



**Bauwerk 01** ASB-Nr. 5316-546  
 Brücke im Zuge der BAB 45 über das Kreuzbachtal  
 Betr.-km 157,284 bis 157,536  
 Bau-km 0+948,5 bis 1+200,5  
 LW (Bestand) = 244,00 m  
 LW (Planung) = 252,00 m

**Bauwerk 02** ASB-Nr. 5316-547  
 Brücke im Zuge eines Weges über die BAB 45  
 Betr.-km 157,750  
 Bau-km 1+411  
 LW (Bestand) = 38,00 m  
 LW (Planung) → Bauwerk entfällt

**Bauwerk 03** ASB-Nr. 5316-548  
 Brücke im Zuge eines Weges über die BAB 45  
 Betr.-km 158,635  
 Bau-km 2+299  
 LW (Bestand) = 41,00 m  
 LW (Planung) = 42,00 m

TB Kreuzbach Entwässerungsabschnitt 1  
 Bau-km 0+000 - 0+548

Einleitstelle ES1 Kreuzbach  
 30,43 l/s

Einleitstelle ES2 Auslauf RRB 1 in Kreuzbach  
 Drosselabfluss: 100 l/s  
 Notüberlauf: 384 l/s

TB Kreuzbach Entwässerungsabschnitt 2  
 Bau-km 0+548 - 2+100

TB Kreuzbach Entwässerungsabschnitt 3  
 Bau-km 2+100 - 2+412,665

Übergabe an den Abschnitt Bechtlingen  
 Mittelstreifen: 97,32 l/s  
 Entwässerung PE Hanau: 10,85 l/s

**Bauwerk**  
 Stützwand am Böschungsfuß der Dammböschung der A 45  
 WW04 uD - Achse 700  
 Bau-km 0+065 bis Bau-km 0+200  
 H ≈ 4,05 m

**Bauwerk**  
 Stützwand am Böschungsfuß der Dammböschung der A 45  
 WW04 uD - Achse 700  
 Bau-km 0+335 bis Bau-km 0+465  
 H ≈ 4,30 m

**Lärmschutzwand 01**  
 A45  
 Bau-km 0+624 bis Bau-km 0+946  
 L = 281 m  
 H = 5,00 m über Gradiente

**Lärmschutzwand 03**  
 A45  
 Bau-km 1+234 bis Bau-km 1+370  
 L = 136 m  
 H = 5,00 m über Gradiente

**Lärmschutzwand 04**  
 A45  
 Bau-km 1+470 bis Bau-km 1+974,983  
 Achse 339  
 Bau-km 0+025,468 bis Bau-km 0+055  
 L = 495 m  
 H = 5,00 m über Gradiente

Einleitstelle ES3 Graben  
 12,69 l/s

Einleitstelle ES4 Auslauf RRB 2 in Vorfluter  
 Drosselabfluss: 135 l/s  
 Notüberlauf: 535 l/s



Lagebezugssystem ETRS89 mit UTM-Koordinatenwerten

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

Erwerbsbearbeitung

**Dipl.-Ing. Gringel GmbH**  
 Ingenieurbüro für Bauwesen

Schubertstr. 10  
 35043 Marburg / Lahn  
 Telefon (06421) 94818-0  
 Telefax (06421) 94818-29  
 marburg@ing-buero-gringel.de

bearbeitet:	03/2018	Kunzel
gezeichnet:	03/2018	Meisel
geprüft:	03/2018	

Rev.-Nummer: G3750N.1.4.1.811.1.1.A

**Hessen Mobil**  
 Straßen- und Verkehrsmanagement

**HESSEN**

bearbeitet:	Datum	Zeichen
gezeichnet:		
geprüft:		

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

<b>Straße: A 45</b>	Unterlage / Blatt-Nr.: 8.1/1 Übersichtslageplan der Einzugsgebiete
Beginn: NK 5316 029 und NK 5416 038, Betr.-km 156,336 Ende: NK 5316 029 und NK 5416 038, Betr.-km 158,749	Maßstab: 1 : 2'500
Hessen ID: 20854	

**Ersatzneubau der Talbrücke Kreuzbach mit sechsstreifigem Ausbau**  
 von Betr.-km 156,336 bis Betr.-km 158,749  
 von Bau-km 0+000 bis Bau-km 2+412,665

Aufgestellt:  
 Dillenburger den 30.07.2019  
 Hessen Mobil  
 - Dezernat A 45 -

i.A. gez. Grab  
 Dezernat