

ANLAGEN

Lageplan

Maßstab 1 : 25.000

Vorhaben:

Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Name des grundeigenen Feldes:

MAGDEBURG GROSSER ANGER
Nr. VI-f-888/09

Bundesland:

Sachsen-Anhalt

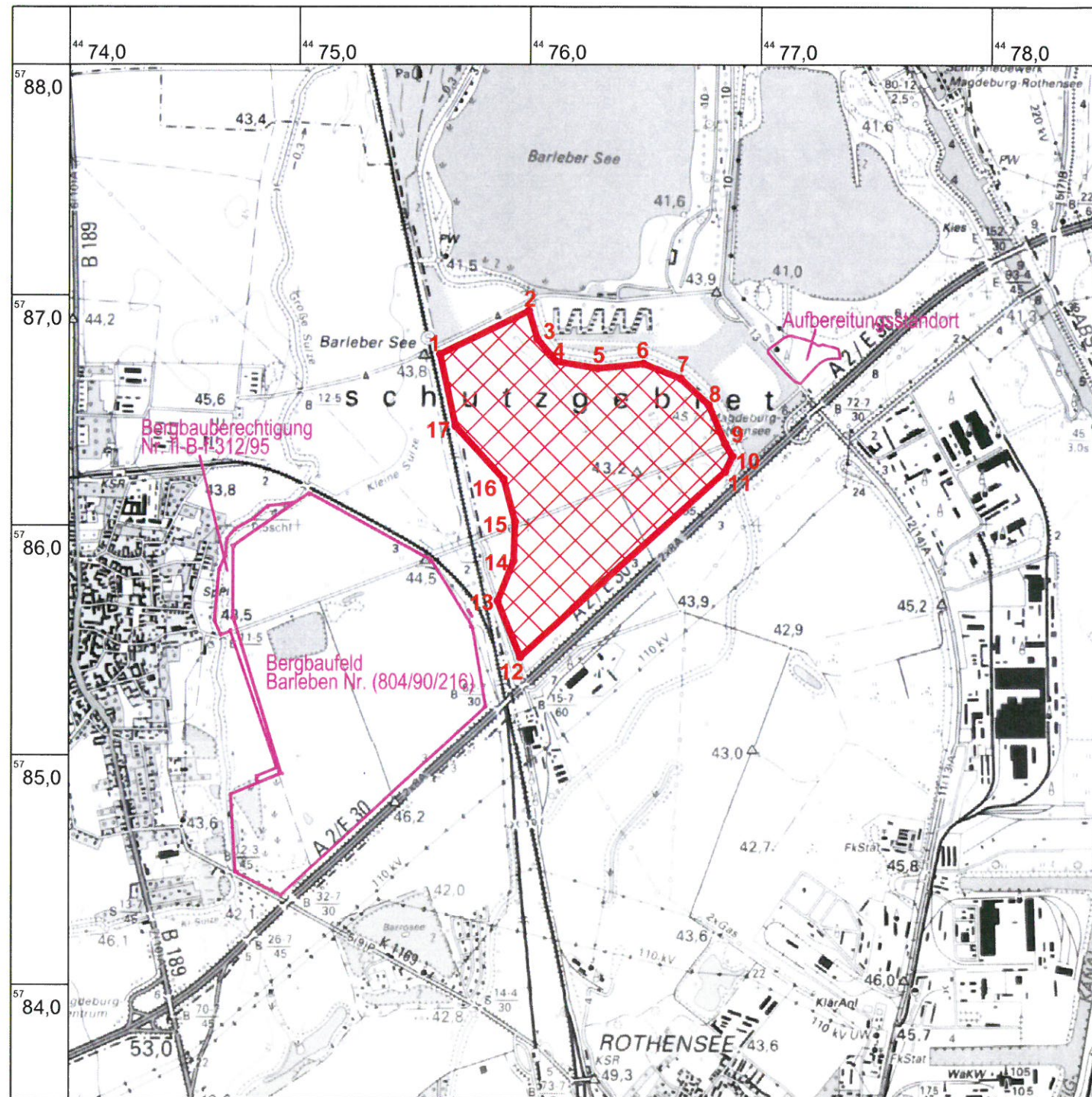
Landkreis:

Stadt Magdeburg

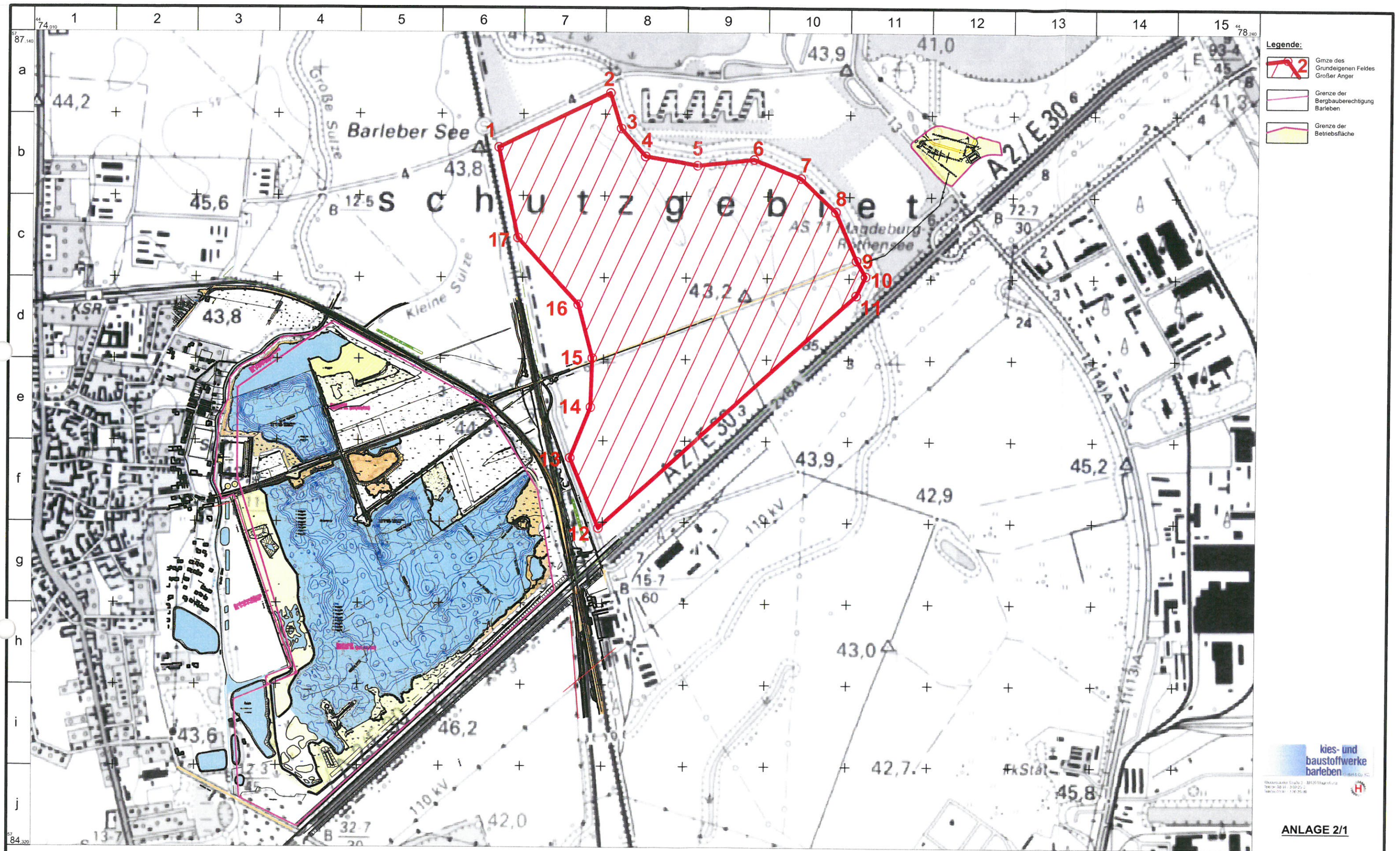
Koordinaten der Feldeseckpunkte:

