

**Bauwerk BW 1**  
Brücke i. Z. eines Wirtschaftsweges über die L 546 neu  
Bau-km 0+211,097  
KW = 124,591 gon LW = 28,00 m  
BzG = 5,50 m LH ≥ 5,50 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,70 m

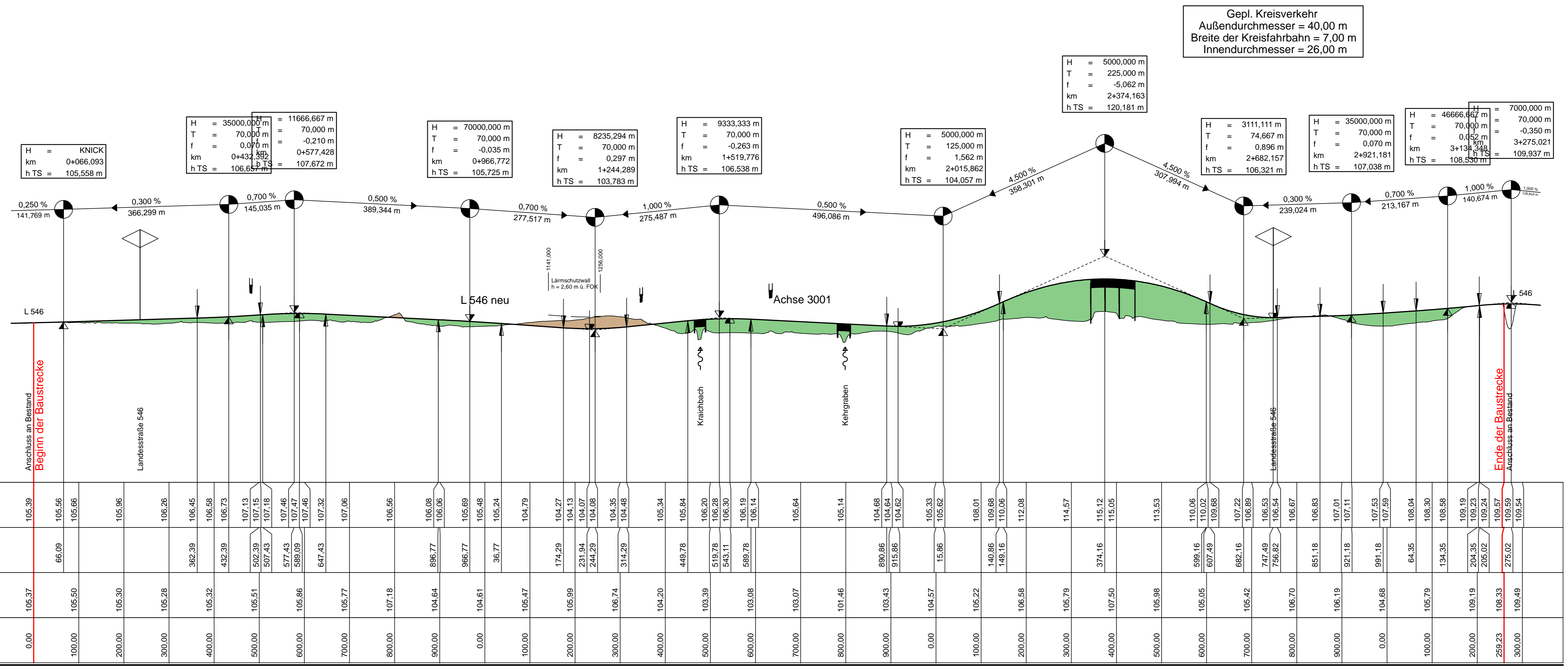
**Bauwerk BW 2**  
Brücke i. Z. eines Wirtschaftsweges über die L 546 neu  
Bau-km 0+101,411  
KW = 75,958 gon LW = 28,00 m  
BzG = 5,50 m LH ≥ 5,50 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,60 m

**Bauwerk BW 3**  
Brücke i. Z. der L 546 neu über den Kraichbach  
Bau-km 1+476  
KW = 85,000 gon LW = 22,00 m  
BzG = 5,50 m LH ≥ 2,00 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,50 m

**Bauwerk BW 4**  
Brücke i. Z. eines Wirtschaftsweges über die L 546 neu  
Bau-km 0+240,214  
KW = 145,867 gon LW = 28,00 m  
BzG = 5,50 m LH ≥ 5,50 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,60 m

**Bauwerk BW 5**  
Brücke i. Z. der L 546 neu über den Kehrgaben  
Bau-km 1+796  
KW = 73,000 gon LW = 25,00 m  
BzG = 11,60 m LH ≥ 2,00 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,50 m

**Bauwerk BW 6**  
Brücke i. Z. der L 546 neu über BAB 5, WWeg, L 546 alt  
Bau-km 2+374,163  
KW = 140,768 gon LW = 96,00 m  
BzG = 11,60 m LH ≥ 2,00 m  
DIN-EN 1991-1-2 KH = 1,80 m



**LEGENDE**

- Abtrag (orange)
- Auftrag (green)
- Gradiententiefpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Einmündung links
- Einmündung rechts
- Tangentenschnittpunkt mit: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Bogenstichmaß, Höhe TS-Punkt, Station TS-Punkt
- Angabe von Gefälle und Steigung in %, Länge und Halbmesser der Gefällstrecke
- Tangentenschnittpunkt mit Höhenangabe
- Ausrundungsanfang und -ende der Gradiente
- vorhandene Abläufe
- geplante Abläufe
- AR / AL
- MAR / MAL

**RS Ingenieure**  
Beratende Ingenieure VdI  
D-77855 Achern  
Allerheiligenstraße 1  
Telefon 07841/6949-0  
Bauingenieurbüro Telefon 07841/6949-90

18.6500.T	Datum	Name
bearbeitet	Feb. 22	Martin
gezeichnet	Feb. 22	V. Huber
geprüft		

**Straßenbauverwaltung Baden - Württemberg**  
Regierungspräsidium Karlsruhe

bearbeitet	Datum	Name

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

von Netzknoten nach Netzknoten Station

Lagesystem: GK  UTM  Stand Kataster: 03 / 2019  
Höhensystem: NN  NHN  Bestandsvermessung:

**VORUNTERSUCHUNG**

Straßenbauverwaltung Baden - Württemberg  
Straße: L 546  
Nächster Ort: St. Leon-Rot  
PROJIS-Nr.:  
PSP-Element:

Unterlage 6  
Blatt-Nr. 3  
Höhenplan Achse 3001  
Variante 3  
Maßstab: 1:5000/500

**Landesstraße 546**  
Neubau der Ortsumfahrung St. Leon-Rot  
Ortsteil St. Leon

Aufgestellt:  
Regierungspräsidium Karlsruhe  
Abt. 4 - Mobilität, Verkehr, Straßen  
Ref. 44 - Straßenplanung  
Karlsruhe, den

**VORABZUG**  
Achern, den 13.07.2022

RS Ingenieure, Allerheiligenstraße 1, 77855 Achern, Tel. 07841/6949-0  
Projekt: 6500.T  
Datum: 13.07.22  
Datei: 06\_HP\_3001.PLT