



Zeichenerklärung

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

$H = 15000 \text{ m}$
 $T = 362.155 \text{ m}$
 $F = 4.372 \text{ m}$
 $km = +0+601.335$
 $hTS = 415.868 \text{ m}$

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Tangentiallänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentschnittpunkt
 1.500%
 0.689%
 1531.000 m
 725.500 m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Grünbrücke / Heckenbrücke
 HB 10 Heckenbrücke, Breite ca. 10 m
 HB 31 Heckenbrücke, Breite ca. 30 m
 GB 50 Grünbrücke, Breite ca. 50 m
 UF Überführung, Lichte Höhe = 3m / Durchlass

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

FICHTNER
Wasser & Transportation 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	Münzer
geprüft	Okt. 2020	Krentel

Strassenbauverwaltung Baden-Württemberg REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG

bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Index	Art der Änderung	Datum	Datum

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

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

VORUNTERSUCHUNG

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

Unterlage 6.9
 Höhenplan - Variante 9
 Hochspannungsstrasse Teil West
 mit Tunibergvariante
 Maßstab: 1:5.000/500

Neubau der B 31 Breisach - Freiburg
2. BA Breisach - Gottenheim
 Bau-km 0+200,000 bis 12+503,861

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.