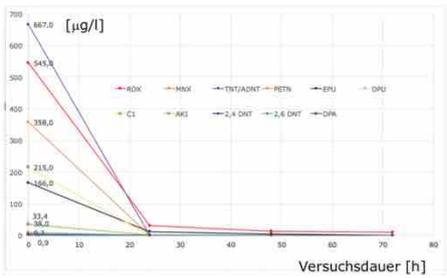
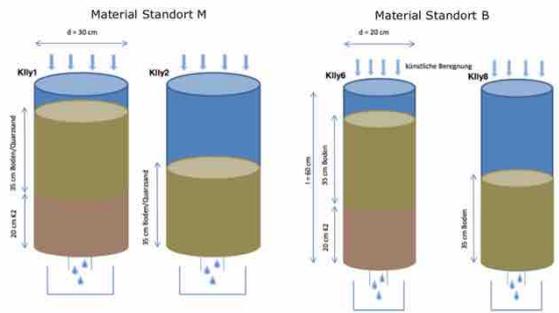


Projektblatt Forschung

Projekt	Immobilisierung und Alkalische Hydrolyse - Überprüfung der Langfristwirksamkeit von zwei alternativen Verfahren zur Behandlung ETV-belasteter Böden (in Kooperation mit Envilytix Wiesbaden)
Projektbild: Durchführung eines Minderungsratenversuchs mit Kompost und kontaminiertem Eluat	 
Aufgabenspektrum	Literaturstudie; Darstellen bisheriger Kenntnisstand und Stoffverhalten; Konzeption des Untersuchungsprogrammes der Studie; Planen, durchführen und auswerten der Einzelversuche; Erstellen eines Endberichtes
Versuche	<ul style="list-style-type: none"> → Ermittlung realer Sickergeschwindigkeiten in einem sanierten Trichter → Ermittlung Kontaktzeitbedarf mit generiertem Feldeluat → Bestimmung einer Beladungsobergrenze von Kompost → Ermittlung Kontaktzeitbedarf mit dotierten Proben → Lysimeterversuch mit zwei Standortböden (Durchführung LfU) → Analytik polarer STV in organikreichen Wässern (Envilytix Wiesbaden)
Auftragssumme	<p>auf Anfrage</p>   <p>Entnahme von Probengut aus einem sanierten Sprengtrichter</p> <p>Konzeption der Lysimeterversuche mit kontaminierten Standortböden</p>
Auftraggeber	Bayerisches Landesamt für Umwelt
Laufzeit	2016 - 2019