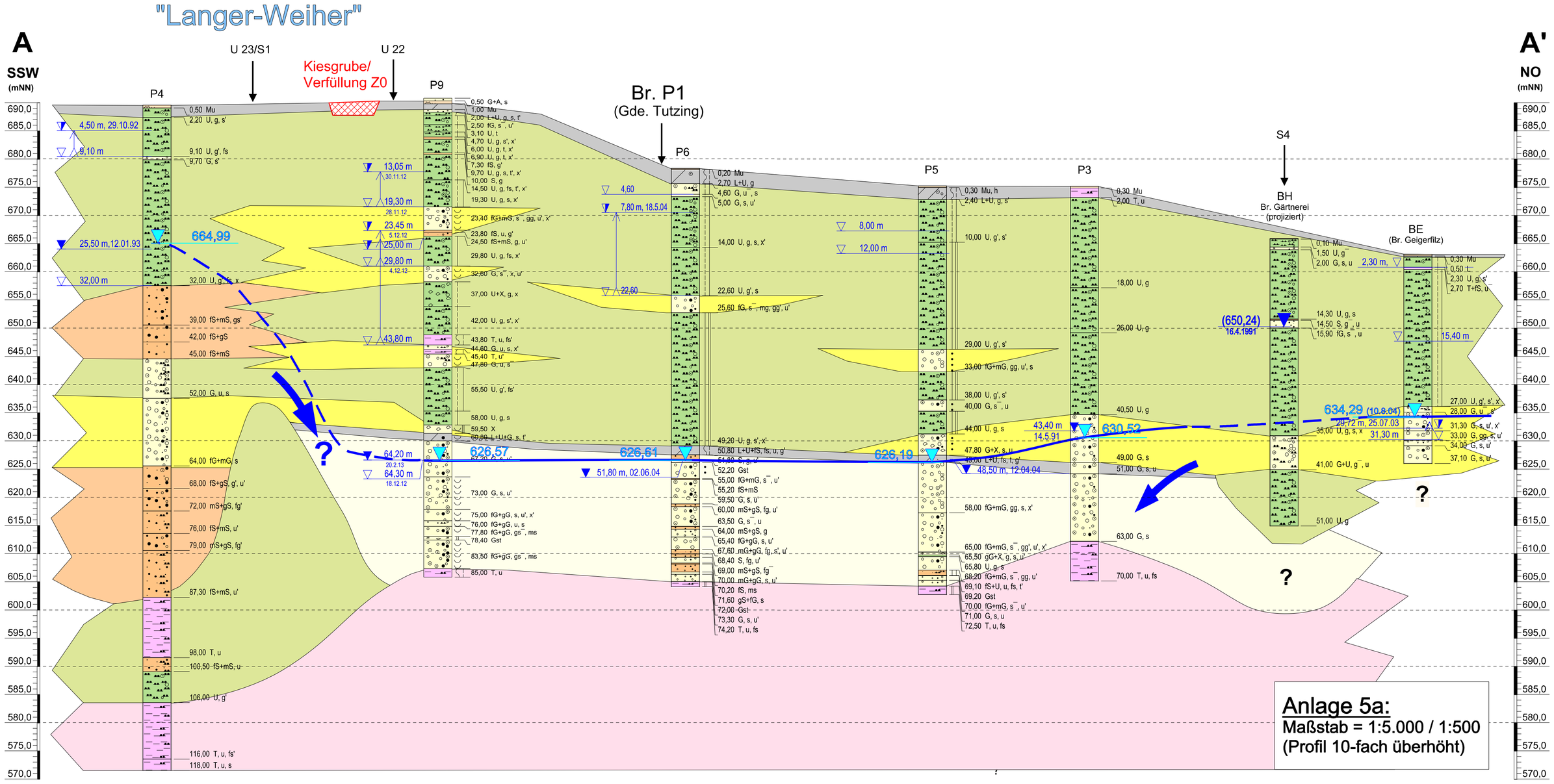
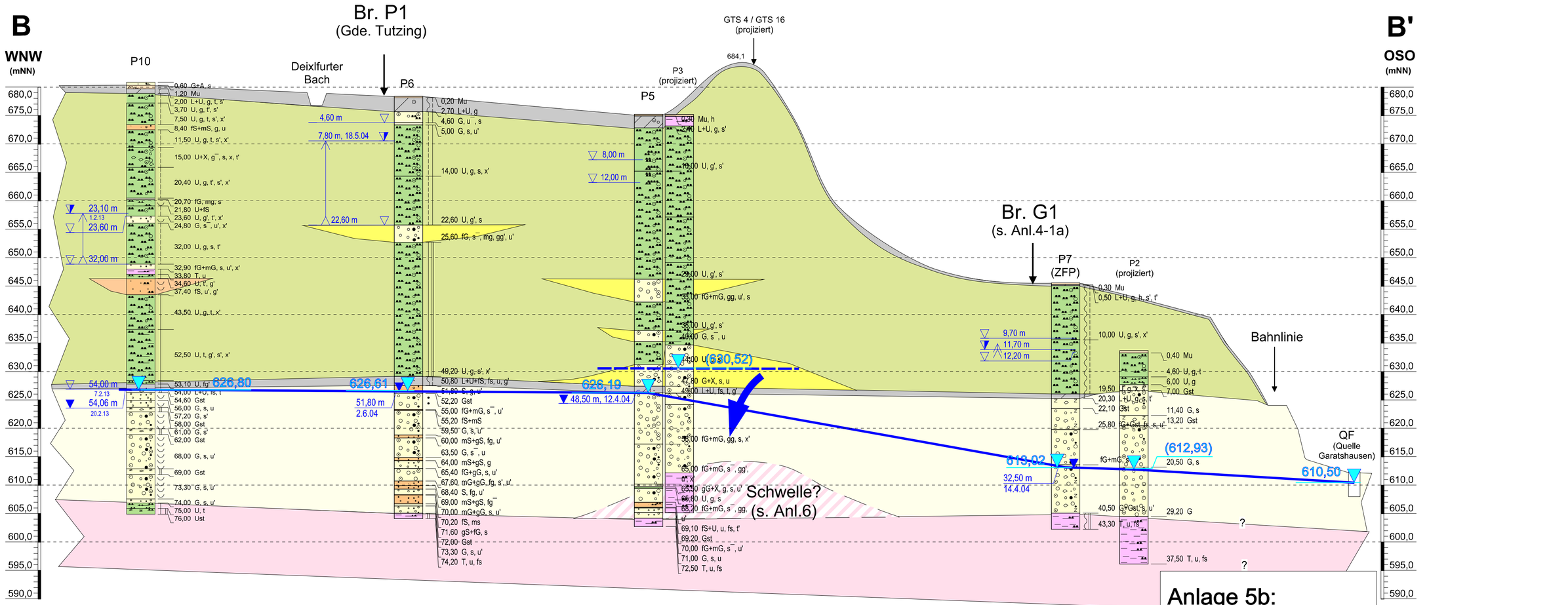
