

Bogen für erweiterte Stammdaten

Gewässer	Hachinger Bach (1652100650)		
Messstellenname	250 m uh Br Am Hachinger Bach		
Messstellen-Nr	105623	Bearbeiter	Marx/Heim
Rechtswert	4472292,0	Hochwert	5327679,0

Gewässertyp	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 checked="" 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 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 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 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 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 type="radio"/>	schwach gewunden	<input type="radio"/>						
	gestreckt	<input checked="" 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 checked="" 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 type="radio"/>	mäßig	<input checked="" type="radio"/>	keine	<input type="radio"/>						
Tiefenklasse [m]	< 0,1	<input type="radio"/>	0,1 - 0,3	<input checked="" type="radio"/>	0,3 - 0,5	<input type="radio"/>	0,5 - 1	<input type="radio"/>	1 - 2	<input type="radio"/>	> 2	<input type="radio"/>
Tiefenvariabilität*	ausgeprägt	<input type="radio"/>	mäßig	<input checked="" type="radio"/>	keine	<input type="radio"/>	nicht bestimmbar	<input type="radio"/>				

Querprofil*	Trapez	<input checked="" 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 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="Hachinger Bach (1652100650)"/>	Datum/Uhrzeit	<input type="text"/>
Messstellenname	<input type="text" value="250 m uh Br Am Hachinger Bach"/>	Messstellen-Nr	<input type="text" value="105623"/>

Uferverbau* (schlechtere Seite)	kein Verbau <input type="radio"/>	vereinzelt <input checked="" type="radio"/>	mäßig <input type="radio"/>	überwiegend <input type="radio"/>
mit	Lebendverbau <input 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/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 type="radio"/>	keine <input checked="" type="radio"/>	

Sohlverbau		< 10%	10% - 50%	> 50%
kein Sohlverbau		<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 checked="" type="radio"/> nein <input type="radio"/>
---	--

Grad d. Natürlichkeit	natürlich <input type="radio"/>	naturnah <input checked="" type="radio"/>	beeinträchtigt <input type="radio"/>	naturfern <input type="radio"/>
Grundwassereinfluss	ja <input checked="" type="radio"/>	nein <input 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="renaturierter Abschnitt
??? Do"/>
Unterschrift	<input type="text"/>

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