

Fortschritte der Deponietechnik 1992

**Qualitätssicherung für Deponieabdichtungssysteme und
Eigenkontrollen beim Aufbau der Deponie**

Herausgegeben von

Dr. Klaus-Peter Fehlau

Ministerium für Umwelt,
Raumordnung und Landwirtschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen

und

Klaus Stief

Umweltbundesamt

ERICH SCHMIDT VERLAG

Inhaltsverzeichnis

Zweck und Durchführung von Eigenkontrollen der Deponiebetreiber bei Errichtung und Betrieb von Deponien		Seite
Stief, K.	Anforderungen der TA Abfall an Qualitätssicherung beim Bau von Deponieabdichtungen und Eigenkontrollen beim Betrieb von Deponien	11
Maas, R.	Die Bedeutung der Eigenkontrollen für die behördliche Überwachung von Deponien	27
Freund, E.	Die hessische Eigenkontrollverordnung für Deponien - Anleitung für den Vollzug -	45
Ehrig, H.-J.	Eigenkontrollen als Grundlage für Prognosen über das Deponieverhalten	57
Damiecki, R.	Kontrolle des Deponieverhaltens zur Steuerung biologischer Prozesse unter Zwischenabdichtungen bei Altdeponien am Beispiel der Deponie Horm	65
Gertloff, K.-H.	Erleichterung der Eigenkontrollen bei Deponien durch Einsatz moderner Vermessungstechnik	77
Jeziarski, H. Neumann, H.	Durchführung und Nutzen von Eigenkontrollen durch Dritte auf der Basis von Ingenieurverträgen	93
-Qualitätssicherung bei Planung und Bau von Deponieabdichtungssystemen		
Müller, W.	Die Bedeutung von Bestimmungen und Auflagen in den BAM-Zulassungen für Kunststoffdichtungsbahnen für die Qualität von Kombinationsdichtungen	111
Düllmann, H.	Qualitätssicherung bei Planung und Bau von Kombinationsdichtungen für Deponien	127
Knipschild, F. W.	Qualitätssicherung beim Bau von Deponiebasisabdichtungssystemen - Einbau der Kunststoffdichtungsbahnen -	141
Schicketanz, R.	Der Qualitätssicherungsplan für die Herstellung von Kombinationsdichtungen als Instrument der Zusammenarbeit von Eigenprüfern, Fremdprüfern und behördlicher Überwachung	159
Kopp, B.	Optimierter Bauablauf bei der Ausführung von Kombinationsdichtungen aus der Sicht eines Verlegers von Kunststoffdichtungsbahnen	177
Beine, R. Scherbeck, R.	Standortsicherheitsnachweise für Kombinationsdichtungen bei Deponien	187

Anhang

Anhang 1	Verwaltungsvorschrift zur Eigenkontrolle von oberirdischen Deponien. Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten	216
Anhang 2	Deponie-Betriebsbuch - Hinweise zur Durchführung und Auswertung von Vermessungsarbeiten auf Deponien im Rahmen von Eigenkontrollen der Deponiebetreiber Fachausschuß 3.6 „Deponien“ ATV/VKS (endgültiger Entwurf vom 08.10.1992)	239