

Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Main (2400000000)				
Messstellenname	Kahl Messstation (SH Krotzenburg, km 067,1)				
Messstellen-Nr	22559	Bearbeiter	Schmitt Kh. (Unkelbach G.)		
Rechtswert	4284578,0	Hochwert	5551886,0		
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, Seeausflusdgepr. (Süd) <input type="radio"/> keine Typzuordnung <input type="radio"/> 6K - Mittelgebirgsbach, Keuper <input type="radio"/> 7 - karb. Mittelgebirgsbach grob <input type="radio"/> 9 - silikat. Mittelgebirgsfluss fein bis grob <input type="radio"/> 9.1 - karb. Mittelgebirgsfluss fein bis grob <input type="radio"/> 9.1K - Mittelgebirgsfluss, Keuper <input type="radio"/> 9.2 - Grosser Mittelgebirgsfluss <input type="radio"/> 10 - Strom, kiesgeprägt <input checked="" type="radio"/> 11 - Bach, organisch geprägt <input type="radio"/> 6 - karb. Mittelgebirgsbach fein <input type="radio"/> 19: kleines Niederungsgewässer <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 checked="" type="radio"/>	Mg <input type="radio"/>
Gewässernutzung	Wasserkraftnutzung mit Ausleitung <input type="checkbox"/> Niedrigwasseraufhöhung <input type="checkbox"/> Viehtränke <input type="checkbox"/> Kühlwasser <input type="checkbox"/> Wasserkraftnutzung ohne Ausleitung <input type="checkbox"/> Trinkwasser <input type="checkbox"/> Regenwasserrückhaltebecken <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> Schiffahrt <input checked="" type="checkbox"/> Bewässerung <input type="checkbox"/> Kiesentnahme <input type="checkbox"/>				
Bodenbedeckung des Uferstreifens	Laubwald <input type="checkbox"/> Ufergehölze <input checked="" type="checkbox"/> Bebaute Fläche <input type="checkbox"/>	Auwald <input type="checkbox"/> Grünland <input checked="" type="checkbox"/> Verkehrsfläche <input type="checkbox"/>	Mischwald <input type="checkbox"/> Ackerland <input type="checkbox"/> Moor <input type="checkbox"/>	Nadelwald <input type="checkbox"/> Ruderalfläche <input checked="" type="checkbox"/> Krautbewuchs <input checked="" type="checkbox"/>	
Einleitungen (oberhalb)	nicht bekannt <input checked="" type="checkbox"/> landwirtschaftlich (Lagerung) <input type="checkbox"/> aus Fischteichen <input type="checkbox"/> Sonstige <input type="checkbox"/>	komunale Kläranlage <input type="checkbox"/> landwirtschaftlich (diffus) <input type="checkbox"/> Kleinkläranlage <input type="checkbox"/>	gewerblich <input type="checkbox"/> Dränwasser <input type="checkbox"/> häusliche Direkteinleitung <input type="checkbox"/>		
Laufkrümmung*	mäandrierend <input type="radio"/> gestreckt <input checked="" type="radio"/>	gewunden <input type="radio"/> keine <input type="radio"/>	schwach gewunden <input type="radio"/> Sonderfall: Engtal <input type="radio"/>		
Breitenklasse [m]	< 0,2 <input type="radio"/> 5 - 10 <input type="radio"/>	0,2 - 0,5 <input type="radio"/> 10 - 25 <input type="radio"/>	0,5 - 1 <input type="radio"/> 25 - 50 <input type="radio"/>	1 - 2 <input type="radio"/> 50 - 125 <input checked="" type="radio"/>	2 - 5 <input type="radio"/> > 125 <input type="radio"/>
Breitenvariabilität*	ausgeprägt <input type="radio"/>	mäßig <input type="radio"/>	keine <input checked="" 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 type="radio"/>	mäßig <input type="radio"/>	keine <input type="radio"/>	nicht bestimmbar <input checked="" type="radio"/>	
Querprofil*	Trapez <input checked="" type="radio"/>	Doppeltrapez <input type="radio"/> Kastenprofil unverbaut <input type="radio"/>	Kasten-Profil mit Verbau <input type="radio"/> unregelmäßig <input type="radio"/>		
Profiltiefe*	flach <input type="radio"/>	vertieft <input checked="" type="radio"/>			
Uferhöhe links [m]	1,5		Uferhöhe rechts [m]		
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"/> 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 mäßig steil bis steil <input type="radio"/>

Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Main (2400000000)	Datum/Uhrzeit	14.10.2008 00:00:00																																																			
Messstellenname	Kahl Messstation (SH Krotzenburg, km 067,1)	Messstellen-Nr	22559																																																			
<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Uferverbau* (schlechtere Seite)</td> <td>kein Verbau</td> <td><input type="radio"/></td> <td>vereinzelt</td> <td><input type="radio"/></td> <td>mäßig</td> <td><input type="radio"/></td> <td>überwiegend</td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Lebendverbau</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Uferverbau aus Holz</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Blockschüttung</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">mit</td> <td>Steinschüttung/Berollung</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Rasengittersteine</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinsatz/Pflaster (geschlossen)</td> <td><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>sonstiger Uferverbau</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Ufererosion*</td> <td>ausgeprägt</td> <td><input type="radio"/></td> <td>überwiegend</td> <td><input type="radio"/></td> <td>schwach</td> <td><input checked="" type="radio"/></td> <td>fehlend</td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Anlandungen*</td> <td>ausgeprägt</td> <td><input type="radio"/></td> <td>angedeutet</td> <td><input checked="" type="radio"/></td> <td>keine</td> <td><input type="radio"/></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Uferverbau* (schlechtere Seite)	kein Verbau	<input type="radio"/>	vereinzelt	<input type="radio"/>	mäßig	<input type="radio"/>	überwiegend	<input checked="" type="radio"/>	Lebendverbau	<input type="checkbox"/>	Uferverbau aus Holz	<input type="checkbox"/>	Blockschüttung	<input checked="" type="checkbox"/>	mit	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"/>	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 checked="" type="radio"/>	keine	<input type="radio"/>							
Uferverbau* (schlechtere Seite)	kein Verbau	<input type="radio"/>	vereinzelt		<input type="radio"/>	mäßig	<input type="radio"/>	überwiegend	<input checked="" type="radio"/>																																													
	Lebendverbau	<input type="checkbox"/>	Uferverbau aus Holz	<input type="checkbox"/>	Blockschüttung	<input checked="" type="checkbox"/>																																																
mit	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"/>																																																
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 checked="" type="radio"/>	keine	<input type="radio"/>																																																
<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">Sohlverbau</td> <td>kein Sohlverbau</td> <td>< 10%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>10% - 50%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>> 50%</td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlverbau offen</td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Sohlverbau geschlossen</td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> <td></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">mit</td> <td>Blockschüttung (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinschüttung/Berollung (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sonstiger Sohlverbau (offen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Holz (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rasengittersteine (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Steinsatz/Pflaster (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beton/Asphalt (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Sonstiger Sohlverbau (geschlossen)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Sohlverbau	kein Sohlverbau	< 10%	<input type="radio"/>	10% - 50%	<input type="radio"/>	> 50%	<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"/>			
Sohlverbau	kein Sohlverbau	< 10%	<input type="radio"/>		10% - 50%	<input type="radio"/>	> 50%	<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"/>																																																		
<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">Querverbauung*</td> <td>nicht vorhanden</td> <td><input type="radio"/></td> <td>durchgängig</td> <td><input type="radio"/></td> <td>nicht durchgängig</td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <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</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">mit</td> <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> <td></td> </tr> <tr> <td>Durchlass*</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Länge < 10%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Sonderfall: Länge > 50%</td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Verrohrung*</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Länge < 10%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Länge 10 - 50%</td> <td><input type="radio"/></td> <td>Sonderfall: Länge > 50%</td> <td><input type="radio"/></td> </tr> </table>				Querverbauung*	nicht vorhanden	<input type="radio"/>	durchgängig	<input type="radio"/>	nicht durchgängig	<input type="radio"/>	Sohlschwelle	<input type="checkbox"/>	Grundschwelle	<input type="checkbox"/>	Stützwehr/-schwelle	<input type="checkbox"/>	Sohlgleite	<input type="checkbox"/>	mit	Sohlrampe	<input type="checkbox"/>	Absturz	<input type="checkbox"/>	Triebwerk	<input type="checkbox"/>			Durchlass*	<input type="radio"/>	Länge < 10%	<input type="radio"/>	Länge 10 - 50%	<input type="radio"/>	Sonderfall: Länge > 50%	<input type="radio"/>	Verrohrung*	<input type="radio"/>	Länge < 10%	<input type="radio"/>	Länge 10 - 50%	<input type="radio"/>	Sonderfall: Länge > 50%	<input type="radio"/>											
Querverbauung*	nicht vorhanden	<input type="radio"/>	durchgängig		<input type="radio"/>	nicht durchgängig	<input type="radio"/>																																															
	Sohlschwelle	<input type="checkbox"/>	Grundschwelle	<input type="checkbox"/>	Stützwehr/-schwelle	<input type="checkbox"/>	Sohlgleite	<input type="checkbox"/>																																														
mit	Sohlrampe	<input type="checkbox"/>	Absturz	<input type="checkbox"/>	Triebwerk	<input type="checkbox"/>																																																
	Durchlass*	<input type="radio"/>	Länge < 10%	<input type="radio"/>	Länge 10 - 50%	<input type="radio"/>	Sonderfall: Länge > 50%	<input type="radio"/>																																														
Verrohrung*	<input type="radio"/>	Länge < 10%	<input type="radio"/>	Länge 10 - 50%	<input type="radio"/>	Sonderfall: Länge > 50%	<input type="radio"/>																																															
<table border="1"> <tr> <td>Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung</td> <td>ja</td> <td><input type="radio"/></td> <td>nein</td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> </table>				Ufernahe Flachwasserbereiche außerhalb der Strömung	ja	<input type="radio"/>	nein	<input checked="" 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 type="radio"/>	nicht bekannt	<input checked="" type="radio"/>																																																
troph. Zugehörigkeit	planktondominiert	<input checked="" type="radio"/>	makrophytendominiert	<input type="radio"/>	phytobenthosdominiert	<input type="radio"/>																																																
Gesamthärte [mmol/l]																																																						
Bemerkungen	= zugeordnete Stelle für MZB ab 2009, SH Krotzenburg OW																																																					
Unterschrift																																																						

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