

Abschnitt: 536_0006

Gewässer: Faulbaach

OWK-ID: VI-12.3

Identifikation und Status

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Abschnitt-ID (Länge) | 536_0006 (100m) |
| OWK-ID | VI-12.3 |
| Gewässername | Faulbaach |
| Stationierung (von) [m] | 600 |
| Stationierung (bis) [m] | 700 |
| Kartierungsstatus | Betretungsverbot |
| Kartierungsstatus (Sonstiges) | keine Angabe |
| Kartierungsstatus (Anmerkung) | keine Angabe |
| Erhebungsdatum | 31.01.2020 |
| Name der Kartierer*in | Joerg Zens (Planungsbüro Zumbroich) |

Typisierung und Charakterisierung

| | |
|---------------------------------|---|
| LAWA-Typ | Typ 6: Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche |
| LUX-Typ | Typ IV: Bäche der kollinen Stufe des Gutland |
| Substrattyp im Referenzzustand | 0 |
| Talform | 0 |
| Laufstyp im Referenzzustand | 0 |
| Windungsgrad im Referenzzustand | 0 |
| Anthropogene Überprägung | 0 |
| Sonderfall | kein |
| Gewässerlage | 0 |
| Sohlbreite | 0 |
| Obere Breite | 0 |
| Einschnittstiefe | 0 |
| Mittelwassertiefe | 0 |

Bewertung (Klassen 1 - 7)

Klassen (Grad der Veränderung): 1 - unverändert, 2 - gering, 3 - mäßig, 4 - deutlich, 5 - stark, 6 - sehr stark, 7 - vollständig

| Einzelparаметer | | Hauptparameter | | Bereich | | Gesamt | |
|-------------------------------------|---|------------------------------|---|---------|---|------------------------------|----------|
| EP-1.1 Laufkrümmung | 0 | HP-1 Laufentwicklung | 0 | | | Gesamt- bewertung | 0 |
| EP-1.2 Krümmungserosion | 0 | | | | | | |
| EP-1.3 Längsbänke | 0 | | | | | | |
| EP-1.4 Laufstrukturen | 0 | | | | | | |
| EP-2.1 Querbauwerke | 0 | HP-2 Längsprofil | 0 | Sohle | 0 | | |
| EP-2.2 Verrohrung | 0 | | | | | | |
| EP-2.3 Rückstau | 0 | | | | | | |
| EP-2.4 Querbänke | 0 | | | | | | |
| EP-2.5 Strömungsdiversität | 0 | | | | | | |
| EP-2.6 Tiefenvarianz | 0 | | | | | | |
| EP-2.7 Ausleitung | 0 | | | | | | |
| EP-3.1 Sohlsubstrat | 0 | HP-3 Sohlstruktur | 0 | | | | |
| EP-3.2 Substratdiversität | 0 | | | | | | |
| EP-3.3 Sohlverbau | 0 | | | | | | |
| EP-3.4 Sohlstrukturen | 0 | | | | | | |
| EP-4.1 Profiltyp | 0 | HP-4 Querprofil | 0 | | | | |
| EP-4.2 Profiltiefe | 0 | | | | | | |
| EP-4.3 Breitenerosion | 0 | | | | | | |
| EP-4.4 Breitenvarianz | 0 | | | | | | |
| EP-4.5 Durchlass | 0 | | | | | | |
| EP-5.1 Uferbewuchs (li) | 0 | HP-5 Uferstruktur (links) | 0 | Ufer | 0 | | |
| EP-5.2 Uferverbau (li) | 0 | | | | | | |
| EP-5.3 Uferstrukturen (li) | 0 | | | | | | |
| EP-5.1 Uferbewuchs (re) | 0 | HP-5 Uferstruktur (rechts) | 0 | | | | |
| EP-5.2 Uferverbau (re) | 0 | | | | | | |
| EP-5.3 Uferstrukturen (re) | 0 | | | | | | |
| EP-6.1 Flächennutzung (li) | 0 | HP-6 Gewässerumfeld (links) | 0 | | | | |
| EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li) | 0 | | | | | | |
| EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (li) | 0 | | | | | | |
| EP-6.1 Flächennutzung (re) | 0 | HP-6 Gewässerumfeld (rechts) | 0 | Land | 0 | | |
| EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re) | 0 | | | | | | |
| EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (re) | 0 | | | | | | |



Abschnitt: 536_0006

Gewässer: Faulbaach

OWK-ID: VI-12.3

Erfassung der Haupt- und Einzelparameter

Hauptparameter HP-1 Laufentwicklung

| | |
|-------------------------|---|
| EP-1.1 Laufkrümmung | 0 |
| EP-1.1 Verzweigung | 0 |
| EP-1.2 Krümmungserosion | 0 |
| EP-1.3 Längsbänke | 0 |
| EP-1.4 Laufstrukturen | |
| Totholzverkläusung | 0 |
| Sturzbaum | 0 |
| Inselbildung | 0 |
| Laufweitung | 0 |
| Laufverengung | 0 |
| Laufgabelung | 0 |
| Altarm, Nebengerinne | 0 |
| Biberdamm | 0 |

