

Feldprotokoll Diatomeenprobenahme in Fließgewässern

(Makrophyten- & Phytobenthos-Bewertung gemäß EG-WRRL 2005; grau unterlegte Felder optional)

<p>Gewässername <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Probestelle <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Lage der Probestelle <input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/></p> <p>Nächstgelegene Ortschaft <input style="width: 150px;" type="text"/> Bearbeiter <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Probestellen-Nr. <input style="width: 200px;" type="text"/> Befund-Nr. <input style="width: 80px;" type="text"/></p> <p>Rechtswert <input style="width: 150px;" type="text"/> Hochwert <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>TK-Blatt-Nr. <input style="width: 150px;" type="text"/> Datum <input style="width: 150px;" type="text"/></p>	<p>Abschnittslänge <input style="width: 150px;" type="text"/> m Mittlere Breite <input style="width: 150px;" type="text"/> m</p> <p>Mittlere Tiefe <input type="checkbox"/> I 0-30 cm <input type="checkbox"/> II 30-100 cm <input type="checkbox"/> III >100 cm</p> <p>Wasserstand <input type="checkbox"/> trocken <input type="checkbox"/> niedrig <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> hoch</p> <p>Probenahme über die gesamte Breite des Gewässers möglich? ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/></p> <p>Trübung <input type="checkbox"/> ungetrübt, klar <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> stark getrübt</p> <p>Grund sichtbar? <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein</p> <p>Film-/Foto-Nr. <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/></p>
---	--

Fließgeschwindigkeit nach BLfW (1995)

<input type="checkbox"/>	I	nicht erkennbar fließend	fast stehend oder Kehrströmungen
<input type="checkbox"/>	II	träge fließend	Strömung sehr schwach, aber erkennbar fließend
<input type="checkbox"/>	III	langsam fließend	erkennbar fließend, Wasserspiegel fast glatt
<input type="checkbox"/>	IV	schnell fließend	Strömung mit mäßiger Turbulenz
<input type="checkbox"/>	V	reißend	turbulente Wasserbewegung
<input type="checkbox"/>	VI	stürzend	äußerst turbulent, laut rauschend

Beschattung nach Wörlein (1992)

<input type="checkbox"/>	1 vollsonnig	Sonne von deren Auf- bis Untergang
<input type="checkbox"/>	2 sonnig	in der überwiegenden Zeit zwischen Sonnenaufgang und Sonnenuntergang, immer jedoch in den wärmsten Stunden des Tages in voller Sonne
<input type="checkbox"/>	3 absonnig	überwiegend in der Sonne, in den heißesten Stunden jedoch im Schatten
<input type="checkbox"/>	4 halbschattig	mehr als die Tageshälfte und immer während der Mittagszeit beschattet
<input type="checkbox"/>	5 schattig	voller Schatten unter Bäumen

Substrat Diatomeenprobe

<p>Substrat</p> <p>Anteil</p> <table style="width: 100%;"> <tr><td style="width: 10%;"><input type="checkbox"/></td><td style="width: 10%;">%</td><td style="width: 40%;">Schlamm</td><td style="width: 40%;"></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Ton/Lehm (<0,063 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Sand (0,063-2,0 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Fein-/Mittelkies (2,0-6,3/6,3-20 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Grobkies (20-63 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Steine (63-200 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>Blöcke (> 200 mm)</td><td></td></tr> <tr><td><input type="checkbox"/></td><td>%</td><td>organisch/Torf</td><td></td></tr> </table>	<input type="checkbox"/>	%	Schlamm		<input type="checkbox"/>	%	Ton/Lehm (<0,063 mm)		<input type="checkbox"/>	%	Sand (0,063-2,0 mm)		<input type="checkbox"/>	%	Fein-/Mittelkies (2,0-6,3/6,3-20 mm)		<input type="checkbox"/>	%	Grobkies (20-63 mm)		<input type="checkbox"/>	%	Steine (63-200 mm)		<input type="checkbox"/>	%	Blöcke (> 200 mm)		<input type="checkbox"/>	%	organisch/Torf		<p>Makrophyten-Aspekt <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/></p> <p>Aspekt des übrigen Phytobenthos <input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/></p>
<input type="checkbox"/>	%	Schlamm																															
<input type="checkbox"/>	%	Ton/Lehm (<0,063 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	Sand (0,063-2,0 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	Fein-/Mittelkies (2,0-6,3/6,3-20 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	Grobkies (20-63 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	Steine (63-200 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	Blöcke (> 200 mm)																															
<input type="checkbox"/>	%	organisch/Torf																															

Bemerkungen