

Lahntalbrücke Limburg, A3



ZUSAMMENFASSUNG

Bau einer 450m langen Brücke.

DAS PROJEKT

Die beiden Überbauten der 450 m langen und 62 m hohen Lahntalbrücke bestehen aus jeweils zwei gevouteten, in Längsrichtung vorgespannten Hohlkästen, die im Freivorbau errichtet wurden.

LEISTUNGEN IM DETAIL

- 170 t externe Vorspannung
- 500 t interne Vorspannung
- Einbau, Spannen und Injizieren

Verfahren:

- BBV L15

- BBV L15E

FACTS

Standort	Limburg , Deutschland
Status	fertiggestellt
Baubeginn	Januar 2014
Fertigstellung	Dezember 2016
Bauherrschaft	DEGES für Hessen Mobil
Auftraggeber	Max Bögl
Planung	Büchting + Streit

ANGEBOTSGRUPPEN

Spannverfahren

Brückenbau

Post-tensioning system

Bridge construction



<https://www.bbv-systems.com/projekte/detail/ref/lahntalbruecke-limburg-a3/>

Creation: 13.03.2025 21:27