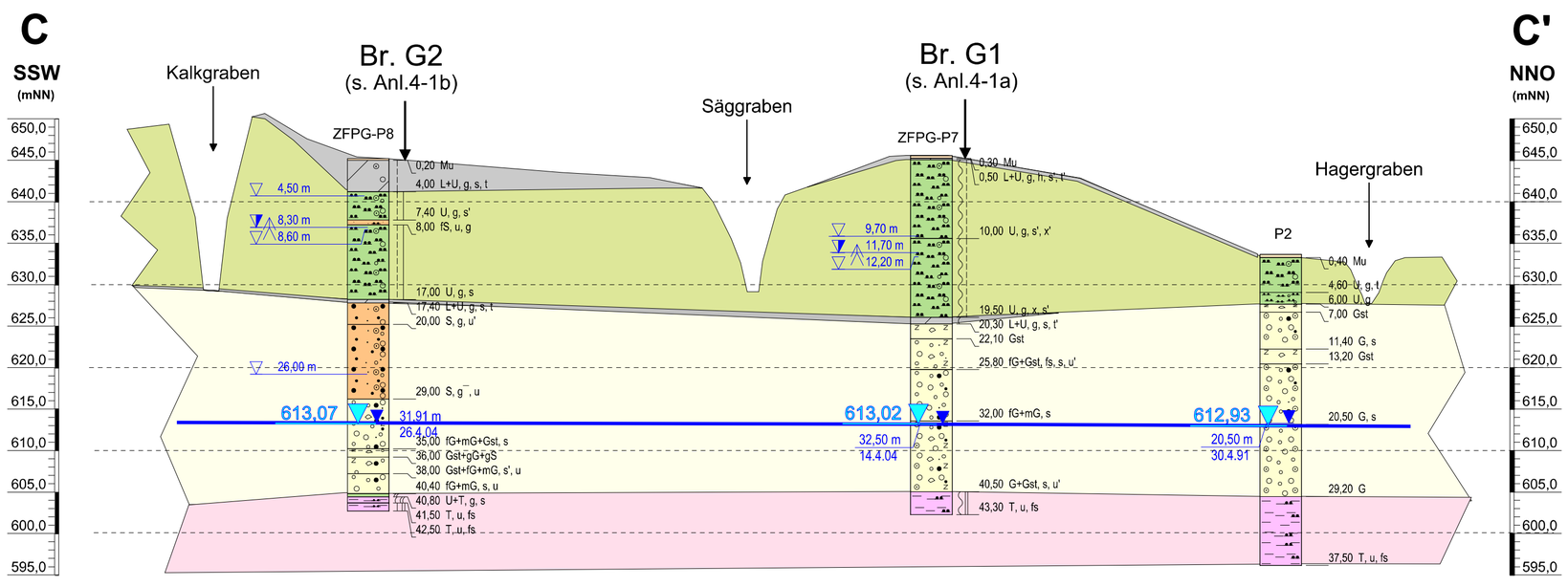
"Langer-Weiher"







