrichtungen

[2] Überbau, Schutzeinrichtungen, An allen Bauteilen, Fehlt, Maßnahme {1}, EP

0 3 0



BILD- (11)

[1] . . . Schrammbord / Aufkantung, Beton, Eine Stelle, Schadhft, Unterstrom links, 0,23 m ab Unterkante, ca. 27cm von Flügel in Fließrichtung rechts ein Loch in der Aufkantung, Maßnahme {2}, EP

0 0 1



BILD- (10)



Zustandsnote: 2,5

Prüfungstext

Die Zustandsnoten für Ingenieurbauwerke nach DIN 1076 ist wie folgt definiert:

- Note: 1,0 - 1,4 : sehr guter Bauwerkszustand
- Note: 1,5 - 1,9 : guter Bauwerkszustand
- Note: 2,0 - 2,4 : befriedigender Bauwerkszustand
- Note: 2,5 - 2,9 : noch ausreichender Bauwerkszustand
- Note: 3,0 - 3,4 : kritischer Bauwerkszustand
- Note: 3,5 - 4,0 : ungenügender Bauwerkszustand

Das Bauwerk befindet sich in einem noch ausreichendem Zustand, weil die Verkehrssicherheit nicht mehr gegeben ist. Ein Geländer auf den Aufkantung fehlt und muss kurzfristig erstellt werden. Es ist ein Warnhinweiß aufzustellen.

Henneker Zillinger
Beratende Ingenieure PartG mbB
Königswinterer Straße 329
53227 Bonn
Tel.: 0228 / 97 194-0
Fax.: 0228 / 97 194 -99
e-Mail: info@hzi-bonn.de

9.10.18
Datum, Unterschrift

Unterschrift Prüfer



Henneker Zillinger
Beratende Ingenieure PartG mbB
Königswinterer Str. 329
53227 Bonn
Fon: (0228) 97 194-0
Fax: (0228) 97 194-99