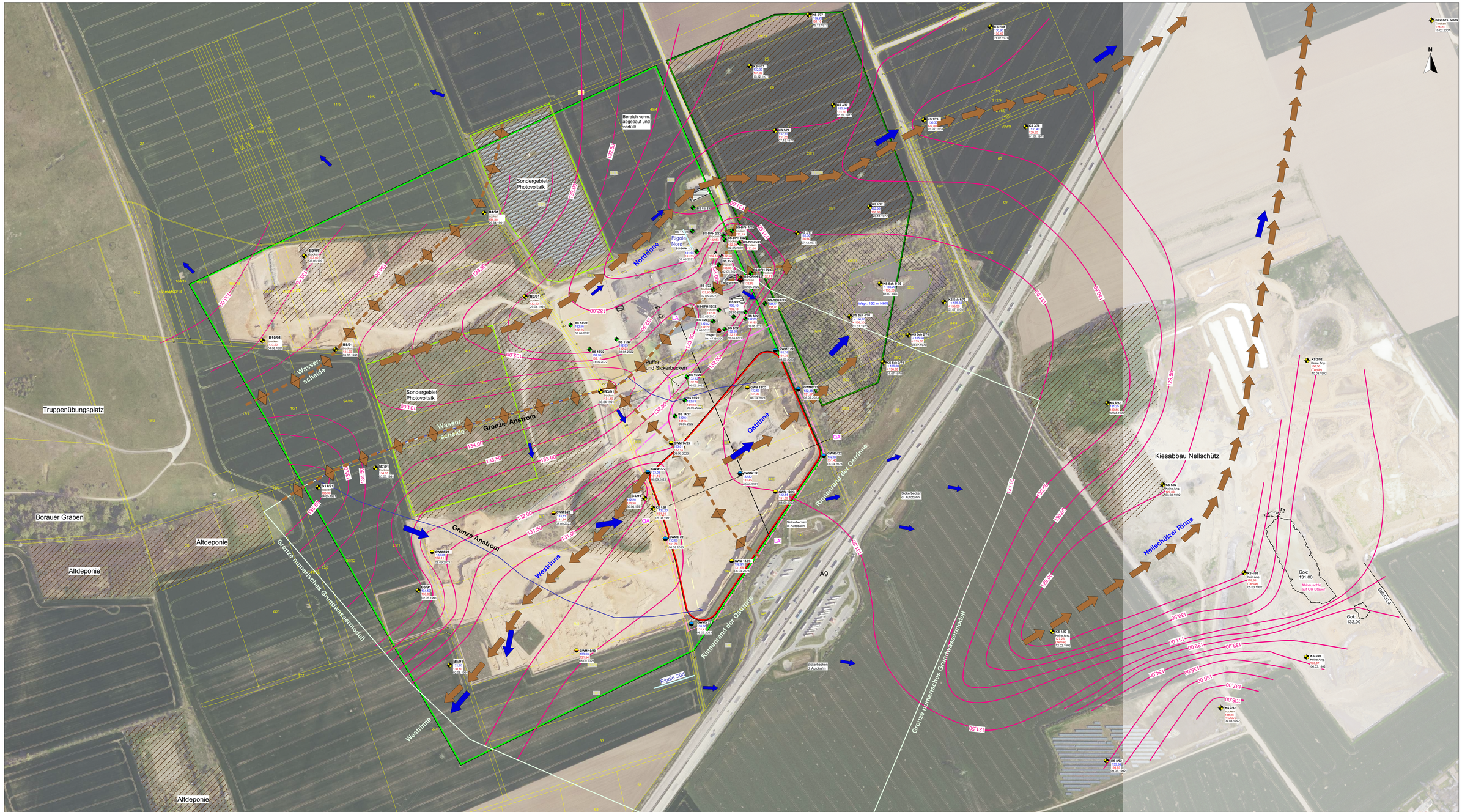

Legende

- Bewilligungsfeld: Borau
  Bewilligungsgrenze
- Bergwerksfeld: Dehlitz / Lösau
  Bewilligungsgrenze
- Deponieumring DK0-Deponie Lösau mit Lage der Deponiesohlfläche (beige)
- Planfeststellungsgrenze Deponievorhaben
- Meßstelle (Ausbau in der Kiesterasse der Elster Kaltzeit) August 2022 (5")/ September 2023 (2")
  - GWM — Bezeichnung
  - 133,7 — Wasserstand am 09.09.2023: [m ü. NHN]
  - 440,35 — Oberkante Grundwasserstauer (Oberkante der Verwitterungszone des unteren Buntsandsteins (Ton mit variierenden Schluff- und Feinsandanteilen) [m ü. NHN]
- Großkalibrige/ kleinkalibrige Bohrungen
  - B, BS — Bezeichnung
  - 133,7 — Grundwasserspiegel gemessen am jeweiligen Bohrtag [m ü. NHN]
  - 130,9 — Oberkante Grundwasserstauer (Oberkante der Verwitterungszone des unteren Buntsandsteins (Ton mit variierenden Schluff- und Feinsandanteilen) [m ü. NHN]; südlich der Autobahn: Oberkante Tertiär [m ü.NHN]
- Meßstelle/ Tiefbrunnen Grundwasser des Buntsandsteins
- —131,0— Höhengleichen der Stauoberkante (Oberkante der Verwitterungszone des unteren Buntsandsteins (Ton mit variierenden Schluff- und Feinsandanteilen) [m ü. NHN]; südlich der Autobahn: Oberkante Tertiär [m ü.NHN]
- Rinnenstruktur der Stauoberfläche
- Wasserscheide
- Wasserabfluß entsprechend Untergrundmorphologie
- Aufschüttungen
- Verfüllung Trocken-/ Nassabbau
- LA — LA' Hydrogeologische Schnitte

Datengrundlage
Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt:
- Digitales Orthophoto: © GeoBasis-DE / LVermGeo LSA, letzte Befliegung 27.04.2021
- Digitale Flurkarte: Aktualität: 06.05.2021 vom AG zur Verwendung erhalten

Anmerkung:
- Plan enthält keine Angaben zu Erdleitungen und sonstigen Sparten.
- Koordinatensystem: UTM32
- Höhenreferenzsystem: DHHN2016 (Meter über Normalhöhennull 2016); m ü.NHN

Maßstab M 1: 2.500

0 25 50 75 100 125 250 m

PROJEKT: **DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau**	PROJEKTNUMMER: 2021-12-001
ANTRAG: **Hydrogeologisches Standortgutachten**	
KARTENTITEL: **Hydrogeologische Themenkarte der Kiesterrasse der Elster-Kaltzeit**	MAßSTAB: 1: 2500 BLATT: 2.1.1
LANDKREIS: Burgenlandkreis / GEMEINDE: Lützen / GEMARKUNG: Dehlitz	PLANTITEL NR.: siehe Fachanlagen-teil 1.2

Geo + Plan Geotechnik GmbH
Max-Planck-Straße 13
06825 Bad Wörishofen
Tel.: 08247/998-737-0
Fax: 08247/998-737-9
Mobfax: 0171/50 10 510
e-mail: a.vogel@geo-planung.de

KLAUS recycling plus GmbH
recycling plus GmbH
Niederlassung Weißenfels
Heerweg 1
06686 Lützen
Tel: 034432/923-0

Geo + Plan Geotechnik GmbH · Max-Planck-Straße 13 · 86825 Bad Wörishofen