

## Bogen für erweiterte Stammdaten

|                 |                           |            |           |
|-----------------|---------------------------|------------|-----------|
| Gewässer        | Gerolsbach (1332420000)   |            |           |
| Messstellenname | untere Br. Niederscheyern |            |           |
| Messstellen-Nr  | 103409                    | Bearbeiter | Domke     |
| Rechtswert      | 4461938,0                 | Hochwert   | 5376242,0 |

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

|                |                             |   |                                     |                          |                          |
|----------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ökoregion      | Alpen <input type="radio"/> | Alpenvorland <input checked="" type="radio"/> | Mittelgebirge <input 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 type="checkbox"/>                                 | Mischwald <input type="checkbox"/>                  | Nadelwald <input type="checkbox"/>               |
|                                  | Ufergehölze <input checked="" type="checkbox"/>            | Grünland <input checked="" type="checkbox"/>                    | Ackerland <input type="checkbox"/>                  | Ruderalfläche <input type="checkbox"/>           |
|                                  | Bebaute Fläche <input type="checkbox"/>                    | Verkehrsfläche <input type="checkbox"/>                         | Moor <input type="checkbox"/>                       | Krautbewuchs <input checked="" type="checkbox"/> |
| Einleitungen (oberhalb)          | nicht bekannt <input type="checkbox"/>                     | kommunale Kläranlage <input type="checkbox"/>                   | gewerblich <input type="checkbox"/>                 |  |
|                                  | landwirtschaftlich (Lagerung) <input type="checkbox"/>     | landwirtschaftlich (diffus) <input checked="" type="checkbox"/> | Dränwasser <input type="checkbox"/>                 |  |
|                                  | aus Fischteichen <input type="checkbox"/>                  | Kleinkläranlage <input type="checkbox"/>                        | häusliche Direkteinleitung <input type="checkbox"/> |  |
|                                  | Sonstige <input type="checkbox"/>                          |   |   |  |

|                      |   |   |  |  |  |                           |
|----------------------|---|---|--|--|--|---------------------------|
| Laufkrümmung*        | mäandrierend <input type="radio"/>          | gewunden <input checked="" type="radio"/> | schwach gewunden <input 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 checked="" type="radio"/> |                           |
|                      | 5 - 10 <input type="radio"/>                | 10 - 25 <input type="radio"/>             | 25 - 50 <input type="radio"/>            | 50 - 125 <input type="radio"/>           | > 125 <input type="radio"/>            |                           |
| Breitenvariabilität* | 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 checked="" type="radio"/> | 1 - 2 <input 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 type="radio"/>           | Doppeltrapez <input type="radio"/>           | Kasten-Profil mit Verbau <input type="radio"/> |
|              |  | Kastenprofil unverbaut <input type="radio"/> | unregelmäßig <input checked="" type="radio"/>  |
| Profiltiefe* | flach <input checked="" type="radio"/> | vertieft <input type="radio"/>               |  |

|                     |                             |  |                             |                                 |   |
|---------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|---|
| Uferhöhe links [m]  | 0,5                         | Uferhöhe rechts [m]  | 0,5                         |                                 |   |
| Uferneigung, links  | flach <input type="radio"/> | mäßig steil <input type="radio"/>                                | steil <input type="radio"/> | senkrecht <input type="radio"/> | wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>       |
|                     |                             | wechselnd flach bis mäßig steil <input checked="" type="radio"/> |                             |                                 | wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/> |
| Uferneigung, rechts | flach <input type="radio"/> | mäßig steil <input type="radio"/>                                | steil <input type="radio"/> | senkrecht <input type="radio"/> | wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>       |
|                     |                             | wechselnd flach bis mäßig steil <input checked="" type="radio"/> |                             |                                 | wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/> |

## Bogen für erweiterte Stammdaten

|  |  |
|--|--|
| Gewässer <input type="text" value="Gerolsbach (1332420000)"/>          | Datum/Uhrzeit <input type="text"/>                 |
| Messstellenname <input type="text" value="untere Br. Niederscheyern"/> | Messstellen-Nr <input type="text" value="103409"/> |

  

|                                    |  |  |   |  |
|------------------------------------|--|--|---|--|
| 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 checked="" 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/Spore <input type="checkbox"/>        | sonstiger Uferverbau <input type="checkbox"/>             |  |
| Ufererosion*                       | ausgeprägt <input type="radio"/>                             | überwiegend <input type="radio"/>            | schwach <input type="radio"/>                             | fehlend <input checked="" type="radio"/> |
| Anlandungen*                       | ausgeprägt <input type="radio"/>                             | angedeutet <input type="radio"/>             | keine <input checked="" type="radio"/>                    |  |

  

|            |  |   |                       |                                  |
|------------|--|---|-----------------------|----------------------------------|
| Sohlverbau | kein Sohlverbau  | < 10%   | 10% - 50%             | > 50%                            |
|            | <input type="radio"/>                                    | <input type="radio"/>                                       | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
|            | Sohlverbau offen   | <input type="radio"/>                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
|            | Sohlverbau geschlossen                                   | <input type="radio"/>                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| mit        | Blockschüttung (offen) <input 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 checked="" type="radio"/> | durchgängig <input type="radio"/>      | nicht durchgängig <input type="radio"/>       |
| mit            | Sohlschwelle <input 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 type="radio"/> | nein <input checked="" type="radio"/> |
|---|--------------------------|---------------------------------------|

  

|                       |   |   |   |                                 |
|-----------------------|---|---|---|---------------------------------|
| Grad d. Natürlichkeit | natürlich <input type="radio"/>         | naturnah <input type="radio"/>                        | beeinträchtigt <input checked="" type="radio"/> | naturfern <input type="radio"/> |
| Grundwassereinfluss   | ja <input type="radio"/>                | nein <input checked="" 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 type="text" value="Bild Nr. 434898 Mediendatenbank"/> |
| Unterschrift | <input type="text"/>   |

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