

Depósito de eliminación de cenizas de Schkopau en el area de Halle-Merseburg

D-09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52
Tel.: +49 (0) 371 881 4228 • Fax: +49 (0) 371 881 4311
E-mail: info@cue-chemnitz.de
Internet: www.cue-chemnitz.de

Proyecto: Revisión del concepto de recuperación del depósito de residuos industrial de Schkopau

Localización: Schkopau

Cliente: LAF, Saxony-Anhalt

Beneficiario: Saxony-Anhalt

Periodo: 2001 - 2003

Presupuesto: 150,000 Euro

Situación inicial:



El depósito de residuos industrial está situado en la zona industrial y minera de Halle y Merseburg. Tiene una extensión de 300 ha aproximadamente y es la instalación de depósito de residuos más grande de Alemania. El depósito entró en funcionamiento en 1937 y ha servido para la evacuación de todos los residuos industriales generados en la zona, así como para el tratamiento de lodos de aguas industriales, de cenizas de centrales termoeléctricas de carbón y de carbohidratos

Ejecución del proyecto:

- Elaboración del programa de investigación y realización del mismo, con especial énfasis en la estabilidad geotécnica y la situación medioambiental.
- Evaluación de los resultados, elaboración y presentación de los riesgos geotécnicos y medioambientales
- Desarrollo del programa de recuperación a través de la comparación entre varias opciones y del cálculo de los costes de cada una de ellas
- Elaboración de los documentos de la planificación preliminar para la recuperación