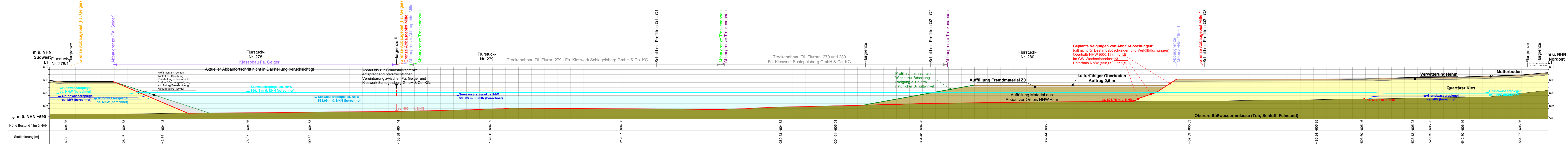


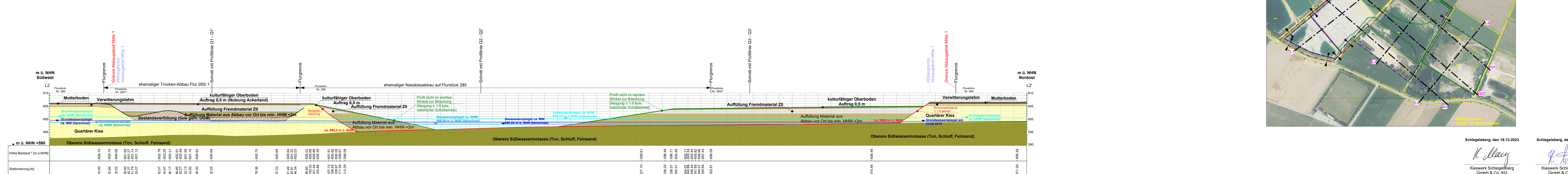
Abbau- und Rekultivierungsprofil L1-L1' (nicht überhöht)



* Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung:
Digitales Geländemodell (DGM 2)
Aufnahmedatum 04.04.2018 bis 07.04.2018

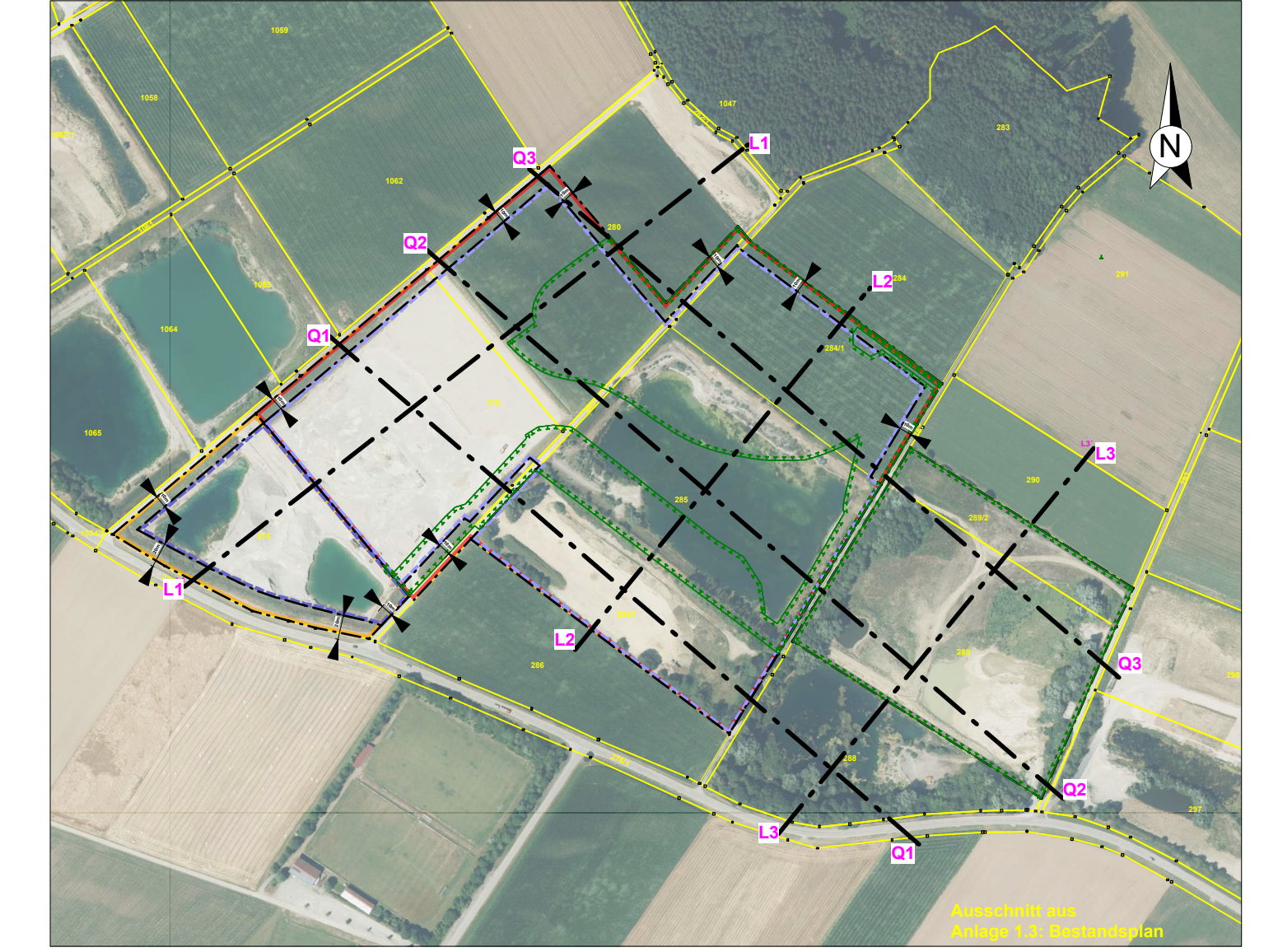
** Flurgrenze Flurstück Nr. 276/279 Grenze Abbaugelände Mitte 1
Abbaugrenze Abbaugelände Mitte 1

Abbau- und Rekultivierungsprofil L2-L2' (nicht überhöht)



* Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung:
Digitales Geländemodell (DGM 2)
Aufnahmedatum 04.04.2018 bis 07.04.2018

** Ansatzpunkt BK 2: Q2 wurde nachträglich von Geoplan nach Angabe der Firma Röder entnommen. Daher Höhe nur ca.!



Schlegelsberg, den 18.12.2023
Kieswerk Schlegelsberg GmbH & Co. KG
Roland Mang
Geschäftsführer
-Antragsteller -

Schlegelsberg, den 18.12.2023
Kieswerk Schlegelsberg GmbH & Co. KG
Johann Mutzel
Geschäftsführer
-Antragsteller -

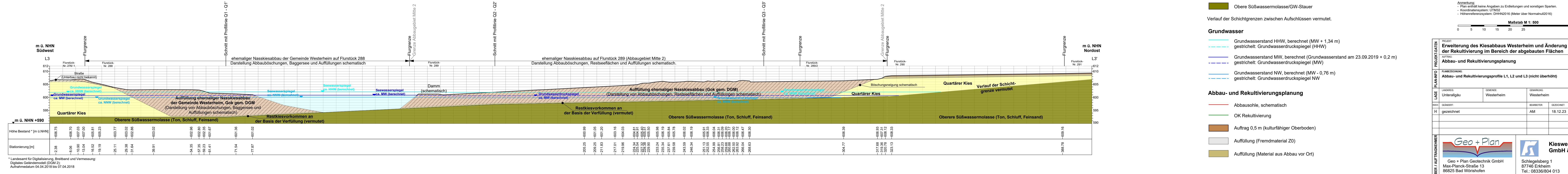
Bad Wörishofen, den 18.12.2023
Geo + Plan Geotechnik GmbH
Dipl.-Geol. Achim Veigel
Geschäftsführer
-Planersteller -

Bad Wörishofen, den 18.12.2023
Geo + Plan Geotechnik GmbH
Dipl.-Geol. Alexander Müller
-Planersteller -

- Legende**
- Bestand und Geologie**
- Bestand Gelände entsprechend Höhenangaben aus dem digitalen Geländemodell des Landesamts für Vermessung und Geoinformation
 - Straße/ Wirtschaftsweg - Unterbau vermutet
 - Auffüllung
 - Mutterboden
 - Verwitterungslehm
 - Quartärer Kies
 - Obere Süßwassermasse/GW-Stauer
- Verlauf der Schichtgrenzen zwischen Aufschlüssen vermutet.**
- Grundwasser**
- Grundwasserstand HHW, berechnet (MW + 1,34 m)
gestrichelt: Grundwasserdruckspiegel (HHW)
 - Grundwasserstand MW, berechnet (Grundwasserstand am 23.09.2019 + 0,2 m)
gestrichelt: Grundwasserdruckspiegel (MW)
 - Grundwasserstand NW, berechnet (MW - 0,76 m)
gestrichelt: Grundwasserdruckspiegel NW
- Abbau- und Rekultivierungsplanung**
- Abbausohle, schematisch
 - OK Rekultivierung
 - Auffrag 0,5 m (kulturfähiger Oberboden)
 - Auffüllung (Fremdmaterial Z0)
 - Auffüllung (Material aus Abbau vor Ort)

Abbau- und Rekultivierungsprofil L3-L3' (nicht überhöht)

Hinweis: Profil anhand der Schnittpunkte mit den Querprofilen Q1, Q2 und Q3 konstruiert



* Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung:
Digitales Geländemodell (DGM 2)
Aufnahmedatum 04.04.2018 bis 07.04.2018

PROJEKT: Erweiterung des Kiesabbaus Westerheim und Änderung der Rekultivierung im Bereich der abgebauten Flächen
PROJEKTNUMMER: 2019-09-0041

PLANNUMMER: 1.500
MÄSSSTAB: 1:500

LADE: Unterallgäu, Westerheim, Garmisch-Partenkirchen, Westerheim
VERMESSUNG: 6. Bericht

VERZEICHNIS: AM, 18.12.23, AV, 18.12.23

AUFTRAGSBEFUGTE: Geo + Plan Geotechnik GmbH
Max-Planck-Strasse 13
88625 Bad Wörishofen
Tel.: 08247998-737-0
Fax: 08247998-737-50
Mobiltelefon: 0171150 10 510
e-mail: a.veigel@geo-planung.de

Schlegelsberg 1
87746 Erthheim
Tel.: 08336/804 013
Fax: 08336/804 025