Legende:

Geologische Einheit:

- Verwitterungslehm Bodenbildung
- Jüngere Schotter (Kies, sandig)
- Decken-Schotter mit Nagelfluh-Einschaltungen (Kies, sandig)
- Sande (Schwemmablagerungen)
- Geschiebelehm/ Moräne
- OSM / Tertiär (Tonmergel, schluffig, feinsandig)

Petrographische Beschreibung:

Quartär:
- Lehm (tw. kiesig)
- Kies
- Nagelfluh
- Sand
- Schluff

Tertiär:
- Ton

▼ 20,50 m, 2.6.04 — Abstich, gemessen am

650,24 ▽ — Grundwasserhöhe in mNN (Stichtagsmessung vom 18.02.2013)

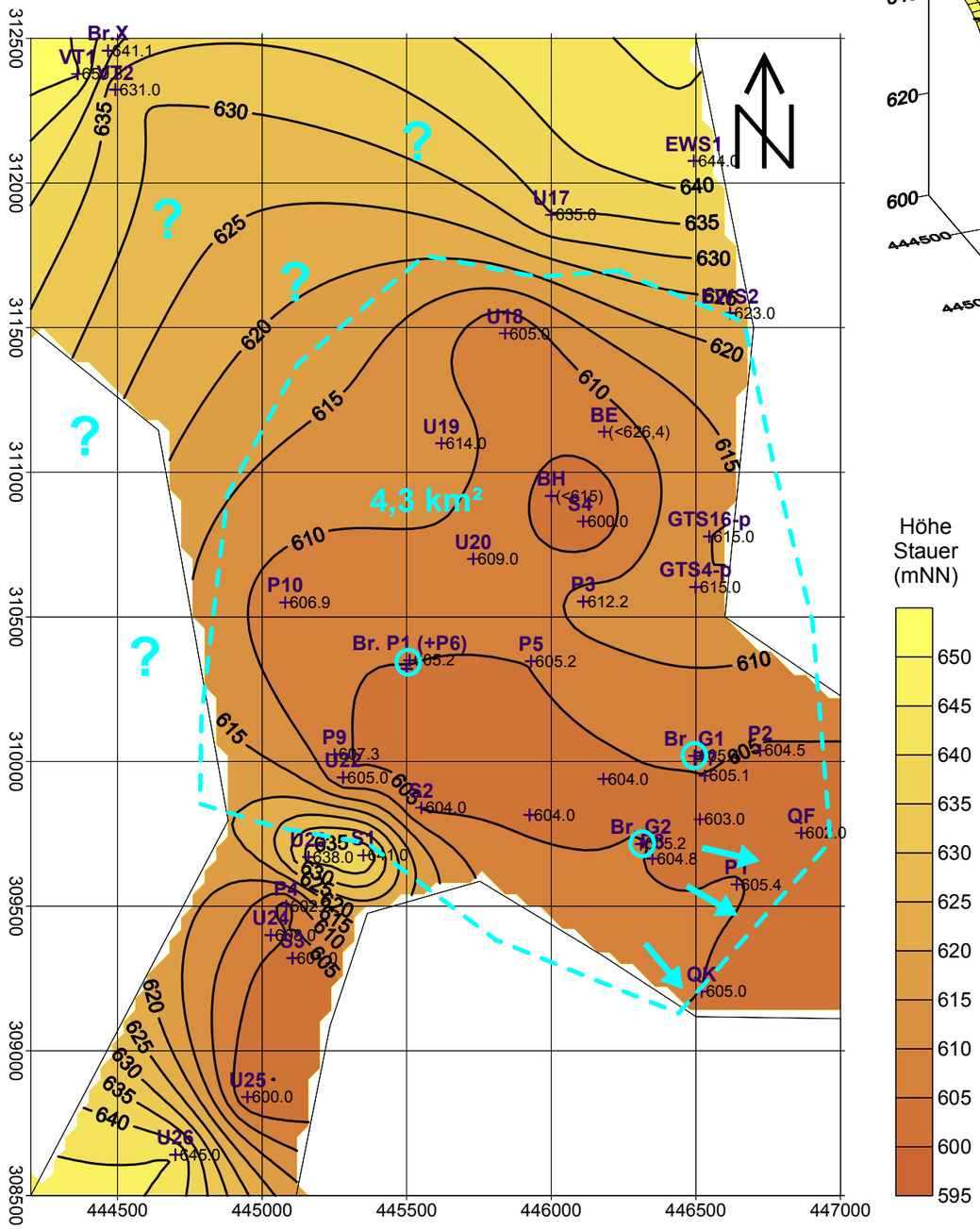
Hydrogeologische Profilschnitte

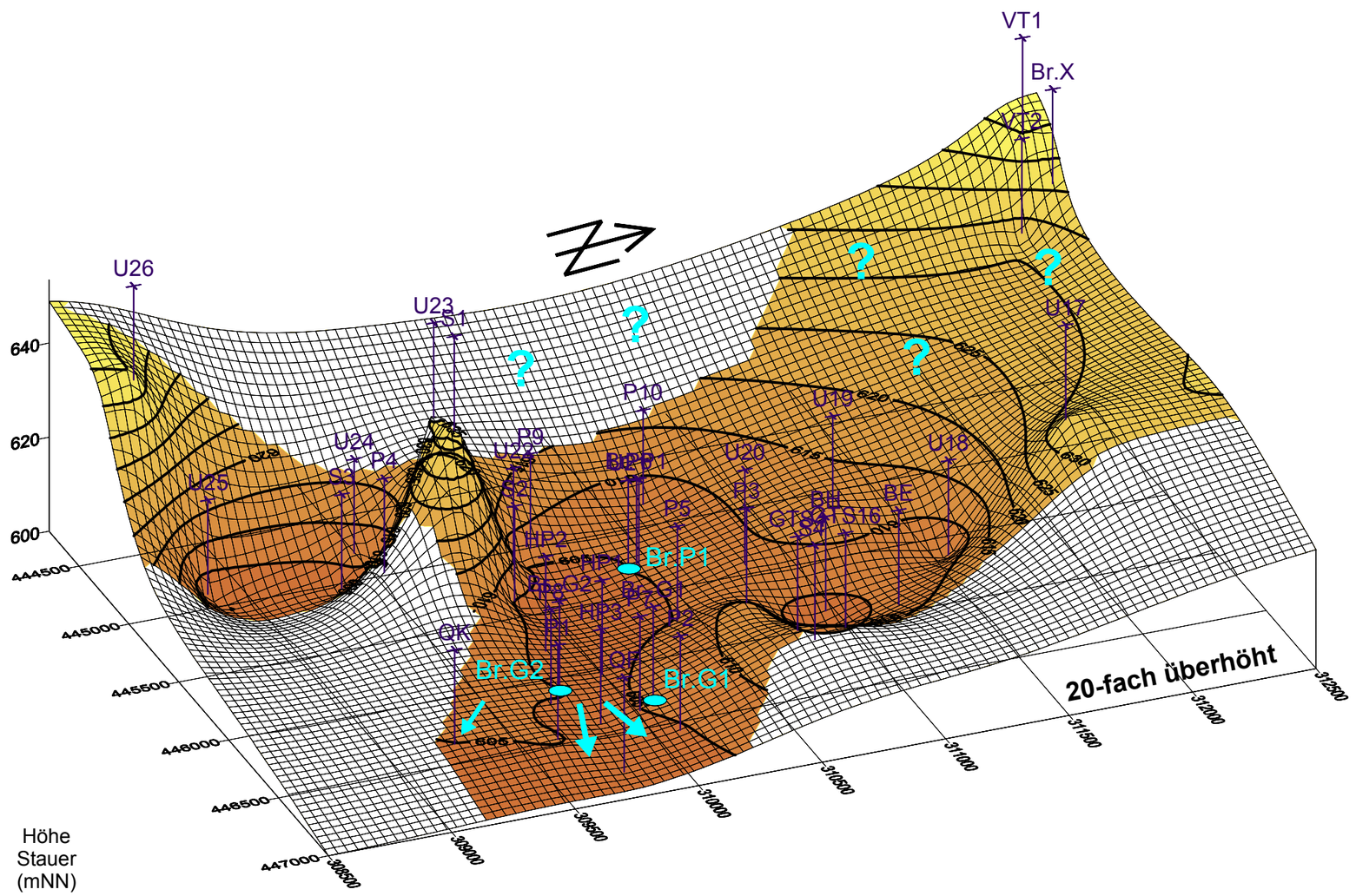
A - A' : Anlage 5a
B - B' : Anlage 5b
C - C': Anlage 5c

(Lage der Profilschnitte: s. Anl.1a)

BGU Büro für Geotechnik und Umweltfragen
Dr.Schott & Dr.Straub GbR
Ingenieurbüro und Sachverständige für Angewandte Geologie / Hydrogeologie
Glatzer Straße 5, 82319 Starnberg
Tel. 08151-6805, Fax 08151-21845
BGU-Sta@t-online.de, www.bgu-schott.de

