

# Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Altmuehl (1340000000)				
Messstellenname	NUSSHAUSEN BRUECKE				
Messstellen-Nr	4328	Bearbeiter			
Rechtswert	4480800,0	Hochwert	5423640,0		
Gewässertyp	1.1 - Bach der Alpen <input type="radio"/> 1.2 - Fluss der Alpen <input type="radio"/> 2.1 - Bach Alpenvorland <input type="radio"/> 2.2 - Fluss Alpenvorland <input type="radio"/> 3.1 - Bach Jungmoräne Alpenvorland <input type="radio"/> 3.2 - Fluss Jungmoräne Alpenvorland <input type="radio"/> 4 - Grosser Fluss Alpenvorland <input type="radio"/> 5 - silikat. Mittelgebirgsbach grob <input type="radio"/> 5.1 - silikat. Mittelgebirgsbach fein <input type="radio"/> 21_S - Fließgewässer, Seeausflussgepr. (Süd) <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 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"/> Niedrigwasseraufhöhung <input type="checkbox"/> Viehtränke <input type="checkbox"/> Kühlwasser <input type="checkbox"/>			Schiffahrt <input type="checkbox"/> Trinkwasser <input type="checkbox"/> Regenwasserrückhaltebecken <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/>	
Bodenbedeckung des Uferstreifens	Laubwald <input type="checkbox"/>	Auwald <input type="checkbox"/>	Mischwald <input type="checkbox"/>	Nadelwald <input type="checkbox"/>	
	Ufergehölze <input type="checkbox"/>	Grünland <input 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 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 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 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 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 checked="" type="radio"/>	mäßig <input 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 type="radio"/>
Tiefenvariabilität*	ausgeprägt <input 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 type="radio"/>	
Profiltiefe*	flach <input type="radio"/>	vertieft <input type="radio"/>			
Uferhöhe links [m]				Uferhöhe rechts [m]	
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 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 type="radio"/>				wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/>

## Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Altmuehl (1340000000)			Datum/Uhrzeit																																																																																																																																																																																																																																									
Messstellenname	NUSSHAUSEN BRUECKE			Messstellen-Nr	4328																																																																																																																																																																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Uferverbau*(schlechtere Seite)</td> <td style="width: 15%;">kein Verbau</td> <td style="width: 15%;">○</td> <td style="width: 15%;">vereinzelt</td> <td style="width: 15%;">○</td> <td style="width: 15%;">mäßig</td> <td style="width: 15%;">○</td> <td style="width: 15%;">überwiegend</td> <td style="width: 15%;">○</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Lebendverbau</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Uferverbau aus Holz</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">Blockschüttung <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Steinschüttung/Berollung</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Rasengittersteine</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Beton/Asphalt (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Buhnen/Sporne</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">sonstiger Uferverbau <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Ufererosion*</td> <td style="width: 25%;">ausgeprägt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">überwiegend</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">schwach</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">fehlend</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Anlandungen*</td> <td>ausgeprägt</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>angedeutet</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">keine <input type="checkbox"/></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">kein Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">&lt; 10%</td> <td style="width: 25%;">10% - 50%</td> <td style="width: 25%;">&gt; 50%</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlverbau offen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlverbau geschlossen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Blockschüttung (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinschüttung/Berollung (offen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstiger Sohlverbau (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Holz (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rasengittersteine (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beton/Asphalt (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonstiger Sohlverbau (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Querverbauung*</td> <td style="width: 25%;">nicht vorhanden</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">nicht durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Grundschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Stützwehr/-schwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sohlgleite <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlrampe</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Absturz</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Triebwerk</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Durchlass*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Verrohrung*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">ja <input type="radio"/></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">nein <input type="radio"/></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Grad d. Natürlichkeit</td> <td style="width: 25%;">natürlich</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturnah</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">beeinträchtigt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturfern</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Grundwassereinfluss</td> <td>ja</td> <td><input type="radio"/></td> <td>nein</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">nicht bekannt <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>troph. Zugehörigkeit</td> <td>planktondominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td>makrophytendominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">phytobenthosdominiert <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Gesamthärte [mmol/l]</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Bemerkungen</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="8"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Unterschrift</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> </td> </tr> </table>								Uferverbau*(schlechtere Seite)	kein Verbau	○	vereinzelt	○	mäßig	○	überwiegend	○	mit	Lebendverbau	<input type="checkbox"/>	Uferverbau aus Holz	<input type="checkbox"/>	Blockschüttung <input type="checkbox"/>				Steinschüttung/Berollung	<input 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"/>				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Ufererosion*</td> <td style="width: 