



Variante 1  
Achse 101

NN 140.000 m

Bauwerke

Höhe Gradiente

Geländehöhe

Station Gradiente

Krümmung  
200f (cm)

### Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt

H = 15000 m  
T = 362.155 m  
F = 4.372 m  
km = +0+601.335  
hTS = 415.868 m

Neigungsbruchpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Tangentiallänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentschnittpunkt

1.500%  
0.689%  
1531.000m  
725.500m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbruchpunkt

Grünbrücke / Heckenbrücke  
HB 10 Heckenbrücke, Breite ca. 10 m  
HB 53 Heckenbrücke, Breite ca. 30 m  
GB 50 Grünbrücke, Breite ca. 50 m  
UF Überführung, Lichte Höhe > 3m / Durchlass

**FICHTNER**  
WATER & TRANSPORTATION

FICHTNER  
Wasser & Transportations GmbH  
Lindstrasse 5, 79110 Freiburg  
Tel. 0761/8805-0  
Fax 0761/8805-22  
e-mail: info@w.t.fichtner.de  
internet: www.w.t.fichtner.de

bearbeitet Okt. 2020 Gier  
gezeichnet Okt. 2020 Munzer  
geprüft Okt. 2020 Krentel

**Strassenverwaltung Baden-Württemberg**  
**REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG**

bearbeitet  
gezeichnet  
geprüft

Index	Art der Änderung	Datum	Name

Anfangsstation	7 9 1 1 0 0 4	7 9 1 1 1 0 2 3	0 1 5 0
Endstation	7 9 1 2 0 6 5	7 9 1 2 0 6 4	0 0 0 0

Lagesystem  UTM  GK Kataster Stand: Juli 2016  
Höhensystem  NHN  NN Bestandsvermessung: ----

## VORUNTERSUCHUNG

Straße: Bundesstraße 31  
Ort: Breisach  
Projs-Nr.: 08039926 00  
PSP-Element-Nr.: V.2310.B0031 : N08

Unterlage 6.1  
Blatt-Nr. 2  
Höhenplan - Variante 1  
Antragstrasse 2010 modifiziert  
Maßstab: 1:5.000/500

**Neubau der B 31 Breisach - Freiburg**  
**2. BA Breisach - Gottenheim**  
Bau-km 0+200,000 bis 11+921,197

Aufgestellt:  
Regierungspräsidium Freiburg  
Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr  
Ref. 44 Straßenplanung  
Freiburg, den 19.10.2020  
gez. Dorr (OBR)

Geprüft:  
Regierungspräsidium Freiburg  
Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr  
Ref. 44 Straßenplanung  
Freiburg, den 19.10.2020  
gez. Kleemann (BD)

Der Inhalt dieses Dokumentes ist ausschließlich für den Auftraggeber der Fichtner Water & Transportation GmbH und andere vertraglich vereinbarte Empfänger bestimmt. Er darf nur mit Zustimmung des Auftraggebers ganz oder auszugsweise und ohne Gewähr Dritten zugänglich gemacht werden. Die Fichtner Water & Transportation GmbH haftet gegenüber Dritten nicht für die Vollständigkeit und Richtigkeit der erhaltenen Informationen.