## Bogen für erweiterte Stammdaten

| Gewässer                            | Steinb   | ach (1645932000)                         |          |                     |                |                      |                           |                 |
|-------------------------------------|----------|--|----------|---------------------|----------------|----------------------|---------------------------|-----------------|
| Messstellenname                     | nordoe   | estlich Bichl Br B11_B472                |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Messstellen-Nr 10879                |          |  | ]        | В                   | earbeiter      | Schmid/Marx          |                           |                 |
| Rechtswert                          | 44568    | 63,3                                     | ]        | H                   | Hochwert       | 5287692,73           |                           |                 |
| Gewäs                               | sertyp   | 1.1 - Bach der <i>F</i>                  | Alpen    | <ul><li>O</li></ul> |                | 6K - I               | Mittelgebirgsbach, Keu    | per 🔘           |
|                                     |          | 1.2 - Fluss der A                        | Alpen    | 0                   |                | 7 - ka               | rb. Mittelgebirgsbach g   | rob 🔾           |
|                                     |          | 2.1 - Bach Alpenvo                       | rland    | 0                   |                | 9 - silikat. Mitte   | elgebirgsfluss fein bis g | rob 🔾           |
|                                     |          | 2.2 - Fluss Alpenvo                      | rland    | 0                   |                | 9.1 - karb. Mitte    | elgebirgsfluss fein bis g | rob 🔾           |
|                                     |          | 3.1 - Bach Jungmoräne Alpenvo            | rland    | 0                   |                | 9.1K -               | Mittelgebirgsfluss, Keu   | per 🔾           |
|                                     |          | 3.2 - Fluss Jungmoräne Alpenvo           | rland    | $\circ$             |                | 9.2 -                | Grosser Mittelgebirgsflu  | uss 🔾           |
|                                     |          | 4 - Grosser Fluss Alpenvo                | rland    | 0                   |                |                      | 10 - Strom, kiesgepr      | ägt 🔘           |
|                                     |          | 5 - silikat. Mittelgebirgsbach           | grob     | 0                   |                | 11                   | - Bach, organisch gepr    | ägt 🔘           |
|                                     |          | 5.1 - silikat. Mittelgebirgsbach         | n fein   | 0                   |                | 6 - ka               | arb. Mittelgebirgsbach f  | ein 🔾           |
|                                     |          | 21_S - Fließgewässer, Seeausflussgepr. ( | Süd)     | 0                   |                | 19: kle              | ines Niederungsgewäs      | ser 🔾           |
|                                     |          | keine Typzuord                           | nung     | 0                   |                |                      |                           |                 |
|                                     | '        |  |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Ökol                                | region   | Alpen                                    |          | Alpenvorla          | and O          |                      | Mittelgebirge             | 0               |
| Makrophy                            | tentyp   | MRS () MRK (                             |          | MPG                 | 0              | MP C                 | ) Mg                      | 0               |
|                                     |          |  |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Gewässernu                          | utzung   | Wasserkraftnutzung mit Ausleitung        |          | Was                 | serkraftnutz   | rung ohne Ausleitung | Schi                      | fffahrt 🗌       |
|                                     |          | Niedrigwasseraufhöhung                   |          |                     |                | Trinkwasser          | Bewäss                    | erung 🔲         |
|                                     |          | Viehtränke                               |          |                     | Regenwa        | sserrückhaltebecken  | Kiesentn                  | ahme 🔲          |
|                                     |          | Kühlwasser                               |          |                     |                | keine                | • 🔳                       |                 |
| Bodenbedeckung<br>des Uferstreifens |          | Laubwald                                 | Auv      | vald                |                | Mischwald            | Nadely                    | vald            |
|                                     |          | Ufergehölze                              | Grünl    | and                 |                | Ackerland            | Ruderalflä                | iche 🔲          |
|                                     |          | Bebaute Fläche Verk                      | ehrsflä  | che 🔳               |                | Moor                 | Krautbewu                 | ichs 🔲          |
| Einleitungen (obe                   | erhalb)  | nicht bekannt                            |          | kommur              | nale Kläranl   | age                  | gewerl                    | blich $\square$ |
| g(                                  | ,        | landwirtschaftlich (Lagerung)            |          |                     | chaftlich (dif |                      | Dränwa                    |                 |
|                                     |          | aus Fischteichen                         |          |                     | Kleinkläranl   |                      | häusliche Direkteinlei    |                 |
|                                     |          | Sonstige                                 |          |                     |                | -9- 🗀                |                           | 9               |
|                                     |          |  |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Laufkrümr                           | muna*    | mäandrierend ()                          | gewun    | den ()              |                |                      | schwach gewund            | en ()           |
|                                     | 9        | gestreckt                                | •        | eine                |                |                      | Sonderfall: Eng           | _               |
|                                     |          |  |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Breitenklas                         | se [m]   |  | С        |                     | 5-1            |                      | 2 - 9                     |                 |
|                                     |          | 5 - 10                                   | <u> </u> | 25                  | - 50           | 50 - 125             | > 129                     | 5 ()            |
| Breitenvaria                        | bilität* | ausgeprägt 🔘                             |          | mäßig (             |                |                      | keine 🔘                   |                 |
| Tiefenklas                          | se [m]   | < 0,1                                    |          | 0,3                 | 3 - 0,5        | 0,5 - 1              | 1-2                       | >2 ()           |
| Tiefenvaria                         | bilität* | ausgeprägt mäßig (                       |          | ke                  | eine 🔘         |                      | nicht bestimmt            | oar 🔾           |
|                                     |          |  |          |                     |                |                      |                           |                 |
| Querprofil*                         |          | Trapez O Dop                             | peltrap  | pez 🔘               |                | Kaster               | n-Profil mit Verbau       | )               |
|                                     |          | Kastenprofil                             | unverba  | aut 🔘               |                |                      | unregelmäßig (            | )               |
| Profi                               | iltiefe* | flach (                                  |          | V                   | ertieft (      |                      |                           |                 |
| 116, 4, 21                          | lea feed |  | _        | 116                 | 2ha            | [m]                  |                           |                 |
| Uferhöhe lin                        |          | 2,2                                      |          |                     | nöhe rechts    |                      |                           |                 |
| Uferneigung                         | j, links | flach mäßig steil                        | steil    | -                   | senkrecht      | •                    | wechselnd flach b         | _               |
|                                     |          | wechselnd flach bis mäß                  | ig steil | 0                   |                | W                    | vechselnd mäßig steil b   | is steil        |
| Uferneigung,                        | rechts   | flach mäßig steil                        | steil    | •                   | senkrecht      | 0                    | wechselnd flach b         | is steil        |
|                                     |          | wechselnd flach bis mäß                  | ig steil | 0                   |                | w                    | vechselnd mäßig steil b   | is steil        |

