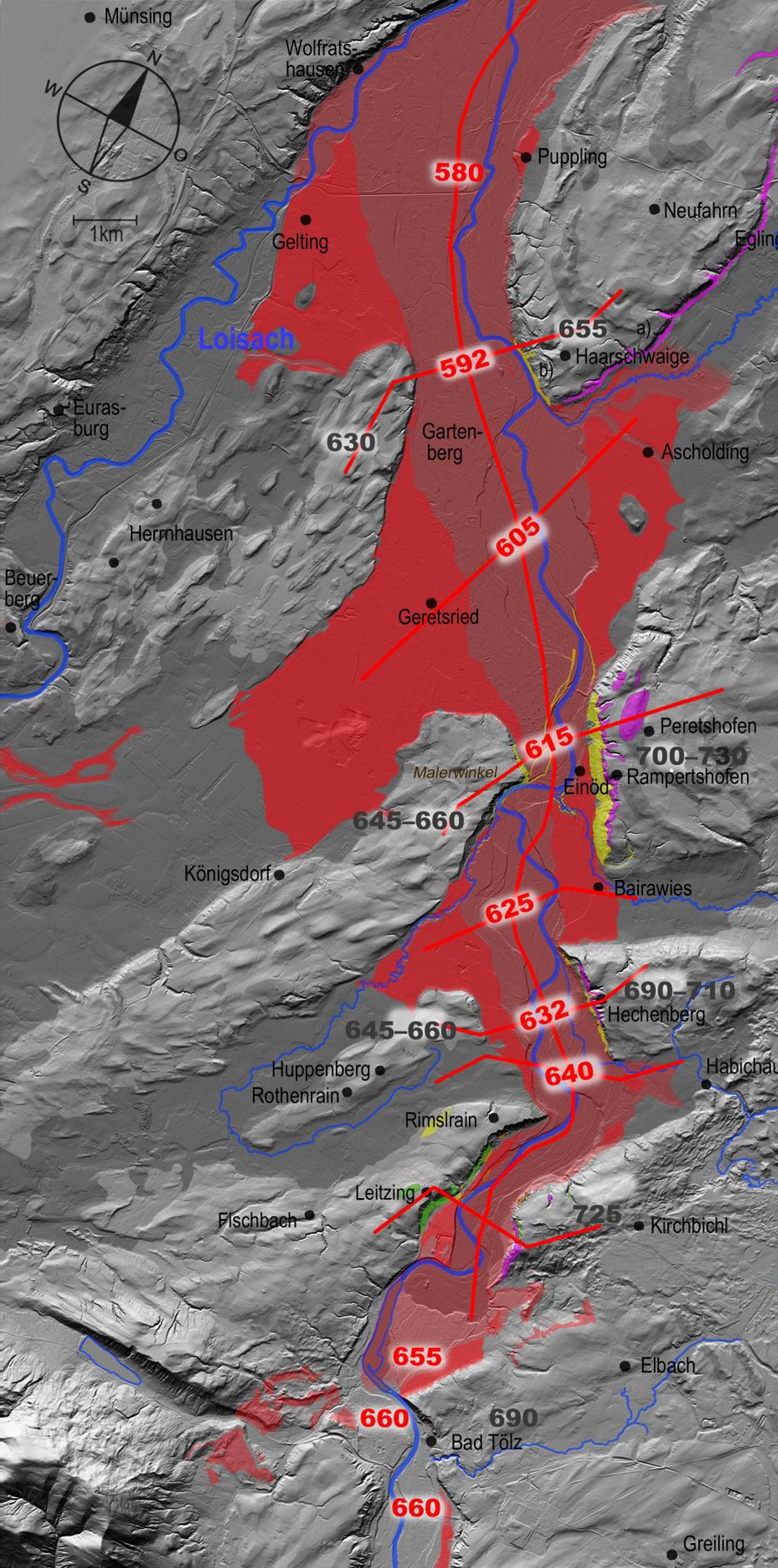


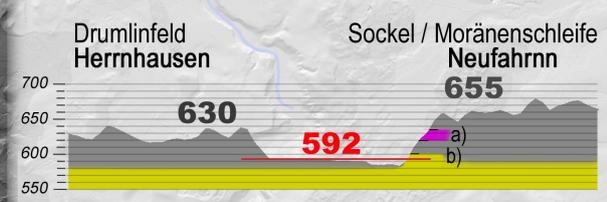
Die Rinnen des Wolfratshausener Gletschers und die spätwürmzeitlichen Moränen-Durchbrüche der heutigen Isar (Teil 2)
 Höhen der der Schotterflächen des Töler Durchbruchs und des tertiären Untergrundes

Christian Löhnert
 München, 2023



- holozäne (nach-würmzeitliche) Talfüllung, Moor ...
 Moor, darunter würmzeitlicher Seeton
- rißzeitliche Schottermoräne und Geschiebemergel
 bei Tölz: rißzeitlicher Seeton
- mindelzeitlicher Schmelzwasserschotter (M,G)
- Obere Süßwassermolasse (OSM)
 bei Tölz: Untere Brackwassermolasse (oIC, oIS)
- würmzeitliche End- und Seitenmoränen (W,G,ge)
- würmzeitliche Schotter (W,G) und Moränen (W,G,g)
- Schotter aus dem Töler Durchbruchereignis (Ws,G)
- von der Isar ausgeschwemmte Schotterfläche (h, ...)

580 Talboden der Gletscher-Rinne Schäftlarn



Talboden der Gletscher-Rinne Deining



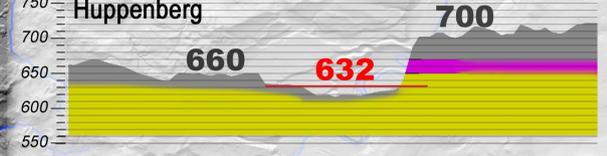
Drumlinfeld Königsdorf / Sockel/Moränenschleife Peretshofen



Talboden der Gletscher-Rinne Bairawies



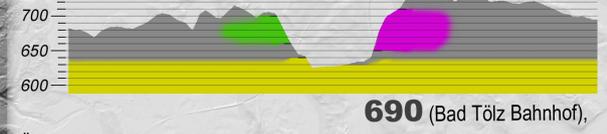
Drumlinfeld Huppenberg / Sockel / Moränenschleife Hechenberg



Talboden der Gletscher-Rinne Habichau



Moränen-Durchbruch Bad Tölz



Überhöhung der Querschnitte 10fach,
 In den in den Talböden: Höhen der Schwemmflächen
 ohne Berücksichtigung der Isar-Eintiefung, z.B. **632**

Grundlage für die Höhenangaben in m ü. NN:
 • Bayernatlas <https://geoportal.bayern.de/bayernatlas/> ...
 • Geologische Karte Blatt Bad Tölz 1:25000
 • Digitale geologischen Karte <https://www.lfu.bayern.de/geologie/> ...