Projekt:	ZFPG05	Anlage:	5
Datum:	12.12.2023	gez./gepr.:	Sch





B G U	Büro für Geotechnik und Umweltfragen	Dr.Schott & Dr.Straub GbR Ingenieurbüro und Sachverständige für Angewandte Geologie / Hydrogeologie Glatzer Straße 5, 82319 Starnberg Tel. 08151-6805, Fax 08151-21845 BGU-Sta@t-online.de; www.bgu-schott.de

Strukturmodell des GW-Stauers 1:20.000 (OSM und Moräne)

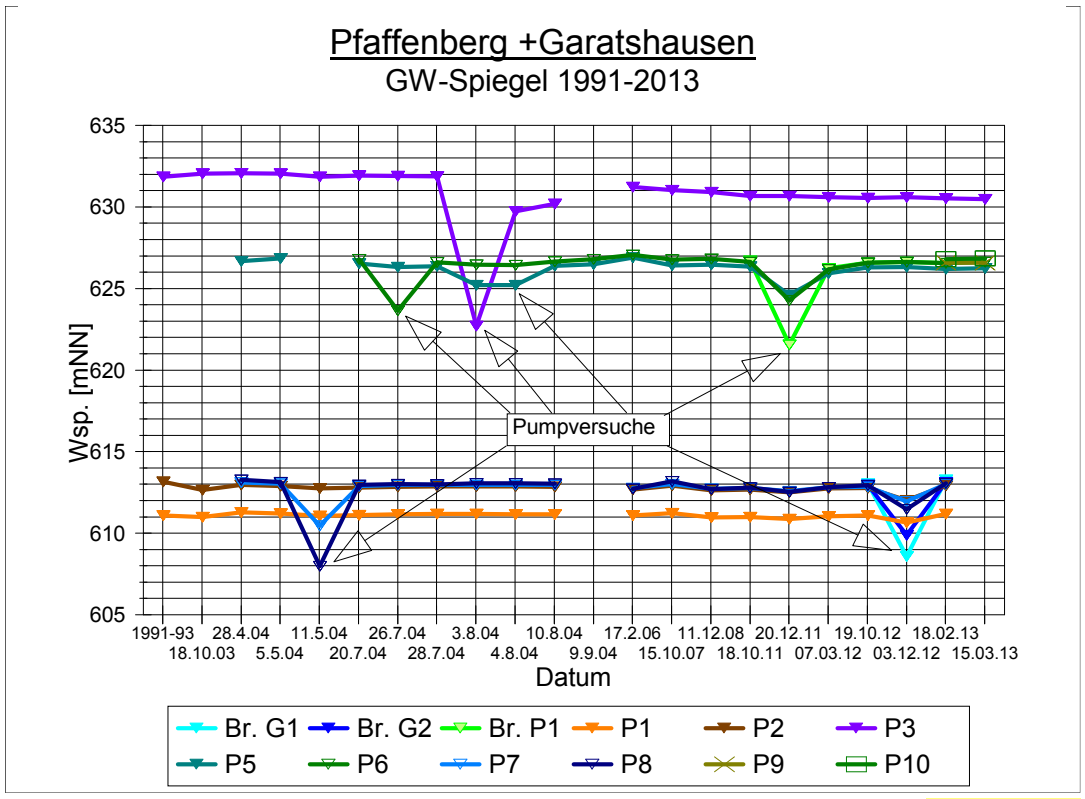
+ Aufschlusspunkte (m. Höhe in mNN):
Br: Brunnen; Q: Quelle
P: Erkundungsbohrung, GW-Meßstelle
U: Seismikbohrung,
S / GTS: geoelektrische Sondierung