## Bogen für erweiterte Stammdaten

| Gewässer  | Steinbach (1645932000)   |  | Datum/Uhrzeit   | 14.05.2008 00:00 | :00                        |  |
|---|--|--|-----------------|------------------|----------------------------|--|
| Messstellenname                                     | nordoestlich Bichl Br B11_B472   |  | Messstellen-Nr  | 10879            |                            |  |
|   |  |  |                 |                  |                            |  |
| Uferverbau<br>(schlechtere Seite                    |  | vereinzelt (                                   | )               | mäßig 🔘          | überwiegend (              |  |
| mi  | t Lebendverbau   | Uferve   | bau aus Holz    |                  | Blockschüttung             |  |
|   | Steinschüttung/Berollung   | Ras  | engittersteine  | Steinsa          | atz/Pflaster (geschlossen) |  |
|   | Beton/Asphalt (geschlossen)  | В  | hnen/Sporne     |                  | sonstiger Uferverbau       |  |
| Ufererosion   | ausgeprägt   | überwiegend                                    | )               | schwach 🔘        | fehlend (                  |  |
| Anlandungen   | ausgeprägt   | angedeute                                      | t ()            | kei              | ine ()                     |  |
|   |  |  |                 |                  |                            |  |
| Sohlverbau  | kein Sohlverbau  | < 10%  |                 | 10% - 50%        | > 50%                      |  |
|   |  | 0  |                 | 0                |                            |  |
|   | Sohlverbau offen   | 0  |                 | $\circ$          | 0                          |  |
|   | Sohlverbau geschlossen   | 0  |                 | 0                | 0                          |  |
| mi  | t Blockschüttung (   | offen)   |                 | Steinschüttu     | ng/Berollung (offen)       |  |
|   | Sonstiger Sohlverbau (   | offen)   |                 |                  | Holz (geschlossen)         |  |
|   | Rasengittersteine (geschlo   | essen)   |                 | Steinsatz/Pf     | laster (geschlossen)       |  |
|   | Beton/Asphalt (geschlo   | essen)   |                 | Sonstiger Sohlve | erbau (geschlossen)        |  |
|   |  | · -  |                 | -                |                            |  |
| Querverbauung                                       | nicht vorhanden  | dui  | chgängig 📵      |                  | nicht durchgängig          |  |
| mi  | t Sohlschwelle   | Grundschwelle                                  | Stütz           | zwehr/-schwelle  | Sohlgleite                 |  |
|   | Sohlrampe  | Absturz  |                 | Triebwerk [      |                            |  |
| Durchlass   | nicht vorhanden  | _änge < 10%                                    | Länge 10 -      | 50%              | Sonderfall: Länge > 50%    |  |
| Verrohrung  | nicht vorhanden  | _änge < 10%                                    | Länge 10 -      | 50%              | Sonderfall: Länge > 50%    |  |
|   | Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb de  | r Strömung                                     | ја 📵            | n                | ein (                      |  |
| Grad d. Natürlichkei                                | natürlich (  | naturnah 🔘                                     | beeint          | rächtigt 🔘       | naturfern                  |  |
| Grundwassereinfluss                                 | ја 🔘   |  | nein 🔘          |                  | nicht bekannt              |  |
| troph. Zugehörigkei                                 |  | makroph  | ytendominiert O |                  | phytobenthosdominiert      |  |
| Gesamthärte [mmol/l                                 | 1  |  |                 |                  |                            |  |
| Bemerkunger   |  |  |                 |                  |                            |  |
| Unterschrif   | t  |  |                 |                  |                            |  |
| entsprechend Kartier- un<br>Kartier- und Bewertungs | d Bewertungsverfahren Gewässerstruktur - Er<br>sanleitung Bayerisches Landesamt für Wasser | rläuterungsbericht,<br>rwirtschaft, April 2002 |                 |                  |                            |  |