Eckpunkt	Rechtswert R	Hochwert H
1	44 75 617	57 86 742
2	44 76 002	57 86 930
3	44 76 040	57 86 808
4	44 76 123	57 86 712
5	44 76 303	57 86 681
6	44 76 500	57 86 702
7	44 76 682	57 86 638
8	44 76 783	57 86 523
9	44 76 855	57 86 355
10	44 76 887	57 86 300
11	44 76 855	57 86 234
12	44 75 970	57 85 427
13	44 75 870	57 85 670
14	44 75 940	57 85 845
15	44 75 945	57 86 015
16	44 75 895	57 86 200
17	44 75 685	57 86 430

Flächeninhalt des Feldes: 95,83 ha



Zeichnerische Grundlage: Top50 Sachsen-Anhalt, Amtliche topographische Karten, Landesamt für Landesvermessung und Datenverarbeitung Sachsen-Anhalt, Stand 2001



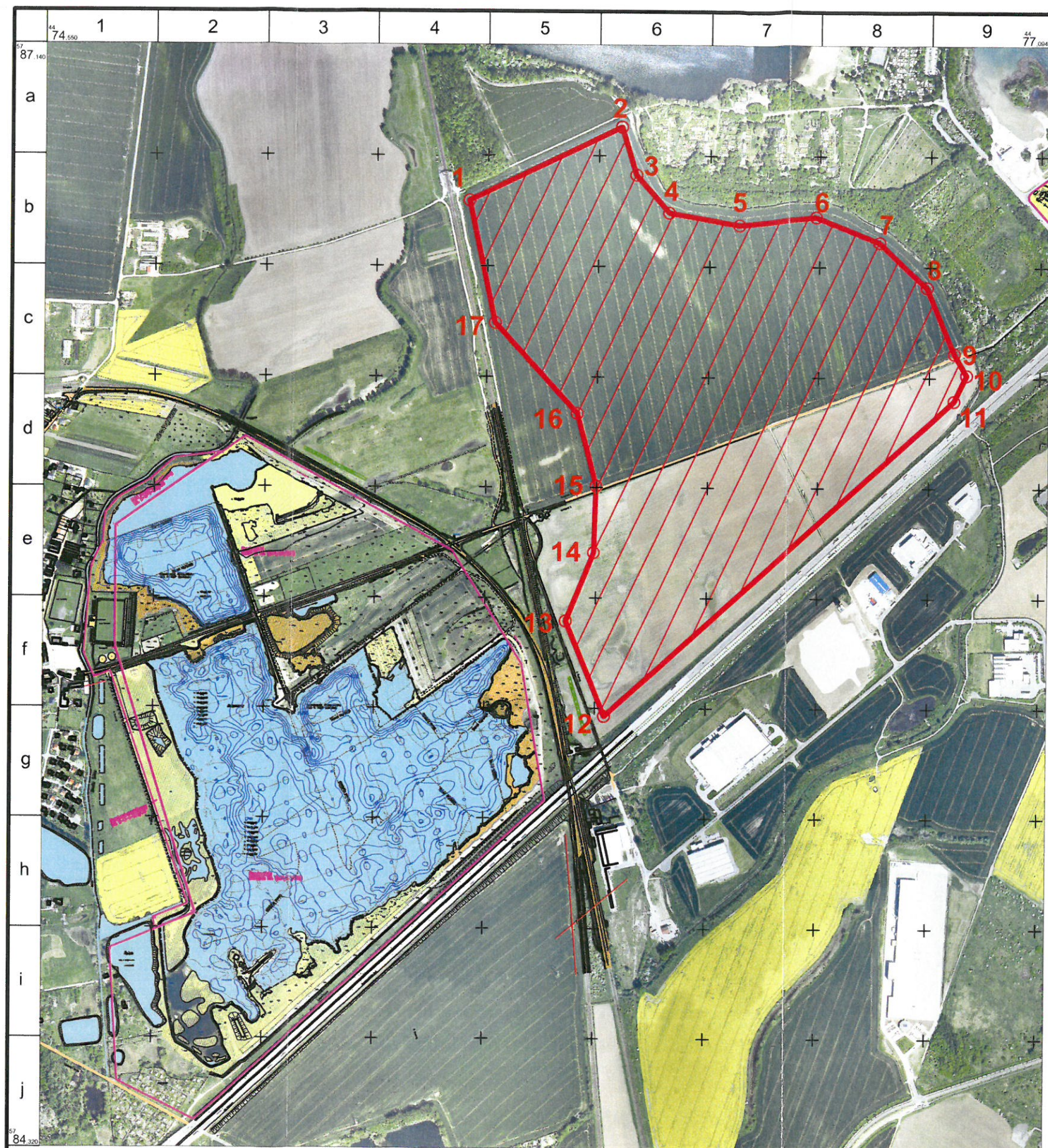
Quellen der Darstellung

1 - Aufmaß Kiesandtagbau Barleben Stand 12/2011, Vermessungsbüro Oehningen
 2 - Topographische Karte 1 : 25.000, Landesamt für Landesvermessung und Datenverarbeitung Sachsen-Anhalt
 Geodätische Angaben: RD/83 Bevel (Trigonometrisches Netz)

Quarz und Quarzit, soweit sie sich zur Herstellung von feuerfesten Erzeugnissen oder Ferrosilizium eignen
 Kies- und Baustoffwerke
 Barleben GmbH & Co.KG
 Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Übersichtsplan der Antragsfläche

Maßstab 1 : 12.000 0 m 120 m 240 m 360 m 480 m 600 m



Legende:

 Grenze des Grundeigenen Feldes Großer Anger

 Grenze der Bergbauberechtigung Barleben

kies- und baustoffwerke barleben

Wiederholung: Stufe 3 - Wiede Magdeburg
Stand: 20.11.2011 11:00 Uhr
Wiederholung: 3.12.2011

ANLAGE 2/2

Quellen der Darstellung

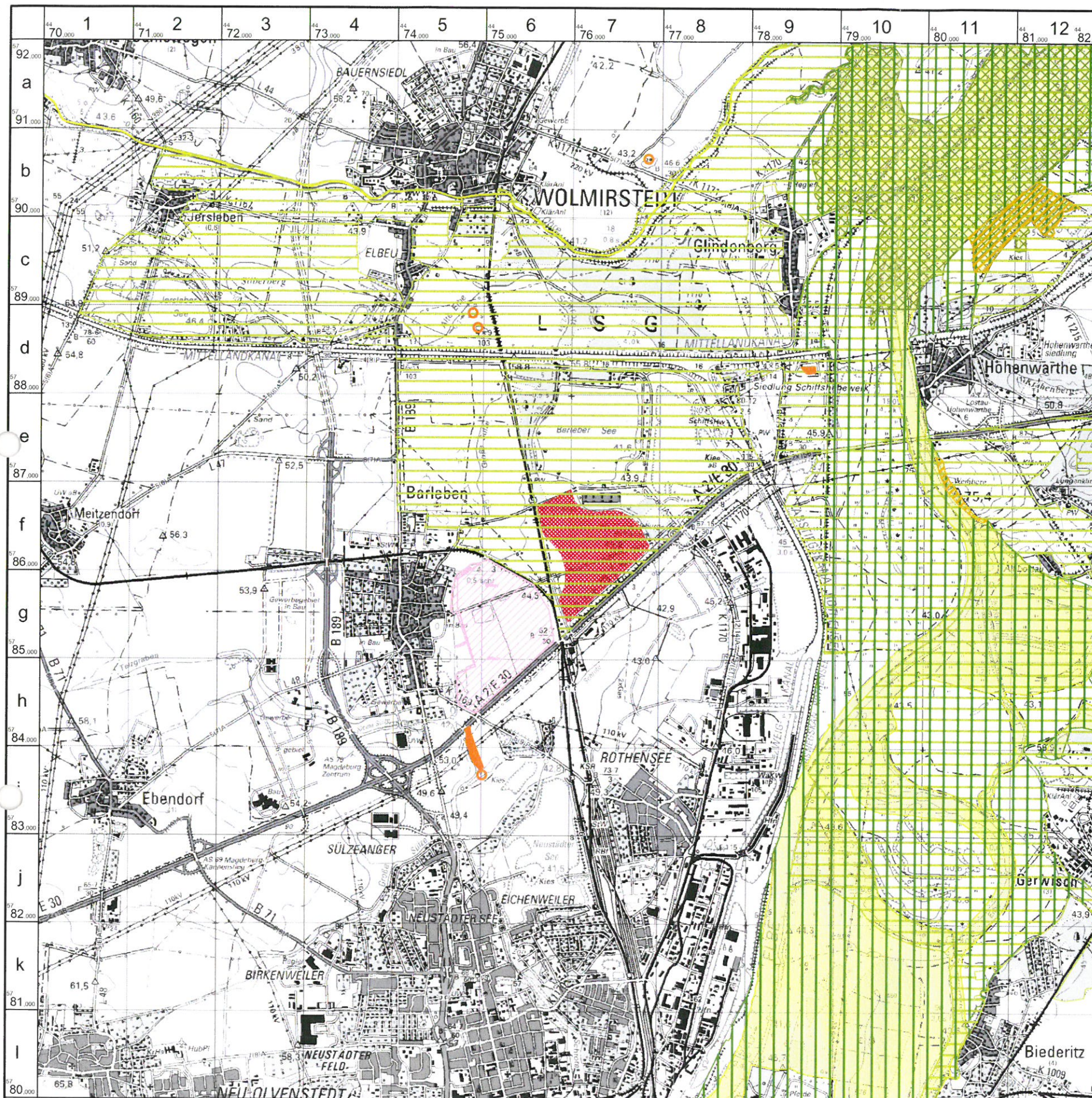
1 - Aufmaß Kiesanlagengraben Barleben Stand 12/2011, Vermessungsbüro Oehmigen
2 - Luftbild, Stand 2008
Geodätische Angaben: RD/83 (Gauß) 37°Niederrheinischen NAD

