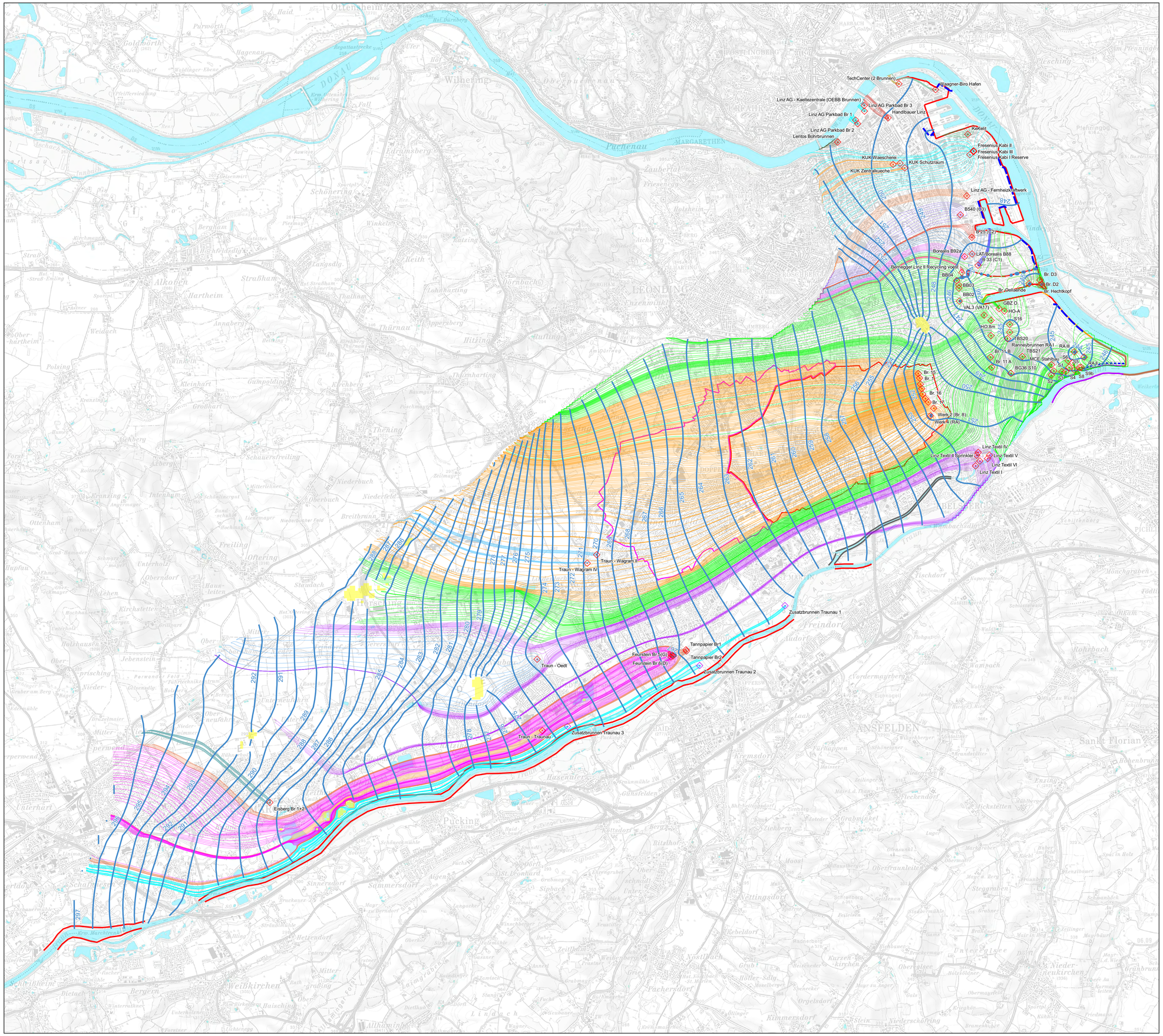

Legende

GW Modell Ergebnisse

- GW-Entnahmen (Großentnahmen mit WR-Bew.)
- GW-Entnahmen (Zusatzbrunnen)
- Szenario 01b GWSP [m ü. A.] (modelliert)
- Zustrom WW Scharlinz
- Zustrom Brunnen voestalpine
- Zustrom weitere Großentnahmen
- trockene Bereiche

Abdichtungen und Drainagen

- Asphaltabdichtung
- Dichtschürze
- Dichtwand
- Schmalwand
- Spundwand
- Drainage
- Funnel & Gate
- Begleitgerinne

Grundwasserschongebiet Scharlinz

- Kernzone
- Randzone

Fragestellung	Welche Entnahmemengen sind bei folgenden Rand-bedingungen maximal gewinnbar?
Randbedingungen	• MGW (Eichtermin 21.09.2022) • Grundwasserneubildung und Randzufluss (2025)
Änderungen gegenüber Ausgangszustand	• Wasserwerk Scharlinz: Konsensentnahme (148 l/s → 520 l/s • Wasserwerk Traun: Konsensentnahme (72 l/s → 157 l/s) • GW - Hoffnungsgebiete Traunau (3 x 20 l/s) • Weitere Wasserrechte: Maximalentnahmen bis Konsens
Ausgangszustand	MGW (Eichtermin 21.09.2022)

N
W O
S

0 1 000 2 000 3 000 m

Auftraggeber:
Amt der Öo. Landesregierung

Projekt:
Grundwasservorkommen im Linzer Feld bis 2050

Planinhalt:
Simulierter GW-Gleichenplan Szenario 01b

GUT GRUPPE UMWELT + TECHNIK GMBH
4040 Linz, Plesching 15 office@gutlinz.at
Tel. 0732/71 39 82-0 www.gutlinz.at

Bearbeiter: Gierlinger/Matzinger	Projektnummer: 35058
Zeichner: mm	Maßstab: 1 : 35 000
Plangrundlage: ÖK 50	Datum: 07.07.2026
Dateiablage: G:\2025\35058\QGIS Standortmodell_Scharlinz.qgz	Anlage Nr.: 09