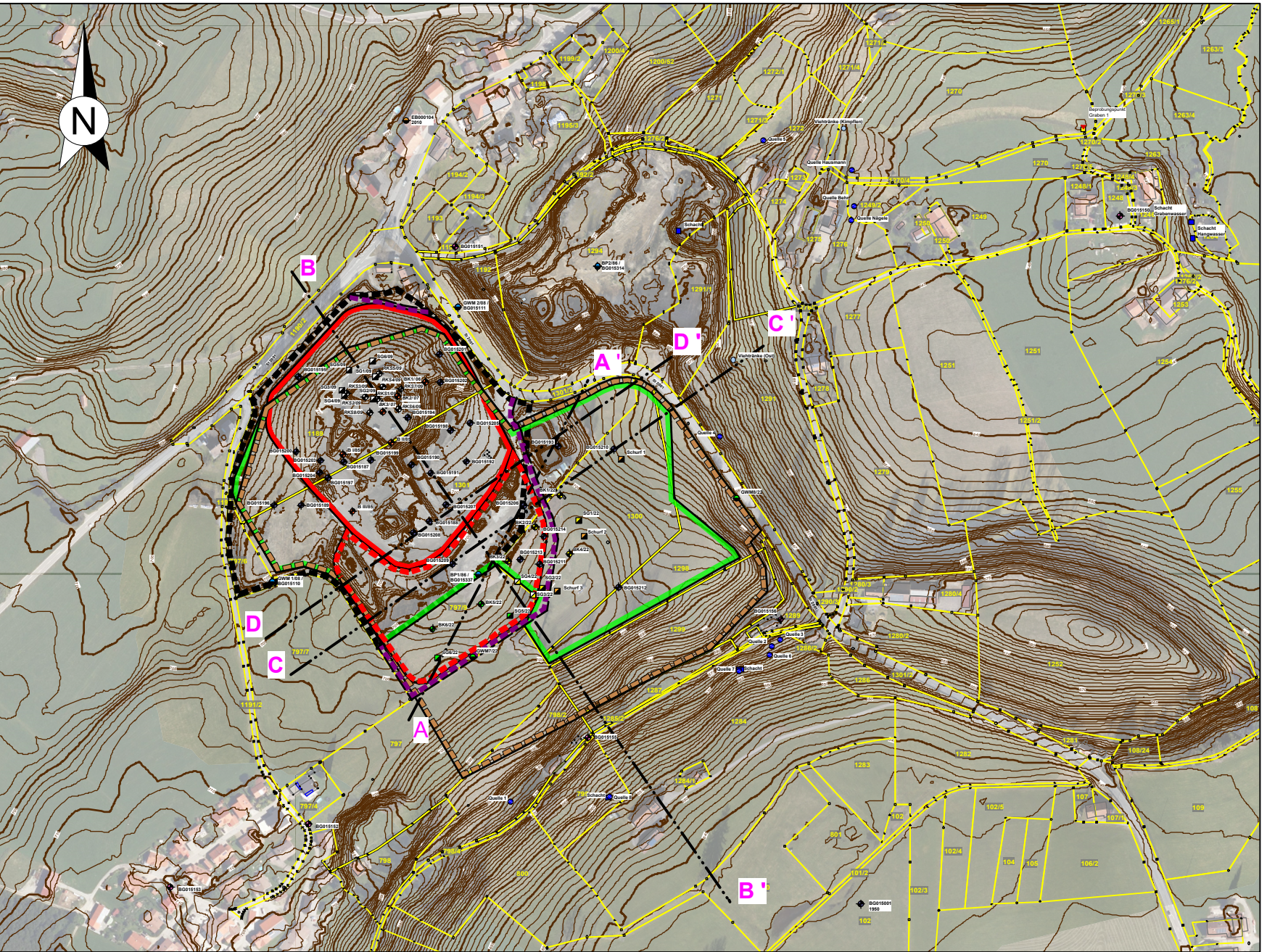
