

Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Donau (100000000)		
Messstellenname	Jochenstein Messstation		
Messstellen-Nr	13306	Bearbeiter	
Rechtswert	4625844,0	Hochwert	5377285,0

Gewässertyp	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">1.1 - Bach der Alpen</td><td><input type="radio"/></td> <td style="width: 25%;">6K - Mittelgebirgsbach, Keuper</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>1.2 - Fluss der Alpen</td><td><input type="radio"/></td> <td>7 - karb. Mittelgebirgsbach grob</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>2.1 - Bach Alpenvorland</td><td><input type="radio"/></td> <td>9 - silikat. Mittelgebirgsfluss fein bis grob</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>2.2 - Fluss Alpenvorland</td><td><input type="radio"/></td> <td>9.1 - karb. Mittelgebirgsfluss fein bis grob</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>3.1 - Bach Jungmoräne Alpenvorland</td><td><input type="radio"/></td> <td>9.1K - Mittelgebirgsfluss, Keuper</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>3.2 - Fluss Jungmoräne Alpenvorland</td><td><input type="radio"/></td> <td>9.2 - Grosser Mittelgebirgsfluss</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>4 - Grosser Fluss Alpenvorland</td><td><input type="radio"/></td> <td>10 - Strom, kiesgeprägt</td><td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>5 - silikat. Mittelgebirgsbach grob</td><td><input type="radio"/></td> <td>11 - Bach, organisch geprägt</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>5.1 - silikat. Mittelgebirgsbach fein</td><td><input type="radio"/></td> <td>6 - karb. Mittelgebirgsbach fein</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>21_S - Fließgewässer, Seeausflussgepr. (Süd)</td><td><input type="radio"/></td> <td>19: kleines Niedrigungsgewässer</td><td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>keine Typzuordnung</td><td><input type="radio"/></td> <td></td><td></td> </tr> </table>				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 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 checked="" 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"/>		
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 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 checked="" 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 type="radio"/>	MPG <input type="radio"/>
	MP <input type="radio"/>	Mg <input checked="" type="radio"/>	