Brunnen
Quellaustritt

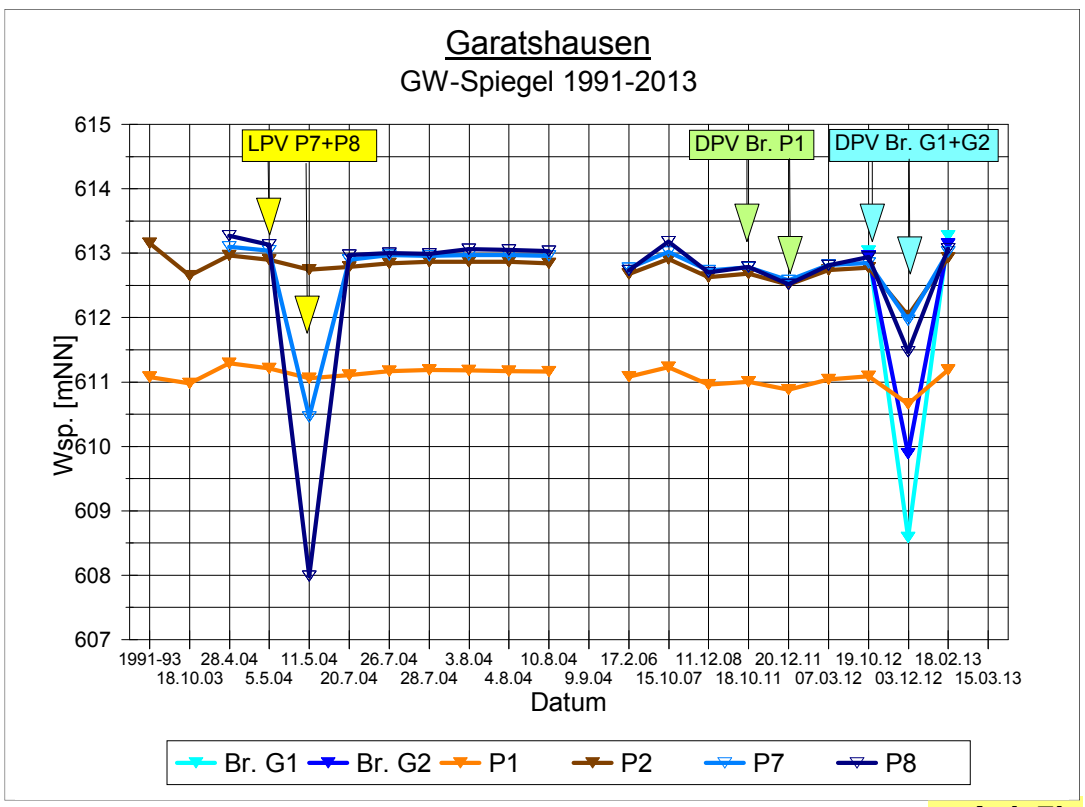
Verbreitung des Haupt-Aquifers
(Kernbereich: Deckenschotter + Jüngere Schotter)

Projekt: ZFPG05	Anlage: 6
Datum: 12.12.2023	gez./gepr.: Sch

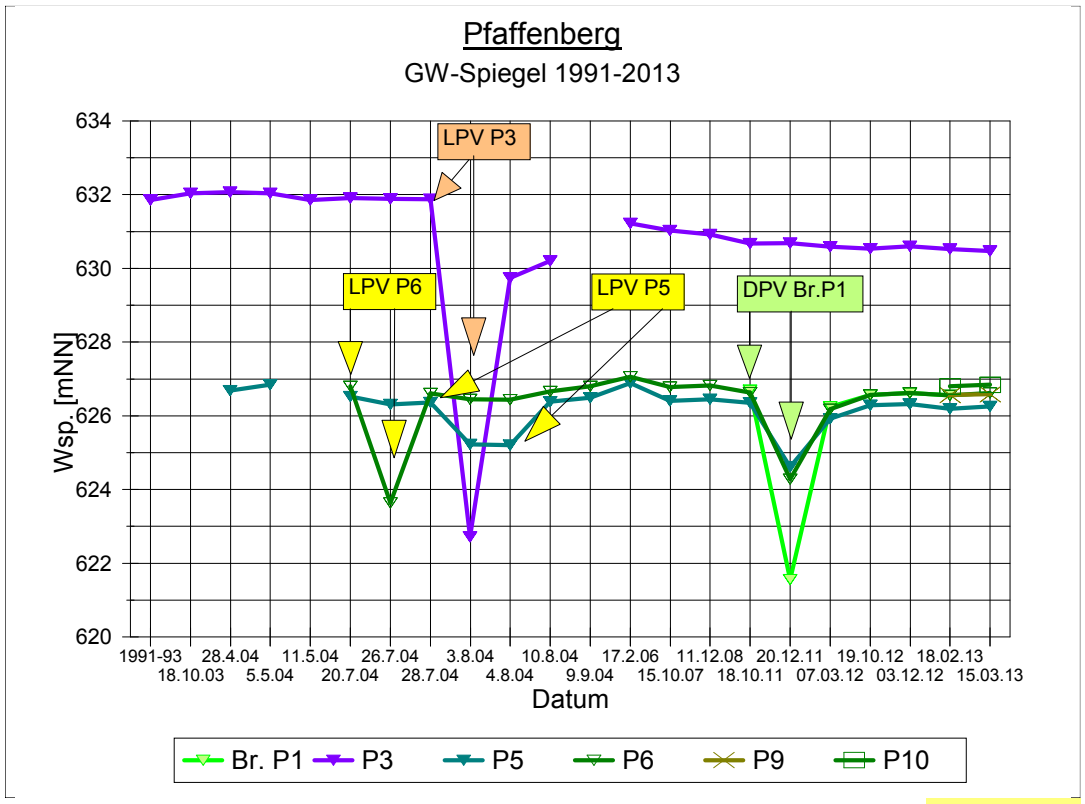
Projekt: WV Feldafing Pöcking gKU - WRV Br. Garatshausen
Datei: 12.12.2023
Datum: ZFPG5DAT.WB1



Anl. 7a

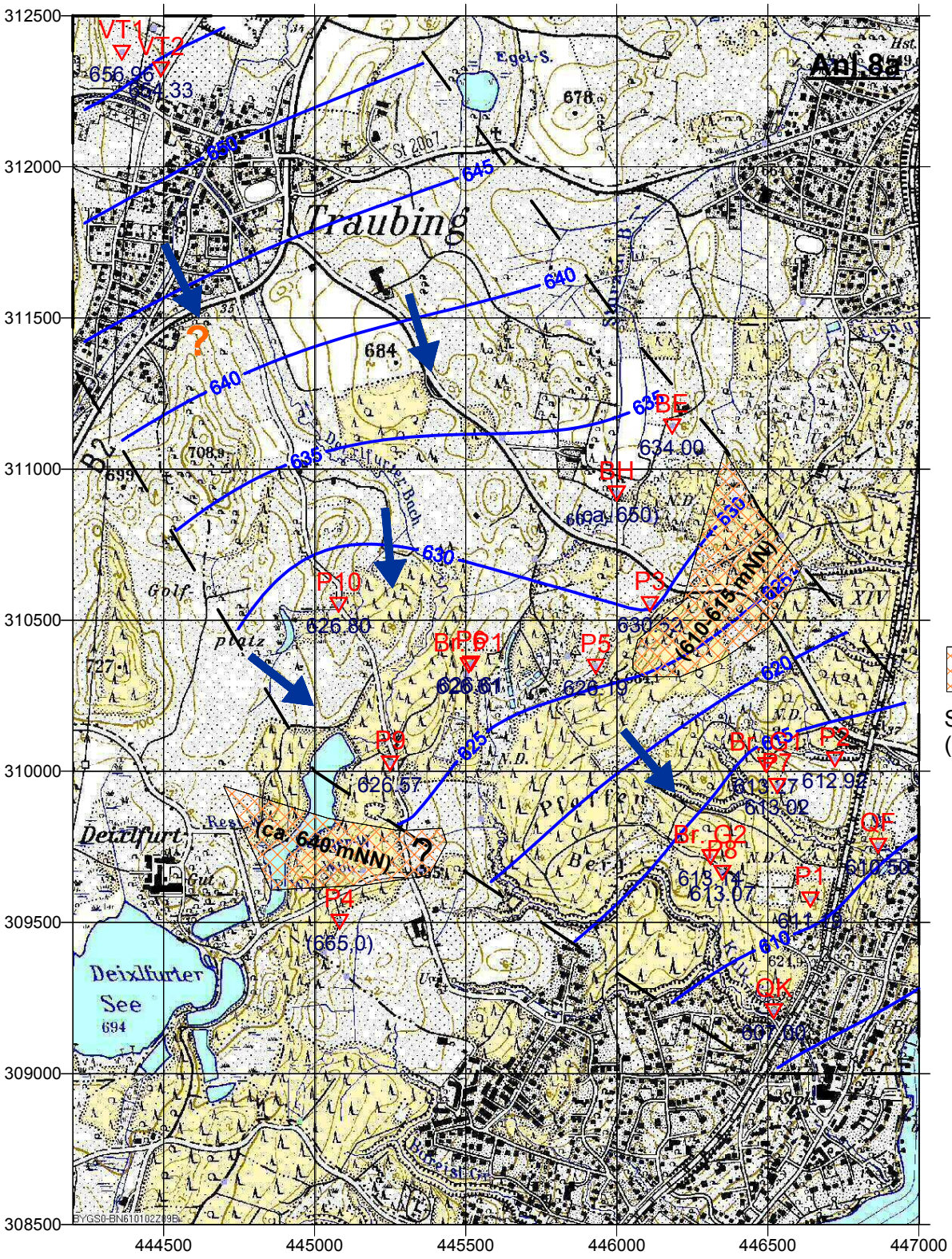


Anl. 7b



Anl. 7c

ANLAGE 7



Schwellen im GW-Stauer (vgl. Anl.5 und 6)

B G U	Büro für Geotechnik und Umweltfragen	Dr.Schott & Dr.Straub GbR Ingenieurbüro und Sachverständige für Angewandte Geologie / Hydrogeologie Glatzer Straße 5, 82319 Starnberg Tel. 08151-6805, Fax 08151-21845 BGU-Sta@t-online.de; www.bgu-schott.de	Projekt: ZFGP05 Datum: 12.12.2023	Anlage: 8a gez./gepr.: Sch

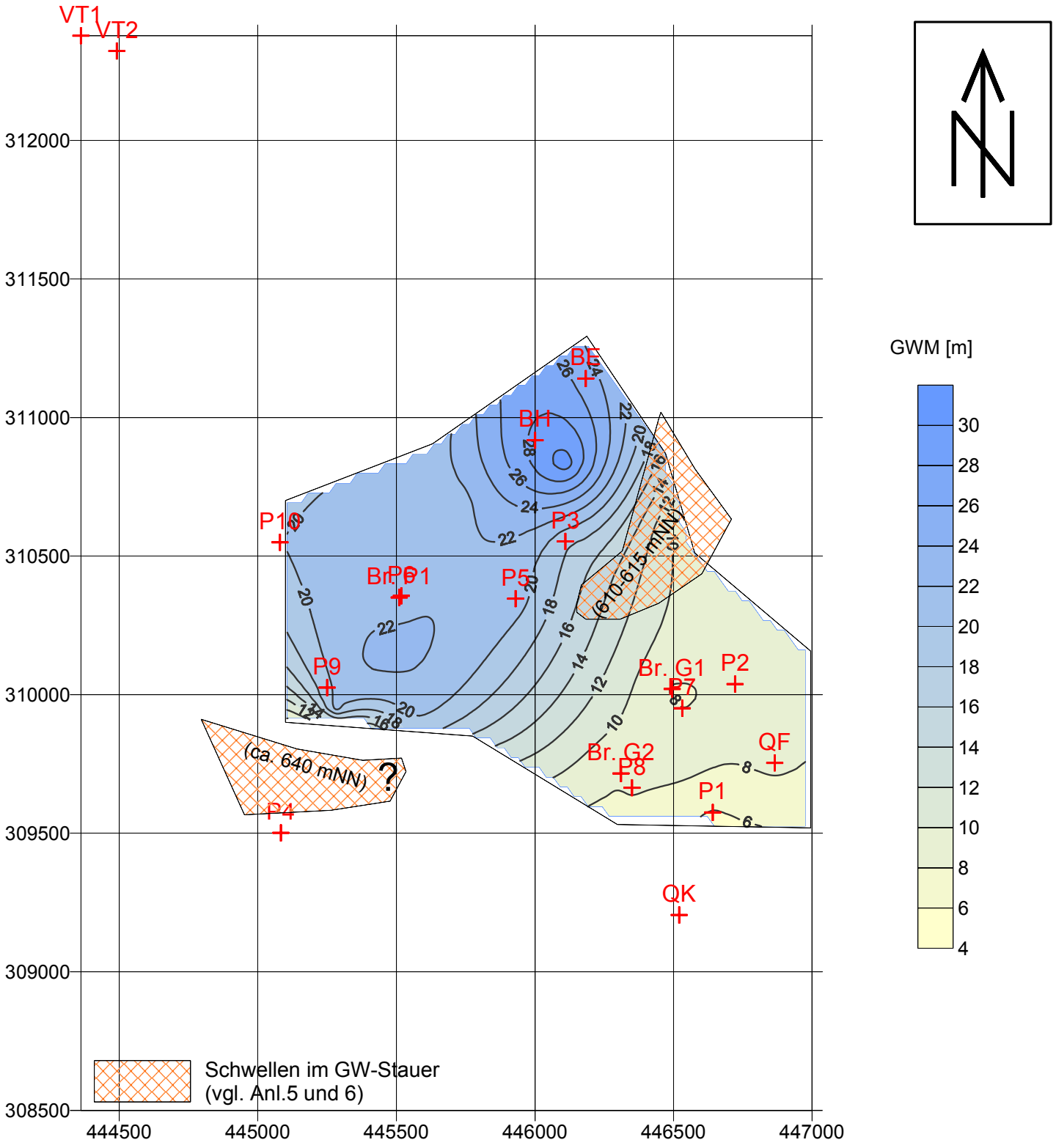
GW-Gleichenplan 1:20.000 (Deckenschotter)

Stichtagsmessung 18.2.2013 (Ruhewasserspiegel)

▽ GW-Meßstelle mit GW-Höhe (in mNN)

GW-Höhenlinie (Messungen mit VT1/2, ohne P4)

GW-Fließrichtung



B Büro für
G Geotechnik und
U Umweltfragen

Dr.Schott & Dr.Straub GbR
Ingenieurbüro und Sachverständige
für Angewandte Geologie / Hydrogeologie
Glatzer Straße 5, 82319 Starnberg
Tel. 08151-6805, Fax 08151-21845
BGU-Sta@t-online.de; www.bgu-schott.de

Projekt:	Anlage:
ZFPG05	8b
Datum:	gez./gepr.:
12.12.2023	Sch

Verteilung der GW-Mächtigkeiten, 1:20.000

berechnet aus GW-Höhen am 18.2.13 (s. Anl.8a)
und Höhe GW-Stauer (s. Anl.6)

+ GW-Meßstelle

—— Linie gleicher GW-Mächtigkeit (in m)