Funktionale Einheiten

| | |
|-----------------------------|---|
| Krümmung (1.1, 1.3, 1.4) | 0 |
|-----------------------------|---|

| | |
|----------------------------------|---|
| Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2) | 0 |
|----------------------------------|---|

| | |
|--------|---|
| Klasse | 0 |
|--------|---|

Hauptparameter HP-2 Längsprofil

| | |
|----------------------------|---|
| EP-2.1 Querbauwerke | 0 |
| EP-2.2 Verrohrung | 0 |
| EP-2.3 Rückstau | 0 |
| EP-2.4 Querbänke | 0 |
| EP-2.5 Strömungsdiversität | 0 |
| EP-2.6 Tiefenvarianz | 0 |
| EP-2.7 Ausleitung | 0 |
| EP-2.01 Strömungsbilder | 0 |

Funktionale Einheiten

| | |
|--|---|
| Längsprofilelemente (2.4, 2.5, 2.6) | 0 |
|--|---|

| | |
|--|---|
| Hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5) | 0 |
|--|---|

| | |
|--------|---|
| Klasse | 0 |
|--------|---|

Hauptparameter HP-3 Sohlstruktur

| | |
|---------------------------------|---|
| EP-3.1 Sohlsubstrat | 0 |
| EP-3.1 Sohlsubstrat (organisch) | 0 |
| EP-3.2 Substratdiversität | 0 |
| EP-3.3 Sohlverbau | 0 |
| EP-3.4 Sohlstrukturen | 0 |
| Pool, Stille | 0 |
| Schnelle | 0 |
| Kolk, Tiefenrinne | 0 |
| Kehrwasser | 0 |
| Kaskade | 0 |
| Totholz | 0 |
| Wurzelfläche | 0 |
| Makrophyten | 0 |
| EP-3.01 Sohlbelastungen | 0 |

Funktionale Einheiten

| | |
|------------------------------------|---|
| Substrate (3.1, 3.2, 3.4, 3.01) | 0 |
|------------------------------------|---|

| | |
|--------------------------|---|
| Sohlverbau (3.1, 3.3) | 0 |
|--------------------------|---|

| | |
|--------|---|
| Klasse | 0 |
|--------|---|

Hauptparameter HP-4 Querprofil

| | |
|-----------------------|---|
| EP-4.1 Profiltyp | 0 |
| EP-4.2 Profiltiefe | 0 |
| EP-4.3 Breitenerosion | 0 |
| EP-4.4 Breitenvarianz | 0 |
| EP-4.5 Durchlass | 0 |

Funktionale Einheiten

| | |
|------------------|---|
| Profilform (4.1) | 0 |
|------------------|---|

| | |
|-------------------|---|
| Profiltiefe (4.2) | 0 |
|-------------------|---|

| | |
|----------------------------------|---|
| Breitenentwicklung (4.3, 4.4) | 0 |
|----------------------------------|---|

| | |
|--------|---|
| Klasse | 0 |
|--------|---|



Abschnitt: 536_0006

Gewässer: Faulbaach

OWK-ID: VI-12.3

Hauptparameter HP-5 Uferstruktur

| | |
|------------------------------|---|
| EP-5.1 Ufergehölze (li) | 0 |
| EP-5.1 Krautvegetation (li) | 0 |
| EP-5.1 Ufergehölze (re) | 0 |
| EP-5.1 Krautvegetation (re) | 0 |
| EP-5.2 Uferverbau (li) | 0 |
| EP-5.2 Uferverbau (re) | 0 |
| EP-5.3 Uferstrukturen | |
| Baumumlauf (li) | 0 |
| Prallbaum (li) | 0 |
| Sturzbaum (li) | 0 |
| Holzansammlung (li) | 0 |
| Unterstand (li) | 0 |
| Abbruchufer (li) | 0 |
| Baumumlauf (re) | 0 |
| Prallbaum (re) | 0 |
| Sturzbaum (re) | 0 |
| Holzansammlung (re) | 0 |
| Unterstand (re) | 0 |
| Abbruchufer (re) | 0 |
| EP-5.01 Uferbelastungen (li) | 0 |
| EP-5.01 Uferbelastungen (re) | 0 |
| EP-5.02 Beschattung | 0 |

Funktionale Einheiten

| | li | re |
|--|----------|----------|
| Bewuchs (5.1, 5.02) | 0 | 0 |
| Uferverbau (5.2) | 0 | 0 |
| Naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01) | 0 | 0 |
| Klasse | 0 | 0 |

Hauptparameter HP-6 Gewässerumfeld

| | |
|--|---|
| EP-6.1 Flächennutzung (li) | 0 |
| EP-6.1 Flächennutzung (re) | 0 |
| EP-6.2 Gewässerrandstreifen (li) | 0 |
| EP-6.2 Gewässerrandstreifen (re) | 0 |
| EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (li) | 0 |
| EP-6.3 Schäd. Umfeldstrukturen (re) | 0 |
| <i>Entfernung zum Gewässer: gering (<10 m); mittel (10-40 m); groß (>40 m)</i> | |
| EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (li) | 0 |
| EP-6.01 Bes. Umfeldstrukturen (re) | 0 |

Funktionale Einheiten

| | li | re |
|--------------------------|----------|----------|
| Vorland (6.1, 6.3, 6.01) | 0 | 0 |
| Uferstreifen (6.2) | 0 | 0 |
| Klasse | 0 | 0 |

Fotodokumentation

Foto gegen Fließrichtung



Foto in Fließrichtung