Quarz und Quarzite, soweit sie sich zur Herstellung von feuerfesten Erzeugnissen oder Ferroaluminen eignen
Kies- und Baustoffwerke
Barleben GmbH & Co.KG
Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Luftbild mit Darstellung der Antragsfläche

Maßstab 1 : 12.000



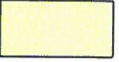
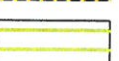


Legende

-  Erweiterungsfläche Grundeigenes Feld Großer Anger
-  Grenzen der Bergbauberechtigungen Barleben

Naturschutzflächen

Angaben aus dem automatisierten Raumordnungskataster (autoROK), Landesplanungsbehörde des Landes Sachsen-Anhalt, Stand April 2012

-  FFH-Gebiet
-  EU-Vogelschutzgebiet
-  Biospärenreservat
-  Naturschutzgebiet
-  Landschaftsschutzgebiet
-  Flächennaturdenkmal
-  Flächenhaftes Naturdenkmal

Anlage 2/3

Quarz und Quarzit, soweit sie sich zur Herstellung von feuerfesten Erzeugnissen oder Ferrosilizium eignen

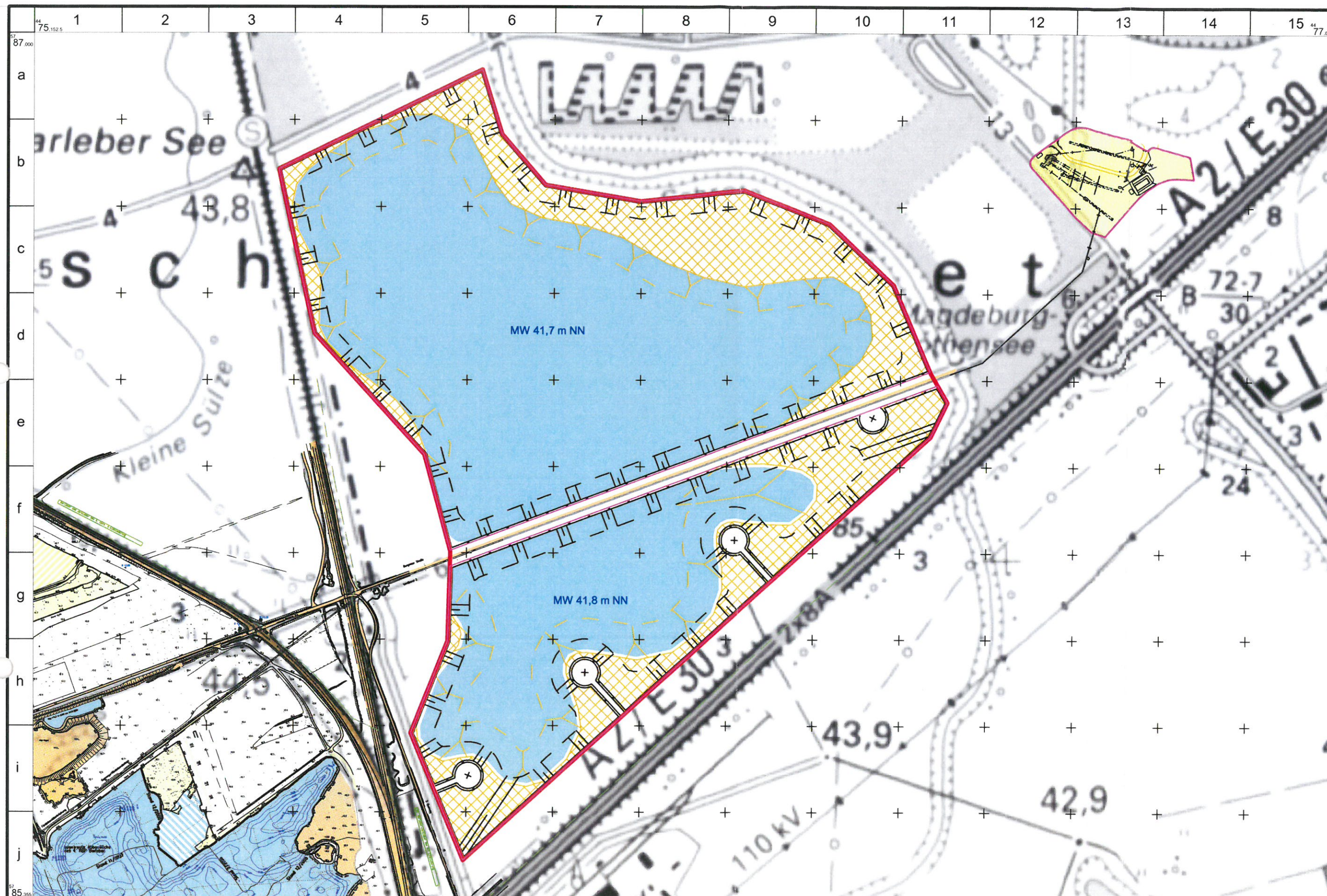
Kies- und Baustoffwerke
Barleben GmbH & Co.KG
Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Lage der Vorhabenfläche in Relation zu nach
Naturschutzrecht geschützten Flächen

Kartographische Grundlagen

- Amtliche Topographische Karten Sachsen-Anhalt (Top 50, Version 3.0)
- Daten des automatisierten Raumordnungskataster (autoROK), Landesverwaltungsamt Halle, Stand April 2012
- Daten des Antragstellers zur aktuellen Genehmigungssituation im Tagebau Barleben

Geodätische Angaben: Potsdam Datum: Bessel - Ellipsoid, Zentralpunkt Rauenburg, Gauß - Krüger - Projektion, Höhen in Meter über Normal-Nul.



- Legende:**
- Grenze des Grundeigenen Feldes Großer Anger
 - Abbaufäche
 - Abraumböschung in der Erweiterungsfläche
 - Rohstoffböschung in der Erweiterungsfläche
 - Abbaurichtung
 - Kiessee mit Angabe des mittleren Seespiegels
 - Abrauminnenkippen



