

Biochemische Untersuchung: Kontaminiertes Wasser

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1243055



zum Artikel im
Webshop



128,00 € zzgl. MwSt.

SIMULIEREN SIE EINE GEWÄSSERUNTERSUCHUNG AUF UMWELTVERSCHMUTZUNGEN

Altersstufe ab:

Sek2

Die Wasserverschmutzung hat weitreichende Auswirkungen auf die Tier- und Pflanzenwelt und die menschliche Bevölkerung. Verunreinigungen können durch Fabriken, die ihre Abfälle direkt in ein Gewässer einleiten, in die Wasserversorgung gelangen. In diesem Experiment untersuchen die Schülerinnen und Schüler simulierte Wasserproben, um festzustellen, welche Verunreinigungen vorhanden sind und welche Fabriken dazu beitragen. Sie erhalten eine Einführung in die Bedeutung von sauberem Wasser für die Vielfalt der aquatischen und terrestrischen Ökosysteme. Führen Sie Untersuchungen zur Wasserqualität, um den Ort der Wasserverschmutzung zu bestimmen, durch und diskutieren über reale Probleme und Lösungsansätze.

Packungsgröße:

Ausreichend für 10 Gruppen

Durchführungsdauer:

45 min

Lieferumfang:

Anleitungen (Englisch) als Download, simulierte Wasserverunreinigungen, simulierte Indikatoren, Mikrozentrifugenröhrchen, Transferpipetten und Röhrchenetiketten

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

Biochemische Untersuchung: Kontaminiertes Wasser

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1243055

Empfohlenes Zubehör



Mikropipette variabel 20 - 200 µl

Bestellnummer 1093434

66,80 € zzgl. MwSt.



Gelbe Spitzen für Mikropipette (1 - 200 µl)

Bestellnummer 1093439

10,80 € zzgl. MwSt.

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER