



- Legende**
- Abbaurichtungen**
- Hauptmassenstrom
  - geplanter Teilmassenstrom
  - Abbaurichtung
  - Verarbeitung
- Bereiche**
- noch unverzitter Bereich
  - Schutzwall Erweiterungsfläche (geplant)
  - Abbaubereich
  - Verarbeitungsbereich
  - Lagerfläche
  - sonstige Betriebsflächen
  - Betriebsgebäude
  - Altablagerung nicht alllastverträglich, Az. 325-137-01 081.02\_0201
- Umgrenzungen**
- Bestandsvorhabensfläche Hauptbetriebsplan vom 23.03.2011 Az. LS 2-N-20/05-006
  - geplante Erweiterung
  - Abschlussbetriebsplanfläche
- Sonstiges**
- Trampelpfad
  - 20kVStrom
  - Betriebsweg, Förderweg
  - Eicher Str.
  - Feldweg (unbef., Saumstrukturen)
  - Feld-, Waldweg (unbef.)
  - Gemeinde Grenze Eich - Nickenich

Rekultivierte Fläche im Bestandsvorhaben

Phase 2

Phase 1

Lavasandtagebau Nickenich 5  
 Rahmenbetriebsplanverfahren mit UVP  
 nach Bergrecht  
 A.4.8 Karte 7: Abbauentwicklung  
 und Massenströme

**RPBL** Rheinische Provinzial  
 Basalt- u. Lavawerke  
 GmbH & Co. oHG

Vermessungsdaten von 2014 des Bergtechnischen Vermessungsbüros  
 Dipl.-Ing. H. Hohn & Dipl.-Ing. W. Gutz, Köln  
 Geobasisdaten: DGK 1:5.000 des Landesamtes für Vermessung und  
 Geobasisdaten;

Stand: Juli 15  
 Maßstab 1:4.000  
 Blattgröße DinA 2  
 (594 x 420 mm)

Bearbeitung: Dr. U. Rehberg  
 Dr. K. Kübler

Fritz-Henkel-Str. 22  
 56579 Rengsdorf  
 Tel. 02634-1414  
 info@kuebler-umweltplanung.de  
 www.kuebler-umweltplanung.de

