



Zeichenerklärung

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

H = 15000 m
 T = 382.155 m
 F = 4.372 m
 Bau-km. Höhe = 0+601.335
 hTS = 415.868 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Tangentlänge, Stichthöhe, Bau-km. Höhe Tangentenschnittpunkt
 Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 1.500% 1531.000m
 0.689% 725.500m

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

Variante 5
Achse 501

NN 140.000 m

Bauwerke

Höhe

Gradient

Geländehöhe

Station

Krümmung

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

WATER & TRANSPORTATION
 Linienstraße 5, 79110 Freiburg
 Tel.: 0761/88505-0
 Fax: 0761/88505-22
 e-mail: info@fichtner.de
 internet: www.fichtner.de

| bearbeitet | | Datum | | Name | |
|------------|-----------|---------|--|------|--|
| gezeichnet | Okt. 2020 | Gier | | | |
| geprüft | Okt. 2020 | Münzer | | | |
| geprüft | Okt. 2020 | Krentel | | | |

Strassenbauverwaltung Baden-Württemberg REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG

| bearbeitet | | Datum | | Name | |
|------------|--|-------|--|------|--|
| gezeichnet | | | | | |
| geprüft | | | | | |

| Index | Art der Änderung | Datum | Datum |
|-------|------------------|-------|-------|
| | | | |

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

Lagesystem UTM GK NN
 Höhenystem NN NN
 Bestandsvermessung: ---
 Kataster Stand: Juli 2016

VORUNTERSUCHUNG

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

Unterlage 6.5
 Höhenplan - Variante 5
 Tunibergrandvariante
 Maßstab: 1:5.000/500

Neubau der B 31 Breisach - Freiburg
2. BA Breisach - Gottenheim
Bau-km 0+200,000 bis 13+133,110

Aufgestellt: Regierungspräsidium Freiburg
 Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr
 Freiburg, den 15.10.2020
 gez. Dorr (OBR)

Geprüft: Regierungspräsidium Freiburg
 Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr
 Ref. 44 Straßenplanung
 Freiburg, den 15.10.2020
 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 enthaltenen Informationen.