ANLAGE 2/4

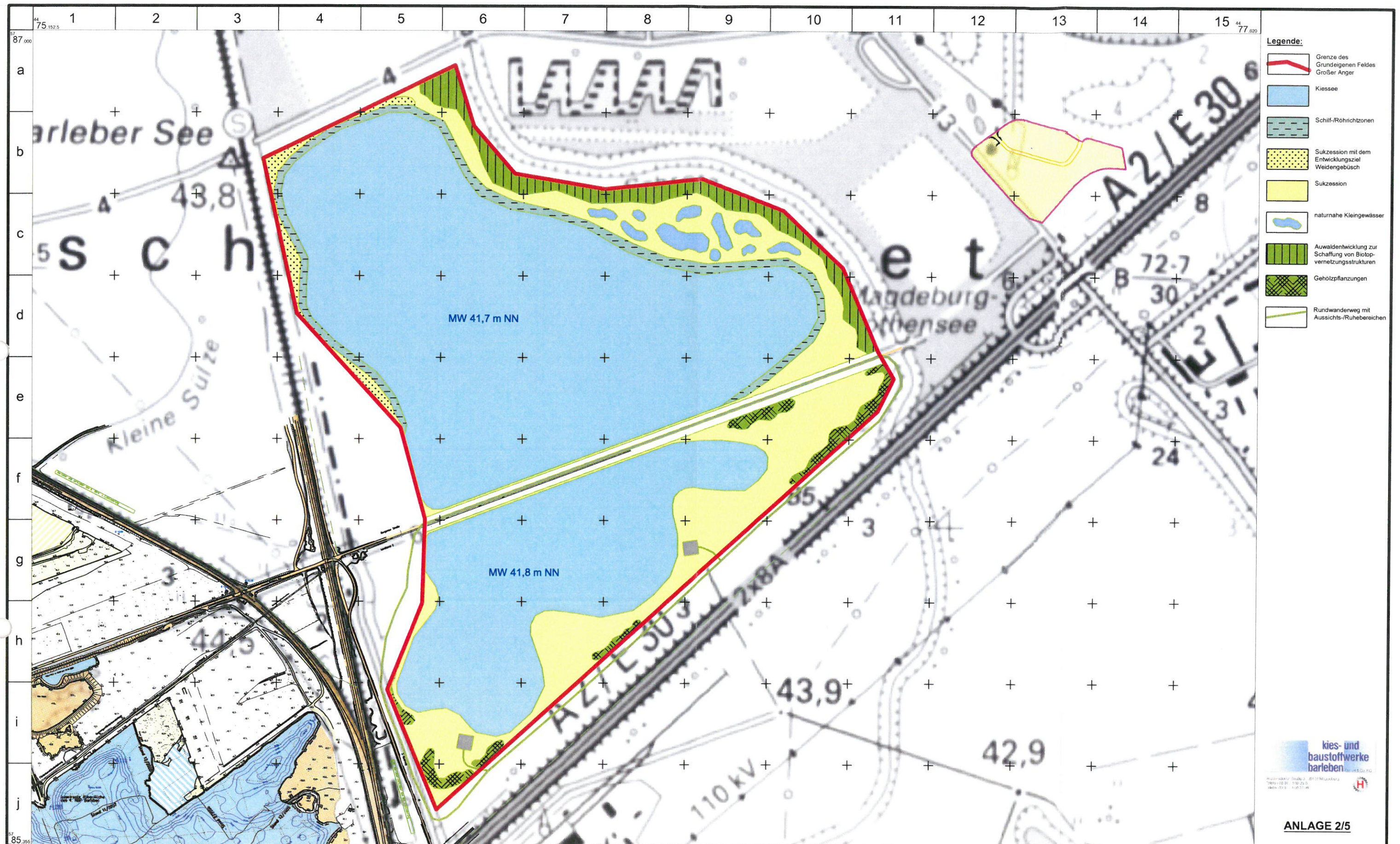
Quellen der Darstellung

- 1 - Aufmaß Kiesandteggabau Barleben Stand 12/2011, Vermessungsbüro Oehring
 - 2 - Topographische Karte 1 : 25.000, Landesamt für Landesvermessung und Datenverarbeitung Sachsen-Anhalt
- Geodätische Angaben: RD/83 Bessel 3°Höhenbezugsarten NNH

Quarz und Quarzit, soweit sie sich zur Herstellung von feuerfesten Erzeugnissen oder Ferrosilizium eignen
Kies- und Baustoffwerke
 Barleben GmbH & Co.KG
 Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Abbaueinstands- und Abraumlagerungsplan

Maßstab 1 : 7.000



Quellen der Darstellung

1 - Aufmaß Kiessandtagebau Barleben Stand 12/2011, Vermessungsbüro Oehmingen
2 - Topographische Karte 1: 25 000, Landesamt für Landesvermessung und Datenverarbeitung Sachsen-Anhalt

Geodätische Angaben: RD/83 Bessel 3'Höhenbezugsystem NNH

Quarz und Quarzit, soweit sie sich zur Herstellung von feuerfesten Erzeugnissen oder Ferrosilizium eignen
Kies- und Baustoffwerke
Barleben GmbH & Co.KG
 Anschlusslagerstätte GROSSER ANGER

Wiedernutzbarmachungsplan

Maßstab 1 : 7.000