



Bauwerksdaten Glanbrücke (BW 509 A)

Bauart:	Stahlbeton	Spannbeton	Stahl	Verbund
Einwirkung Verkehrslast:	LMI nach DIN EN 1991-2, 2010-12-NA			
Verkehrskategorie DN EN 1991-2:	3			
Verkehrstyp DN EN 1992-2/NA:	Mittlere Entfernungen			
Klasse Anpralllast Fahrzeugkategorie-systeme DN EN 1991-2:	-			
Mülllastenklasse STANAG:	100 / -			
Einzelstützweiten (L ₁):	(m)	26,67		
Gesamtlänge zw. Endauflagern (L ₂):	(m)	26,67		
Lichte Weite zw. Widerlagern (L ₁):	(m)	24,26		
Kleinste Lichte Höhe:	(m)	> 2,80		
Kreuzungswinkel:	(grad)	100		
Breite zw. Geländern:	(m)	7,05		
Brückenfläche:	(m²)	188,8		

Bauwerksdaten, Vorlandbrücke Glan (BW 509 B)

Bauart:	Stahlbeton	Spannbeton	Stahl	Verbund
Einwirkung Verkehrslast:	LMI nach DIN EN 1991-2, 2010-12-NA			
Verkehrskategorie DN EN 1991-2:	3			
Verkehrstyp DN EN 1992-2/NA:	Mittlere Entfernungen			
Klasse Anpralllast Fahrzeugkategorie-systeme DN EN 1991-2:	-			
Mülllastenklasse STANAG:	100 / -			
Einzelstützweiten (L ₁):	(m)	6,02 - 5,92 - 5,92 - 6,02		
Gesamtlänge zw. Endauflagern (L ₂):	(m)	23,88		
Lichte Weite zw. Widerlagern (L ₁):	(m)	22,71		
Kleinste Lichte Höhe:	(m)	> 1,35		
Kreuzungswinkel:	(grad)	100		
Breite zw. Geländern:	(m)	7,05		
Brückenfläche:	(m²)	168,4		

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Entwurfsbearbeiter: **VERHEYEN INGENIEURE**

VERHEYEN - INGENIEURE GmbH & Co. KG
 Fachbereich 3, Naturliche Lebensgrundlagen und Bauen
 Postadresse: Marktplatz 11
 55566 Bad Sobernheim
 Tel: 06781/81-0

Projekt-Nr.: VA-210819

Datum: 07.02.2023
 Zeichen: Sfa
 Bearb.: 07.02.2023
 Sfa
 Gepr.: 07.02.2023
 Sfa

Unterlage: 8
 Blatt-Nr.: 01
 Projekt-Nr.:
 Datum: Zeichen:
 Bearb.: Gepr.:
 Gepr.:
 ASB-Nr.: 6212 509 A, 6212 509 B

Strassenbauverwaltung:
 Verbandsgemeinde Nahe-Glan
 Fachbereich 3, Naturliche Lebensgrundlagen und Bauen
 Postadresse: Marktplatz 11
 55566 Bad Sobernheim
 Tel: 06781/81-0

Streckenbezeichnung: K 82, Rehborn Richtung ehem. Bahnhof
 Straßenkasse und Nr.: Kreisstraße K 82
 Gemarkung: Rehborn

Bauwerk/Baunahme: Glanbrücke im Zuge der K 82 bei Rehborn

Planerstellung: Übersicht V1
 Vorentwurfplanung

Aufgestellt: Geprüft:
 Gegeben: Genehmigt: