

## Bogen für erweiterte Stammdaten

|                 |                       |            |             |
|-----------------|-----------------------|------------|-------------|
| Gewässer        | Wiesent (2424000000)  |            |             |
| Messstellenname | oh KA Burggailenreuth |            |             |
| Messstellen-Nr  | 18289                 | Bearbeiter | Dr. Schödel |
| Rechtswert      | 4449178,0             | Hochwert   | 5516060,0   |

|             |  |   |
|-------------|--|---|
| Gewässertyp | 1.1 - Bach der Alpen <input type="radio"/>                         | 6K - Mittelgebirgsbach, Keuper <input type="radio"/>                          |
|             | 1.2 - Fluss der Alpen <input type="radio"/>                        | 7 - karb. Mittelgebirgsbach grob <input type="radio"/>                        |
|             | 2.1 - Bach Alpenvorland <input type="radio"/>                      | 9 - silikat. Mittelgebirgsfluss fein bis grob <input type="radio"/>           |
|             | 2.2 - Fluss Alpenvorland <input type="radio"/>                     | 9.1 - karb. Mittelgebirgsfluss fein bis grob <input checked="" type="radio"/> |
|             | 3.1 - Bach Jungmoräne Alpenvorland <input type="radio"/>           | 9.1K - Mittelgebirgsfluss, Keuper <input type="radio"/>                       |
|             | 3.2 - Fluss Jungmoräne Alpenvorland <input type="radio"/>          | 9.2 - Grosser Mittelgebirgsfluss <input type="radio"/>                        |
|             | 4 - Grosser Fluss Alpenvorland <input type="radio"/>               | 10 - Strom, kiesgeprägt <input type="radio"/>                                 |
|             | 5 - silikat. Mittelgebirgsbach grob <input type="radio"/>          | 11 - Bach, organisch geprägt <input type="radio"/>                            |
|             | 5.1 - silikat. Mittelgebirgsbach fein <input type="radio"/>        | 6 - karb. Mittelgebirgsbach fein <input type="radio"/>                        |
|             | 21_S - Fließgewässer, Seeausflussgepr. (Süd) <input type="radio"/> | 19: kleines Niedrigungsgewässer <input type="radio"/>                         |
|             | keine Typzuordnung <input type="radio"/>                           |   |

|                |                             |                                      |   |
|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|
| Ökoregion      | Alpen <input type="radio"/> | Alpenvorland <input type="radio"/>   | Mittelgebirge <input checked="" type="radio"/>                              |
| Makrophytentyp | MRS <input type="radio"/>   | MRK <input checked="" type="radio"/> | MPG <input type="radio"/> MP <input type="radio"/> Mg <input type="radio"/> |

|                                  |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|
| Gewässernutzung                  | Wasserkraftnutzung mit Ausleitung <input type="checkbox"/>  | Wasserkraftnutzung ohne Ausleitung <input type="checkbox"/> | Schifffahrt <input type="checkbox"/>                |
|                                  | Niedrigwasseraufhöhung <input type="checkbox"/>   | Trinkwasser <input type="checkbox"/>                        | Bewässerung <input type="checkbox"/>                |
|                                  | Viehtränke <input type="checkbox"/>   | Regenwasserrückhaltebecken <input type="checkbox"/>         | Kiesentnahme <input type="checkbox"/>               |
|                                  | Kühlwasser <input type="checkbox"/>   | keine <input checked="" type="checkbox"/>                   |   |
| Bodenbedeckung des Uferstreifens | Laubwald <input type="checkbox"/>   | Auwald <input checked="" type="checkbox"/>                  | Mischwald <input type="checkbox"/>                  |
|                                  | Ufergehölze <input type="checkbox"/>  | Grünland <input checked="" type="checkbox"/>                | Ackerland <input type="checkbox"/>                  |
|                                  | Bebaute Fläche <input type="checkbox"/>   | Verkehrsfläche <input type="checkbox"/>                     | Moor <input type="checkbox"/>                       |
|                                  | Nadelwald <input type="checkbox"/> Ruderalfläche <input type="checkbox"/> Krautbewuchs <input type="checkbox"/> |   |   |
| Einleitungen (oberhalb)          | nicht bekannt <input checked="" type="checkbox"/>   | kommunale Kläranlage <input type="checkbox"/>               | gewerblich <input type="checkbox"/>                 |
|                                  | landwirtschaftlich (Lagerung) <input type="checkbox"/>  | landwirtschaftlich (diffus) <input type="checkbox"/>        | Dränwasser <input type="checkbox"/>                 |
|                                  | aus Fischteichen <input type="checkbox"/>   | Kleinkläranlage <input type="checkbox"/>                    | häusliche Direkteinleitung <input type="checkbox"/> |
|                                  | Sonstige <input checked="" type="checkbox"/>  |   |   |

|                      |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|
| Laufkrümmung*        | mäandrierend <input type="radio"/>          | gewunden <input type="radio"/>  | schwach gewunden <input checked="" type="radio"/> |
|                      | gestreckt <input type="radio"/>             | keine <input type="radio"/>   | Sonderfall: Engtal <input type="radio"/>          |
| Breitenklasse [m]    | < 0,2 <input type="radio"/>                 | 0,2 - 0,5 <input type="radio"/>   | 0,5 - 1 <input type="radio"/>                     |
|                      | 1 - 2 <input type="radio"/>                 | 2 - 5 <input type="radio"/>   | > 125 <input type="radio"/>                       |
| Breitenvariabilität* | 5 - 10 <input type="radio"/>                | 10 - 25 <input checked="" type="radio"/>  | 25 - 50 <input type="radio"/>                     |
|                      | 50 - 125 <input type="radio"/>              | ausgeprägt <input type="radio"/> mäßig <input checked="" type="radio"/> keine <input type="radio"/> |   |
| Tiefenklasse [m]     | < 0,1 <input type="radio"/>                 | 0,1 - 0,3 <input type="radio"/>   | 0,3 - 0,5 <input type="radio"/>                   |
|                      | 0,5 - 1 <input type="radio"/>               | 1 - 2 <input checked="" type="radio"/>  | > 2 <input type="radio"/>                         |
| Tiefenvariabilität*  | ausgeprägt <input checked="" type="radio"/> | mäßig <input type="radio"/>   | keine <input type="radio"/>                       |
|                      | nicht bestimmbar <input type="radio"/>      |   |   |

|              |   |                                    |  |
|--------------|---|------------------------------------|--|
| Querprofil*  | Trapez <input checked="" type="radio"/>                               | Doppeltrapez <input type="radio"/> | Kasten-Profil mit Verbau <input type="radio"/> |
|              | Kastenprofil unverbaut <input type="radio"/>                          |                                    | unregelmäßig <input type="radio"/>             |
| Profiltiefe* | flach <input checked="" type="radio"/> vertieft <input type="radio"/> |                                    |  |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Uferhöhe links [m]                                    | 1,0   | Uferhöhe rechts [m]                                   | 1,0   |
| Uferneigung, links                                    | flach <input type="radio"/>                           | mäßig steil <input type="radio"/>                     | steil <input checked="" type="radio"/>                |
|   | senkrecht <input type="radio"/>                       |   | wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>       |
| Uferneigung, rechts                                   | wechselnd flach bis mäßig steil <input type="radio"/> |   | wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/> |
|   | flach <input type="radio"/>                           | mäßig steil <input type="radio"/>                     | steil <input checked="" type="radio"/>                |
| senkrecht <input type="radio"/>                       |   | wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>       |   |
| wechselnd flach bis mäßig steil <input type="radio"/> |   | wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/> |   |

## Bogen für erweiterte Stammdaten

|  |  |
|--|--|
| Gewässer <input type="text" value="Wiesent (2424000000)"/>         | Datum/Uhrzeit <input type="text" value="10.07.2008 09:15:00"/> |
| Messstellenname <input type="text" value="oh KA Burggailenreuth"/> | Messstellen-Nr <input type="text" value="18289"/>              |

  

|                                    |  |  |   |                                   |
|------------------------------------|--|--|---|-----------------------------------|
| Uferverbau*<br>(schlechtere Seite) | kein Verbau <input type="radio"/>                            | vereinzelt <input type="radio"/>             | mäßig <input checked="" type="radio"/>                    | überwiegend <input type="radio"/> |
| mit                                | Lebendverbau <input type="checkbox"/>                        | Uferverbau aus Holz <input type="checkbox"/> | Blockschüttung <input type="checkbox"/>                   |                                   |
|                                    | Steinschüttung/Berollung <input checked="" type="checkbox"/> | Rasengittersteine <input type="checkbox"/>   | Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/> |                                   |
|                                    | Beton/Asphalt (geschlossen) <input type="checkbox"/>         | Buhnen/Sporne <input type="checkbox"/>       | sonstiger Uferverbau <input type="checkbox"/>             |                                   |
| Ufererosion*                       | ausgeprägt <input type="radio"/>                             | überwiegend <input type="radio"/>            | schwach <input checked="" type="radio"/>                  | fehlend <input type="radio"/>     |
| Anlandungen*                       | ausgeprägt <input type="radio"/>                             | angedeutet <input type="radio"/>             | keine <input checked="" type="radio"/>                    |                                   |

  

|                        |  |   |                                  |                                  |
|------------------------|--|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Sohlverbau             |  | < 10%   | 10% - 50%                        | > 50%                            |
| kein Sohlverbau        |  | <input type="radio"/>                                       | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| Sohlverbau offen       |  | <input type="radio"/>                                       | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| Sohlverbau geschlossen |  | <input type="radio"/>                                       | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| mit                    | Blockschüttung (offen) <input checked="" type="checkbox"/> | Steinschüttung/Berollung (offen) <input type="checkbox"/>   |                                  |                                  |
|                        | Sonstiger Sohlverbau (offen) <input type="checkbox"/>      | Holz (geschlossen) <input type="checkbox"/>                 |                                  |                                  |
|                        | Rasengittersteine (geschlossen) <input type="checkbox"/>   | Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/>   |                                  |                                  |
|                        | Beton/Asphalt (geschlossen) <input type="checkbox"/>       | Sonstiger Sohlverbau (geschlossen) <input type="checkbox"/> |                                  |                                  |

  

|                |  |  |   |
|----------------|--|--|---|
| Querverbauung* | nicht vorhanden <input type="radio"/>            | durchgängig <input checked="" type="radio"/> | nicht durchgängig <input type="radio"/>       |
| mit            | Sohlschwelle <input checked="" type="checkbox"/> | Grundschwelle <input type="checkbox"/>       | Stützwehr/-schwelle <input type="checkbox"/>  |
|                | Sohlrampe <input type="checkbox"/>               | Absturz <input type="checkbox"/>             | Triebwerk <input type="checkbox"/>            |
| Durchlass*     | nicht vorhanden <input checked="" type="radio"/> | Länge < 10% <input type="radio"/>            | Länge 10 - 50% <input type="radio"/>          |
|                |  |  | Sonderfall: Länge > 50% <input type="radio"/> |
| Verrohrung*    | nicht vorhanden <input checked="" type="radio"/> | Länge < 10% <input type="radio"/>            | Länge 10 - 50% <input type="radio"/>          |
|                |  |  | Sonderfall: Länge > 50% <input type="radio"/> |

  

|   |                                     |                            |
|---|-------------------------------------|----------------------------|
| Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung | ja <input checked="" type="radio"/> | nein <input type="radio"/> |
|---|-------------------------------------|----------------------------|

  

|                       |   |   |   |                                 |
|-----------------------|---|---|---|---------------------------------|
| Grad d. Natürlichkeit | natürlich <input type="radio"/>         | naturnah <input checked="" type="radio"/>             | beeinträchtigt <input type="radio"/>        | naturfern <input type="radio"/> |
| Grundwassereinfluss   | ja <input checked="" type="radio"/>     | nein <input type="radio"/>                            | nicht bekannt <input type="radio"/>         |                                 |
| troph. Zugehörigkeit  | planktondominiert <input type="radio"/> | makrophytendominiert <input checked="" type="radio"/> | phytobenthosdominiert <input type="radio"/> |                                 |
| Gesamthärte [mmol/l]  | <input type="text"/>                    |   |   |                                 |

  

|              |  |
|--------------|--|
| Bemerkungen  | <input style="height: 40px;" type="text"/> |
| Unterschrift | <input style="height: 20px;" type="text"/> |

  

\* entsprechend Kartier- und Bewertungsverfahren Gewässerstruktur - Erläuterungsbericht, Kartier- und Bewertungsanleitung Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft, April 2002