Gewässernutzung	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Wasserkraftnutzung mit Ausleitung</td><td><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">Wasserkraftnutzung ohne Ausleitung</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">Schifffahrt</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Niedrigwasseraufhöhung</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Trinkwasser</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Bewässerung</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Viehtränke</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Regenwasserrückhaltebecken</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Kiesentnahme</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Kühlwasser</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>keine</td><td><input type="checkbox"/></td> <td></td><td></td> </tr> </table>				Wasserkraftnutzung mit Ausleitung	<input type="checkbox"/>	Wasserkraftnutzung ohne Ausleitung	<input checked="" type="checkbox"/>	Schifffahrt	<input checked="" 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 type="checkbox"/>		
Wasserkraftnutzung mit Ausleitung	<input type="checkbox"/>	Wasserkraftnutzung ohne Ausleitung	<input checked="" type="checkbox"/>	Schifffahrt	<input checked="" 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 type="checkbox"/>																									
Bodenbedeckung des Uferstreifens	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Laubwald</td><td><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">Auwald</td><td><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">Mischwald</td><td><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">Nadelwald</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Ufergehölze</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Grünland</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Ackerland</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Ruderalfläche</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Bebaute Fläche</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Verkehrsfläche</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Moor</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Krautbewuchs</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>				Laubwald	<input type="checkbox"/>	Auwald	<input type="checkbox"/>	Mischwald	<input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/>	Ufergehölze	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland	<input type="checkbox"/>	Ackerland	<input type="checkbox"/>	Ruderalfläche	<input type="checkbox"/>	Bebaute Fläche	<input checked="" type="checkbox"/>	Verkehrsfläche	<input checked="" type="checkbox"/>	Moor	<input type="checkbox"/>	Krautbewuchs	<input type="checkbox"/>
Laubwald	<input type="checkbox"/>	Auwald	<input type="checkbox"/>	Mischwald	<input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/>																					
Ufergehölze	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland	<input type="checkbox"/>	Ackerland	<input type="checkbox"/>	Ruderalfläche	<input type="checkbox"/>																					
Bebaute Fläche	<input checked="" type="checkbox"/>	Verkehrsfläche	<input checked="" type="checkbox"/>	Moor	<input type="checkbox"/>	Krautbewuchs	<input type="checkbox"/>																					
Einleitungen (oberhalb)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">nicht bekannt</td><td><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">kommunale Kläranlage</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td style="width: 25%;">gewerblich</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>landwirtschaftlich (Lagerung)</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>landwirtschaftlich (diffus)</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Dränwasser</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>aus Fischteichen</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>Kleinkläranlage</td><td><input type="checkbox"/></td> <td>häusliche Direkteinleitung</td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sonstige</td><td><input type="checkbox"/></td> <td></td><td></td> <td></td><td></td> </tr> </table>				nicht bekannt	<input type="checkbox"/>	kommunale Kläranlage	<input checked="" type="checkbox"/>	gewerblich	<input type="checkbox"/>	landwirtschaftlich (Lagerung)	<input type="checkbox"/>	landwirtschaftlich (diffus)	<input type="checkbox"/>	Dränwasser	<input checked="" type="checkbox"/>	aus Fischteichen	<input type="checkbox"/>	Kleinkläranlage	<input type="checkbox"/>	häusliche Direkteinleitung	<input type="checkbox"/>	Sonstige	<input type="checkbox"/>				
nicht bekannt	<input type="checkbox"/>	kommunale Kläranlage	<input checked="" type="checkbox"/>	gewerblich	<input type="checkbox"/>																							
landwirtschaftlich (Lagerung)	<input type="checkbox"/>	landwirtschaftlich (diffus)	<input type="checkbox"/>	Dränwasser	<input checked="" 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 type="radio"/>	5 - 10 <input type="radio"/>
	10 - 25 <input type="radio"/>	25 - 50 <input type="radio"/>	50 - 125 <input type="radio"/>
	> 125 <input checked="" 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 type="radio"/>	1 - 2 <input type="radio"/>	> 2 <input checked="" 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]	1,0	Uferhöhe rechts [m]	1,0
Uferneigung, links	flach <input type="radio"/>	mäßig steil <input checked="" type="radio"/>	steil <input type="radio"/>
	senkrecht <input type="radio"/>	wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>	wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/>
	wechselnd flach bis mäßig steil <input type="radio"/>		
Uferneigung, rechts	flach <input type="radio"/>	mäßig steil <input checked="" type="radio"/>	steil <input type="radio"/>
	senkrecht <input type="radio"/>	wechselnd flach bis steil <input type="radio"/>	wechselnd mäßig steil bis steil <input type="radio"/>
	wechselnd flach bis mäßig steil <input type="radio"/>		

Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer <input type="text" value="Donau (100000000)"/>	Datum/Uhrzeit <input type="text"/>
Messstellenname <input type="text" value="Jochenstein Messstation"/>	Messstellen-Nr <input type="text" value="13306"/>

Uferverbau* (schlechtere Seite)	kein Verbau <input type="radio"/>	vereinzelt <input type="radio"/>	mäßig <input type="radio"/>	überwiegend <input checked="" type="radio"/>
mit	Lebendverbau <input type="checkbox"/>	Uferverbau aus Holz <input type="checkbox"/>	Blockschüttung <input checked="" type="checkbox"/>	
	Steinschüttung/Berollung <input 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 checked="" type="radio"/>	fehlend <input 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 type="radio"/>	durchgängig <input checked="" 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 checked="" 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 type="radio"/>	naturfern <input checked="" type="radio"/>
Grundwassereinfluss	ja <input type="radio"/>	nein <input checked="" type="radio"/>	nicht bekannt <input type="radio"/>	
troph. Zugehörigkeit	planktondominiert <input checked="" type="radio"/>	makrophytendominiert <input type="radio"/>	phytobenthosdominiert <input type="radio"/>	
Gesamthärte [mmol/l]	<input type="text"/>			

Bemerkungen	<input style="width: 100%; height: 100%;" type="text"/>
Unterschrift	<input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>

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