25%;">ausgeprägt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">überwiegend</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">schwach</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">fehlend</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Anlandungen*</td> <td>ausgeprägt</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>angedeutet</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">keine <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>								Ufererosion*	ausgeprägt	○	überwiegend	○	schwach	○	fehlend	○	Anlandungen*	ausgeprägt	<input type="checkbox"/>	angedeutet	<input type="checkbox"/>	keine <input type="checkbox"/>				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">kein Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">&lt; 10%</td> <td style="width: 25%;">10% - 50%</td> <td style="width: 25%;">&gt; 50%</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlverbau offen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlverbau geschlossen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Blockschüttung (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinschüttung/Berollung (offen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstiger Sohlverbau (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Holz (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rasengittersteine (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beton/Asphalt (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonstiger Sohlverbau (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>								Sohlverbau	kein Sohlverbau	< 10%	10% - 50%	> 50%	mit	Sohlverbau offen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlverbau geschlossen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Querverbauung*</td> <td style="width: 25%;">nicht vorhanden</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">nicht durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Grundschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Stützwehr/-schwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sohlgleite <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlrampe</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Absturz</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Triebwerk</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Durchlass*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Verrohrung*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>								Querverbauung*	nicht vorhanden	○	durchgängig	○	nicht durchgängig	○	mit	Sohlschwelle	<input type="checkbox"/>	Grundschwelle	<input type="checkbox"/>	Stützwehr/-schwelle	<input type="checkbox"/>	Sohlgleite <input type="checkbox"/>	Sohlrampe	<input type="checkbox"/>	Absturz	<input type="checkbox"/>	Triebwerk	<input type="checkbox"/>		Durchlass*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>	Verrohrung*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">ja <input type="radio"/></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">nein <input type="radio"/></td> </tr> </table>								Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung	ja <input type="radio"/>	nein <input type="radio"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Grad d. Natürlichkeit</td> <td style="width: 25%;">natürlich</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturnah</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">beeinträchtigt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturfern</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Grundwassereinfluss</td> <td>ja</td> <td><input type="radio"/></td> <td>nein</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">nicht bekannt <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>troph. Zugehörigkeit</td> <td>planktondominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td>makrophytendominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">phytobenthosdominiert <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Gesamthärte [mmol/l]</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Grad d. Natürlichkeit	natürlich	○	naturnah	○	beeinträchtigt	○	naturfern	○	Grundwassereinfluss	ja	<input type="radio"/>	nein	<input type="radio"/>	nicht bekannt <input type="radio"/>				troph. Zugehörigkeit	planktondominiert	<input type="radio"/>	makrophytendominiert	<input type="radio"/>	phytobenthosdominiert <input type="radio"/>				Gesamthärte [mmol/l]								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Bemerkungen</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Bemerkungen								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Unterschrift</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Unterschrift							
Uferverbau*(schlechtere Seite)	kein Verbau	○	vereinzelt	○	mäßig	○	überwiegend	○																																																																																																																																																																																																																																					
mit	Lebendverbau	<input type="checkbox"/>	Uferverbau aus Holz	<input type="checkbox"/>	Blockschüttung <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																								
	Steinschüttung/Berollung	<input 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"/>																																																																																																																																																																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Ufererosion*</td> <td style="width: 25%;">ausgeprägt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">überwiegend</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">schwach</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">fehlend</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Anlandungen*</td> <td>ausgeprägt</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>angedeutet</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td colspan="4">keine <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>								Ufererosion*	ausgeprägt	○	überwiegend	○	schwach	○	fehlend	○	Anlandungen*	ausgeprägt	<input type="checkbox"/>	angedeutet	<input type="checkbox"/>	keine <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																							
Ufererosion*	ausgeprägt	○	überwiegend	○	schwach	○	fehlend	○																																																																																																																																																																																																																																					
Anlandungen*	ausgeprägt	<input type="checkbox"/>	angedeutet	<input type="checkbox"/>	keine <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">kein Sohlverbau</td> <td style="width: 25%;">&lt; 10%</td> <td style="width: 25%;">10% - 50%</td> <td style="width: 25%;">&gt; 50%</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlverbau offen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlverbau geschlossen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Blockschüttung (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinschüttung/Berollung (offen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstiger Sohlverbau (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Holz (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rasengittersteine (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinsatz/Pflaster (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beton/Asphalt (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonstiger Sohlverbau (geschlossen) <input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>								Sohlverbau	kein Sohlverbau	< 10%	10% - 50%	> 50%	mit	Sohlverbau offen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlverbau geschlossen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>																																																																																																																																																																																																									
