



Deponie Hohenlauff

PROJEKT

Beprobung Gasmigrationspegel und
Überprüfung von Gasbrunnen inklusive Brunnensauglei-
tungen mittels Kamerabefahrung

AUTRAGGEBER

EKM Entsorgungsdienste
Kreis Mittelsachsen GmbH
Fraensteiner Straße 95
09599 Freiberg

PROJEKTDATEN

Gasbrunnenanzahl: 15
Gasmigrationspegelanzahl: 17

eine stationäre Absaug-/Fackelanlage in kompletter Container-
bauweise nebst freistehender HT-Fackel,
ein Deponiegasmotor,
eine Gassammelstation auf dem Deponieplateau

TERMINE

Oktober 2012 bzw. April 2013

LEISTUNGEN UEA

- Beprobung der Gasmigrationspegel mit Ergebnisbericht
- Kamerabefahrung von Brunnensaugleitungen und Gasbrun-
nen sowie Abschlussdokumentation

Kreisdeponie Döbeln-Hohenlauff

PROJEKT

Probetrieb und Leistungsfahrt Deponiegasverstromungsanlage

Die Firma Pro2 Anlagentechnik GmbH errichtete im Auftrag des Landratsamtes Döbeln im II. Halbjahr 2003 ein Gasmotor-Generator-Aggregat als Deponiegasverstromungsanlage am Standort der Kreisdeponie Döbeln-Hohenlauff.

Die Anlage einschließlich ihrer Einbindung in die bereits seit 2001 bestehende Deponieentgasungsanlage war ab 20.11.2003 betreibbar. Im Rahmen der ausgeschriebenen Gesamtleistung hatte die Anlage in Verantwortung von pro2 einen 30-tägigen Probetrieb und eine 100-stündige Leistungsfahrt zum Nachweis der Garantiewerte zu absolvieren.

Die Betreuung und Auswertung des Probetriebs und der Leistungsfahrt erfolgte durch die Firma UEA Umwelt-Energie-Anlagen GmbH.

AUTRAGGEBER

Pro2 Anlagentechnik GmbH
Schmelzerstraße 25
47877 Willich

PROJEKTDATEN

Fläche:

Deponievolumen:

Absaugvolumenstrom:

Brunnenanzahl gesamt: 15

TERMINE

Beginn: 21.11.2003

Ende: 22.12.2003

LEISTUNGEN UEA

- Anlagenkontrolle und Datenaufnahme BKW sowie der Fackel- und Verdichterstation
- Einmessen und Einregulieren der neuen Gasbrunnen
- 100-Stunden-Leistungsfahrt - Durchführung und Überwachung sowie Nachweisführung
- Ergebniszusammenstellung zum Verlauf des Probetriebs
- Mitwirkung bei Betreiberschulung