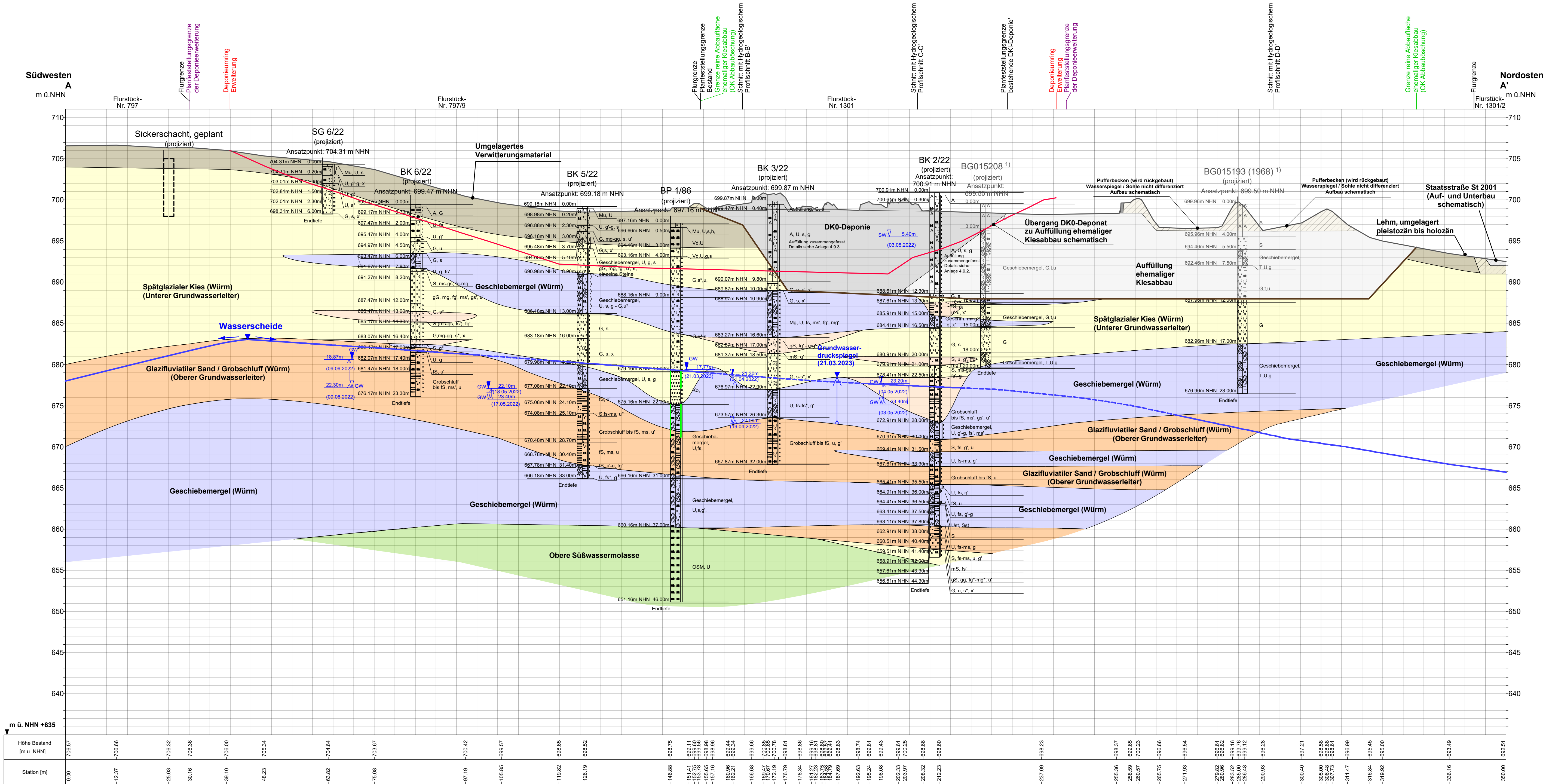


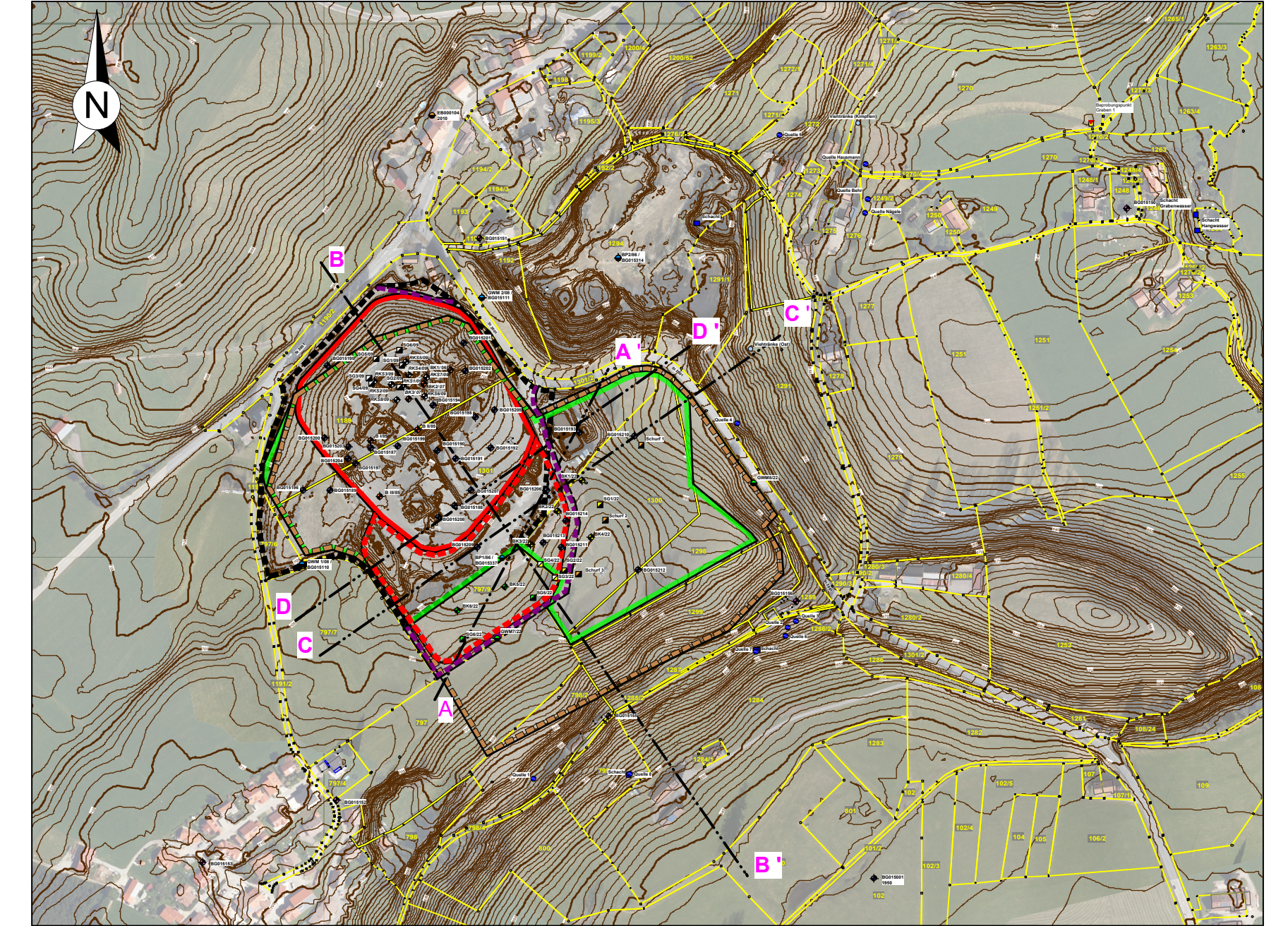
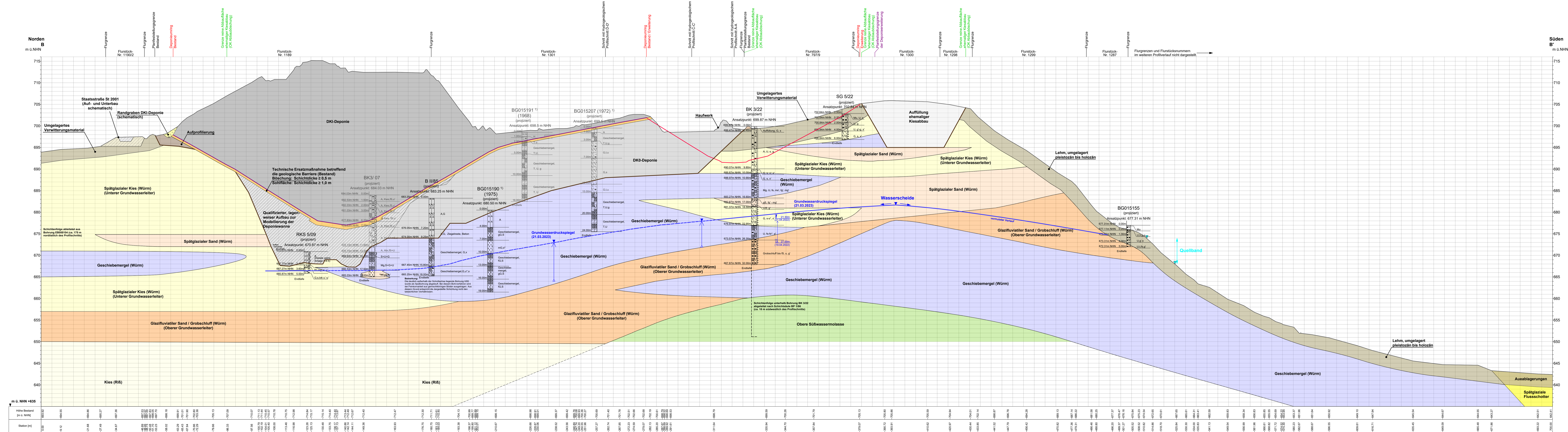
Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt A-A'
(2-fach überhöht)



- Legende**
- Höhe Bestand
 - Im Bereich der Planfeststellungsgrenze der DK1-Bestandsdeponie Drohnenbefliegung
 - Geiger Hoch- und Tiefbau GmbH & Co. KG vom 29.01.2024
 - Weitere Umgebung DGM des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation (Befliegung 09.01.2020 bis 12.01.2020)
 - Deponiesohle Erweiterung der DK1-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - geplanter Schichtaufbau oberhalb und unterhalb der Deponiesohle nicht dargestellt
 - Abbausohle (rekonstruiert durch Geo+Plan Geotechnik GmbH, Details siehe Anlage 2.1-1-9 und 2.3.1)
 - Grundwasserspiegel am 21.03.2023 [m ü. NHN]
 - - - - - gestrichelt: Grundwasserdruckspiegel am 21.03.2023 [m ü. NHN]
 - | | Filterrohr
 - *) Keine Angaben zu Grundwasser vorhanden.
 - Schichtgrenzen vermutet.
 - Bohrergebnisse vor Abbau (oberhalb der Abbausohle) in grau dargestellt.

PROJEKT-DATEN	PROJEKT Erweiterung der DK1-Boden- und Bauschuttdeponie Steinegaden		PROJEKTNUMMER 2022-02-001
	AUFTRAG Hydrogeologisch-geotechnisches Standortgutachten		
PLAN-INFO	PLANBEZEICHNUNG Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt A-A' mit Darstellung der Deponiesohle		MASSSTAB 1:500/250
			ANLAGE 3.1
LAGE	LANDREIS Lindau	GEMEINDE Rothenbach	GERMUNUNG Steinegaden
			FLURSTÜCK-NR. 779/9, 1300, 1301
VORBEREITER / AUFTRAGNEHMER	 Geo + Plan Geotechnik GmbH Max-Planck-Straße 13 86825 Bad Wörishofen Tel.: 08247/998-737-0 Fax: 08247/998-737-9 Mobil: 0171/50 10 510 e-mail: a.veigel@geo-planung.de		 ENERGIE GMBH ZAK Energie GmbH Dieselstraße 9 87437 Kempten Tel. 0831/25282-0 Fax: 0831/25282-19

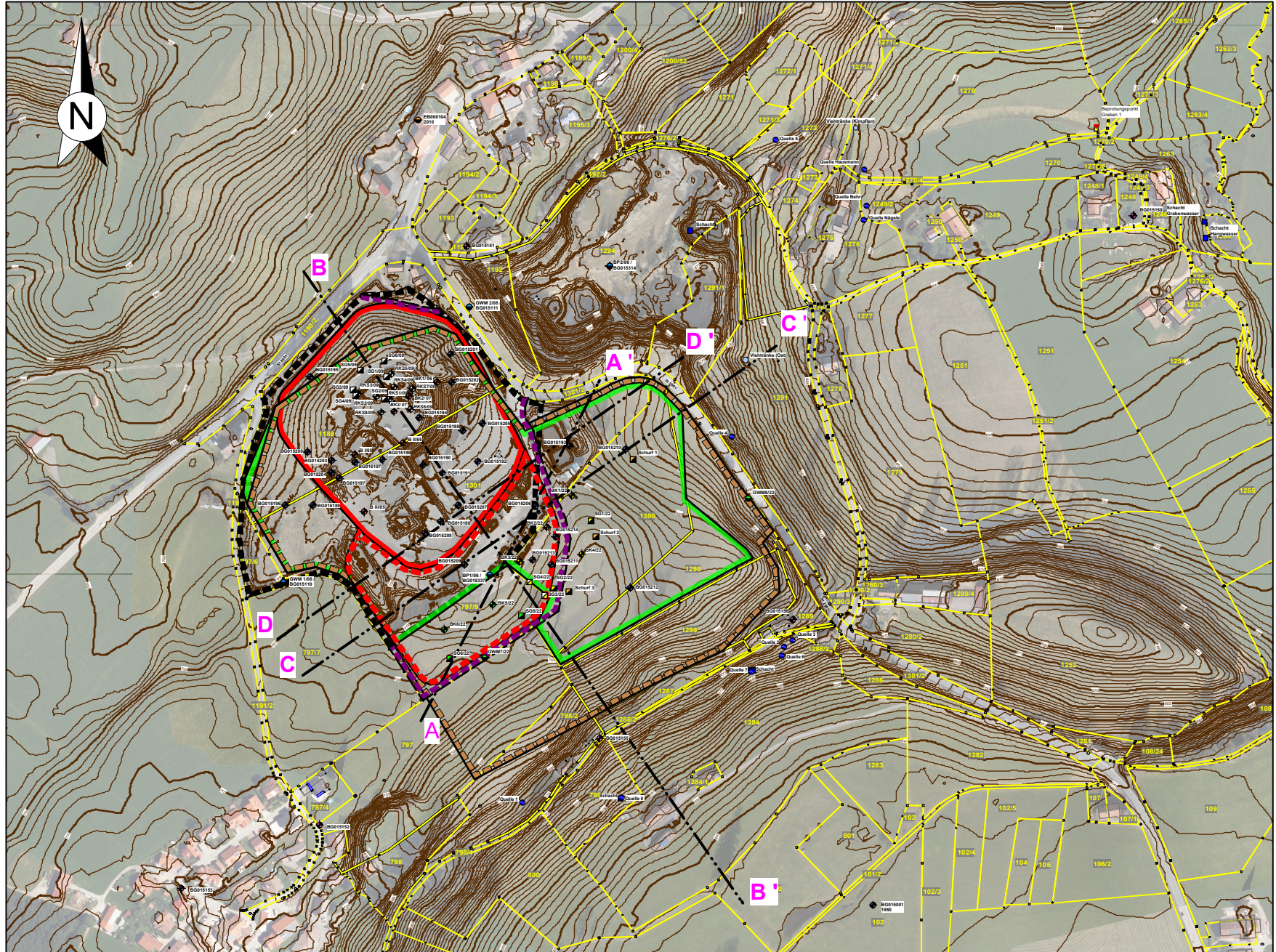
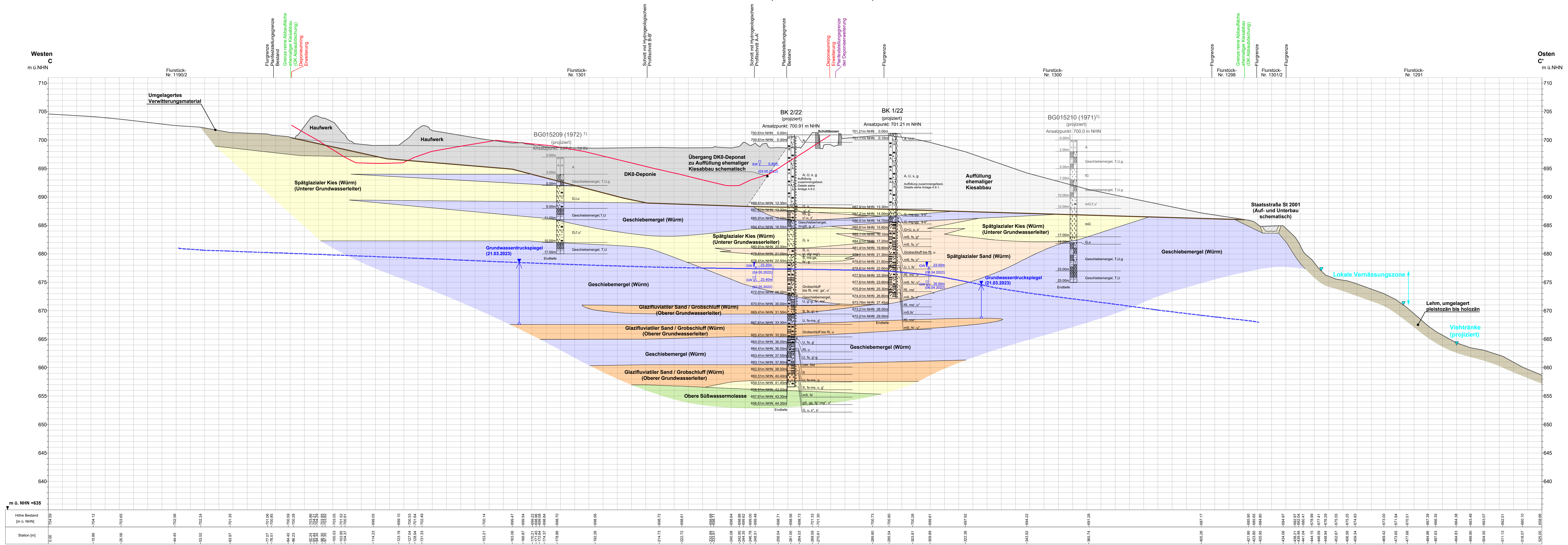
Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt B-B'
(2-fach überhöht)



- Legende**
- Höhe Bestand
 - Im Bereich der Planfeststellungsgrenze der DK1-Bestandsdeponie Drohnenbefliegung
 - Geiger Hoch- und Tiefbau GmbH & Co. KG vom 28.01.2024
 - Weitere Umgebung DGM des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation (Befliegung 09.01.2020 bis 12.01.2020)
 - Depositionsschleife bestehende DK1-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - Schichtaufbau oberhalb der Depositionsschleife nicht dargestellt
 - Depositionsschleife Erweiterung der DK1-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - geplanter Schichtaufbau oberhalb und unterhalb der Depositionsschleife nicht dargestellt
 - Abbauschleife (rekonstruiert durch Geo+Plan Geotechnik GmbH, Details siehe Anlage 2.1.1-9 und 2.3.1)
 - Grundwasserspiegel am 21.03.2023 (m ü. NNH)
 - - - - - gestrichelt: Grundwasserspiegel am 21.03.2023 (m ü. NNH)
- ¹⁾ Keine Angaben zu Grundwasser vorhanden.
- Schichtgrenzen vermutet.
Bohrergebnisse vor Abbau (oberhalb der Abbauschleife) in grau dargestellt.

PROJEKT		PROJEKTNUMMER
Erweiterung der DK1-Boden- und Bauschuttdeponie Steinriegaden		2022-02-001
PROJEKTLEITER		
Hydrogeologisch-geotechnisches Standortgutachten		
PLANUNG	PLANESCHNITT	MAßSTAB
	Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt B-B' mit Darstellung der Depositionsschleife	1:500/250
LAGE	GENEBERE	BOHRUNG
	Steinriegaden	7799, 1300, 1301
VORBEREITUNG / AUFTRAGGEBER		
Geo + Plan Geotechnik GmbH Max-Planck-Straße 13 96825 Bad Wörishofen Tel.: 0924/7998-737-0 Fax: 0924/7998-737-9 Mobil: 0171/50 10 510 e-mail: a.veigl@geo-planung.de		ZAK Energie GmbH Dieselstraße 9 87437 Kempten Tel.: 0831/25282-0 Fax: 0831/25282-19

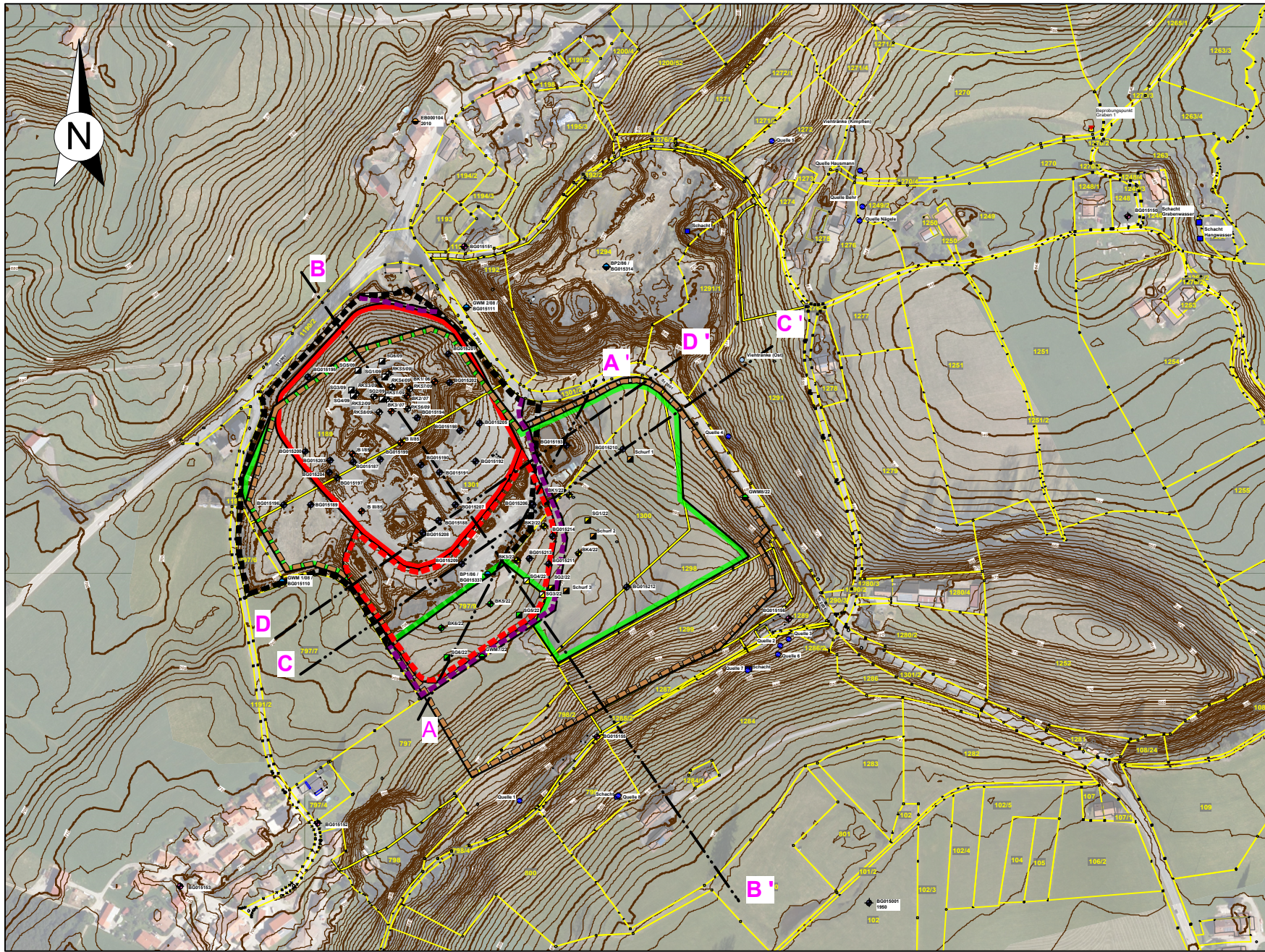
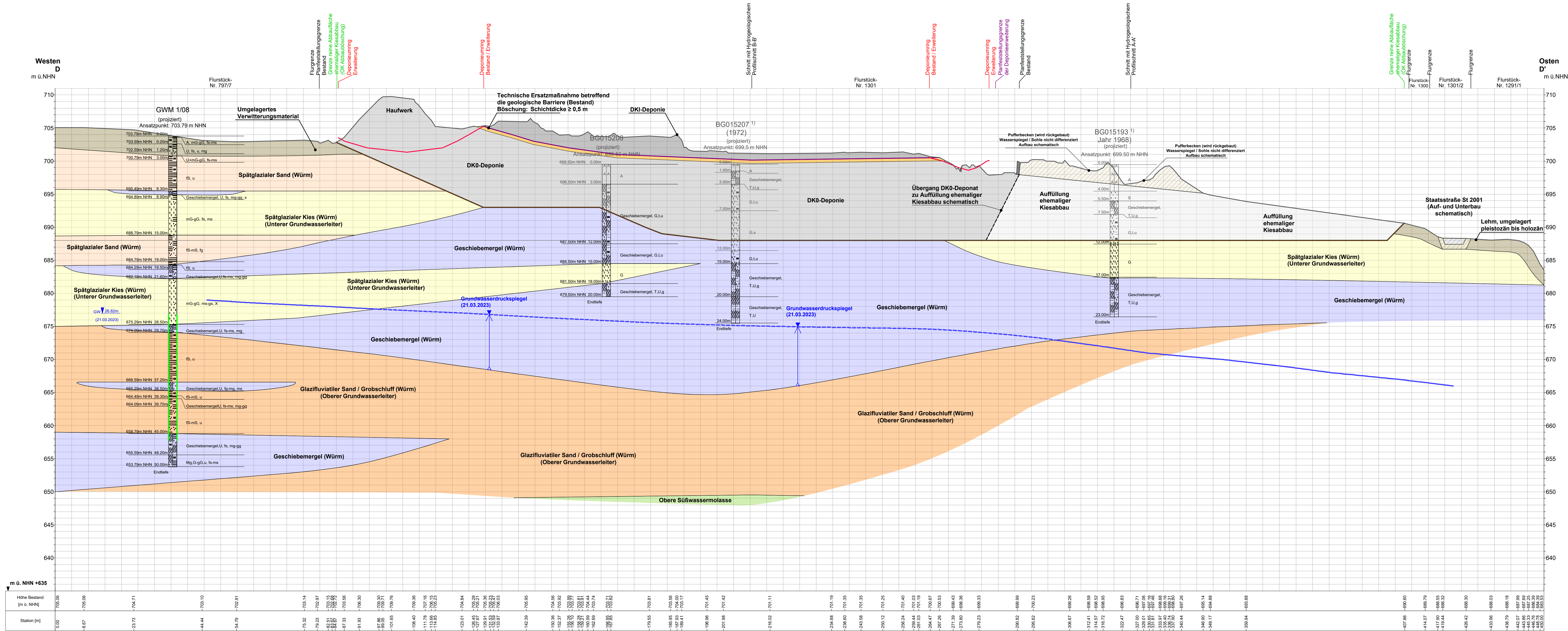
Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt C-C'
(2-fach überhöht)



- Legende**
- Höhe Bestand
 - Im Bereich der Planfeststellungsgrenze der DKI-Bestandsdeponie Drohnenbefliegung Geiger Hoch- und Tiefbau GmbH & Co. KG vom 29.01.2024
 - Weitere Umgebung DGM des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation (Befliegung 09.01.2020 bis 12.01.2020)
 - Deponiesohle Erweiterung der DKI-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - geplanter Schichtaufbau oberhalb und unterhalb der Deponiesohle nicht dargestellt
 - Abbausoile (rekonstruiert durch Geo+Plan Geotechnik GmbH, Details siehe Anlage 2.1.1-9 und 2.3.1)
 - Grundwasserspiegel am 21.03.2023 [m ü. NNH]
 - - - gestrichelt: Grundwasserspiegelspiegel am 21.03.2023 [m ü. NNH]
- ¹⁾ Keine Angaben zu Grundwasser vorhanden.
- Schichtgrenzen vermutet.
Bohrergebnisse vor Abbau (oberhalb der Abbausoile) in grau dargestellt.

PROJEKT Erweiterung der DKI-Boden- und Bauschuttdeponie Steingaden	PROJEKTDATUM 2022-02-001	
	PROJEKTNUMMER 2022-02-001	
	PROJEKTART Hydrogeologisch-geotechnisches Standortgutachten	
	PROJEKTBESTAND Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt C-C' mit Darstellung der Deponiesohle	
LAGE Lindau	GENESSE Röthenbach	GENESSE Steingaden
	FLURSTÜCK-NR. 779/9, 1300, 1301	
Geo+Plan Geo + Plan Geotechnik GmbH Max-Planck-Straße 13 86825 Bad Wörishofen Tel.: 08247/998-737-0 Fax: 08247/998-737-9 Mobil: 0171/50 10 510 e-mail: a.veigel@geo-planung.de		
ZAK ENERGIE GMBH ZAK Energie GmbH Dieselstraße 9 87437 Kempten Tel.: 0831/25282-0 Fax: 0831/25282-19		

Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt D-D'
(2-fach überhöht)



Legende

- Höhe Bestand
- Im Bereich der Planfeststellungsgrenze der DK1-Bestandsdeponie Drohnenbefliegung
- Geiger Hoch- und Tiefbau GmbH & Co. KG vom 29.01.2024
- Weitere Umgebung DGM des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation (Befliegung 09.01.2020 bis 12.01.2020)
- Deponiesohle bestehende DK1-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - Schichtaufbau oberhalb der Deponiesohle nicht dargestellt
- Deponiesohle Erweiterung der DK1-Deponie (entspricht der Oberkante der technischen Ersatzmaßnahme betreffend die geologische Barriere) - geplanter Schichtaufbau oberhalb und unterhalb der Deponiesohle nicht dargestellt
- Abbausohle (rekonstruiert durch Geo+Plan Geotechnik GmbH, Details siehe Anlage 2.1.1-9 und 2.3.1)
- Grundwasserspiegel am 21.03.2023 [m ü. NNH]
- gestrichelt: Grundwasserdruckspiegel am 21.03.2023 [m ü. NNH]
- Filterrohr

¹⁾ Keine Angaben zu Grundwasser vorhanden.

Schichtgrenzen vermutet.
Bohrergebnisse vor Abbau (oberhalb der Abbausohle) in grau dargestellt.

PROJEKT PROJEKTDATEN	Erweiterung der DKl-Boden- und Bauschuttdeponie Steinengaden			PROJEKTNUMMER
				2022-02-001
AUFTRAG PLANINFORMATION	Hydrogeologisch-geotechnisches Standortgutachten			
LAGE	PLANNUMMER Geologisch-hydrogeologischer Profilschnitt D-D' mit Darstellung der Deponiesohle			MAßSTAB 1:500/250
				WÄRME 3.4
LAGE	LINDAU	GEMEINDE Rothenbach	GEMARKUNG Steinengaden	FLURSTÜCK-NR. 779/9, 1300, 1301
VORANSTRÄGER / AUFTRAGNEHMER				
	Geo + Plan Geotechnik GmbH Max-Planck-Straße 13 86825 Bad Wörishofen Tel.: 08247/998-737-0 Fax: 08247/998-737-9 Mobilteil.: 0171/50 10 510 e-mail: a.veigel@geo-planung.de		ZAK Energie GmbH Dieselstraße 9 87437 Kempten Tel. 0831/25282-0 Fax. 0831/25282-19	