Sohlverbau	kein Sohlverbau	< 10%	10% - 50%	> 50%																																																																																																																																																																																																																																									
mit	Sohlverbau offen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																									
	Sohlverbau geschlossen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																									
	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"/>																																																																																																																																																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Querverbauung*</td> <td style="width: 25%;">nicht vorhanden</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">nicht durchgängig</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; text-align: center;">mit</td> <td>Sohlschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Grundschwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Stützwehr/-schwelle</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sohlgleite <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlrampe</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Absturz</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Triebwerk</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Durchlass*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Verrohrung*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge &lt; 10%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonderfall: Länge &gt; 50% <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>								Querverbauung*	nicht vorhanden	○	durchgängig	○	nicht durchgängig	○	mit	Sohlschwelle	<input type="checkbox"/>	Grundschwelle	<input type="checkbox"/>	Stützwehr/-schwelle	<input type="checkbox"/>	Sohlgleite <input type="checkbox"/>	Sohlrampe	<input type="checkbox"/>	Absturz	<input type="checkbox"/>	Triebwerk	<input type="checkbox"/>		Durchlass*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>	Verrohrung*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																
Querverbauung*	nicht vorhanden	○	durchgängig	○	nicht durchgängig	○																																																																																																																																																																																																																																							
mit	Sohlschwelle	<input type="checkbox"/>	Grundschwelle	<input type="checkbox"/>	Stützwehr/-schwelle	<input type="checkbox"/>	Sohlgleite <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																						
	Sohlrampe	<input type="checkbox"/>	Absturz	<input type="checkbox"/>	Triebwerk	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																							
	Durchlass*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																					
Verrohrung*	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	Länge < 10%	<input type="checkbox"/>	Länge 10 - 50%	<input type="checkbox"/>	Sonderfall: Länge > 50% <input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">ja <input type="radio"/></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">nein <input type="radio"/></td> </tr> </table>								Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung	ja <input type="radio"/>	nein <input type="radio"/>																																																																																																																																																																																																																																			
Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung	ja <input type="radio"/>	nein <input type="radio"/>																																																																																																																																																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Grad d. Natürlichkeit</td> <td style="width: 25%;">natürlich</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturnah</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">beeinträchtigt</td> <td style="width: 25%;">○</td> <td style="width: 25%;">naturfern</td> <td style="width: 25%;">○</td> </tr> <tr> <td>Grundwassereinfluss</td> <td>ja</td> <td><input type="radio"/></td> <td>nein</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">nicht bekannt <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>troph. Zugehörigkeit</td> <td>planktondominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td>makrophytendominiert</td> <td><input type="radio"/></td> <td colspan="4">phytobenthosdominiert <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Gesamthärte [mmol/l]</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Grad d. Natürlichkeit	natürlich	○	naturnah	○	beeinträchtigt	○	naturfern	○	Grundwassereinfluss	ja	<input type="radio"/>	nein	<input type="radio"/>	nicht bekannt <input type="radio"/>				troph. Zugehörigkeit	planktondominiert	<input type="radio"/>	makrophytendominiert	<input type="radio"/>	phytobenthosdominiert <input type="radio"/>				Gesamthärte [mmol/l]																																																																																																																																																																																																										
Grad d. Natürlichkeit	natürlich	○	naturnah	○	beeinträchtigt	○	naturfern	○																																																																																																																																																																																																																																					
Grundwassereinfluss	ja	<input type="radio"/>	nein	<input type="radio"/>	nicht bekannt <input type="radio"/>																																																																																																																																																																																																																																								
troph. Zugehörigkeit	planktondominiert	<input type="radio"/>	makrophytendominiert	<input type="radio"/>	phytobenthosdominiert <input type="radio"/>																																																																																																																																																																																																																																								
Gesamthärte [mmol/l]																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Bemerkungen</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																					
Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Unterschrift</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table>								Unterschrift																																																																																																																																																																																																																																					
Unterschrift																																																																																																																																																																																																																																													

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