

1 Allgemeine Angaben

- 1.1 Aufgesuchte Rohstoffe
- 1.2 Allgemeine Angaben zu Art und Umfang der Aufsuchung (Vorhabensbeschreibung)
- 1.3 Antragsteller

2 Nachweis der erforderlichen Bergbauberechtigung(en)

- 2.1 Aufsuchungserlaubnis(se)
- 2.2 Erlaubnisinhaber

3 Betriebliche Organisation

- 3.1 Unternehmen
 - 3.1.1 Bergbauunternehmer für die Aufsuchungstätigkeit
 - 3.1.2 Subunternehmer
- 3.2 Organisation und Verantwortung in den Unternehmen
 - Organigramm
 - Verantwortliche Personen gemäß § 58 BBergG
 - Anhörung des Betriebsrates gem. § 89 Betriebsverfassungsgesetz (Richtlinien über die Beteiligung der Betriebsräte i. R. d. Ausübung der Bergaufsicht vom 22.08.1972 in der Fassung vom 13.07.2009)
 - etc.
- 3.3 Zeitraum für die Aufsuchungstätigkeit
- 3.4 Öffentlichkeitsarbeit

4 Umgebungssituation

- 4.1 Geographische Situation
 - 4.1.1 Administrative Einheiten
 - Kommunen (Städte und Gemeinden)
 - Kreise
 - Bezirksregierung(en)
 - 4.1.2 Geographische Lage
- 4.2 Geologische Gesamtsituation
- 4.3 Schutzgebiete
 - Naturschutzgebiete
 - Landschaftsschutzgebiete
 - Wasserschutzgebiete

- Heilquellenschutzgebiete
- etc.

5 Beschreibung der Aufsuchungstätigkeit

- 5.1 Geologische Vorerkundung
 - 5.1.1 Geologische und geophysikalische Vorerkundung im Zielgebiet
 - 5.1.2 Ergebnisse der geologischen und geophysikalischen Vorerkundung
- 5.2 Aufsuchungsprogramm
 - 5.2.1 Art und Umfang der geplanten Tätigkeiten
 - 5.2.1.1 Permitting (z. B. Wasserwerksbetreiber, erschütterungssensible Unternehmen, Betreiber von Rohrfernleitungen, Betreiber von Versorgungsnetzen, Autobahn GmbH, Landesbetrieb Straßenbau NRW, Deutsche Bahn etc.)
 - 5.2.1.2 Vermessungsarbeiten
 - 5.2.1.3 Mobilisation und Demobilisation
 - 5.2.1.4 Testmessung
 - 5.2.1.5 Hauptmessung
 - 5.2.1.6 Nahlinienmessung
 - 5.2.2 Lage der 2D-seismischen Profile (Korridore) / 3D-seismischen Flächen
 - 5.2.3 Genehmigungen (Betretung von Grundstücken)

6 Arbeits- und Gesundheitsschutz

- 6.1 Beschreibung wesentlicher Maßnahmen zum Arbeitsschutz
 - 6.1.1 Sicherheits- und Gesundheitsschutzdokument
 - 6.1.2 Koordination der einzelnen Betriebsbereiche
 - 6.1.3 Betriebsanweisungen
 - 6.1.4 Arbeitszeiten für die einzelnen Tätigkeiten
- 6.2 Kampfmittel – Feststellung „frei von Kampfmittelverdacht“
- 6.3 Umgang mit Gefahrstoffen
 - 6.3.1 Ermittlung der Gefahrstoffe
 - 6.3.2 Gefahrstoffkataster und -anweisungen, EG-Sicherheitsdatenblätter
 - 6.3.3 Angaben zur Gefahrstofflagerung
- 6.4 Bergbauliche Situation und Bergschadensgefährdung

7 Umwelt- und Naturschutz

7.1 Natur- und Landschaftsschutz

- Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag (AFB)
- Bei Betroffenheit von Gebieten des Netzes "Natura 2000": FFH-Vorprüfung und ggf. FFH-Verträglichkeitsprüfung gem. § 34 BNatSchG
- Ökologische Baubegleitung (ÖBB): Leistungsbeschreibung
- etc.

7.2 Bodenschutz

7.3 Gewässerschutz

7.4 Genehmigungen, Befreiungen und Ausnahmen außerhalb des Bergrechts

8 Immissionsschutz

8.1 Erschütterungsemissionen

- 8.1.1 Einwirkungen auf Gebäude (inkl. Denkmalschutz)
- 8.1.2 Einwirkungen auf Infrastruktur (inkl. Rohrfernleitungen)
- 8.1.3 Beweissicherungsverfahren
- 8.1.4 Schadensaufnahme und Schadensregulierung

8.2 Lärmemissionen

8.3 Staubemissionen

9 Anlagen