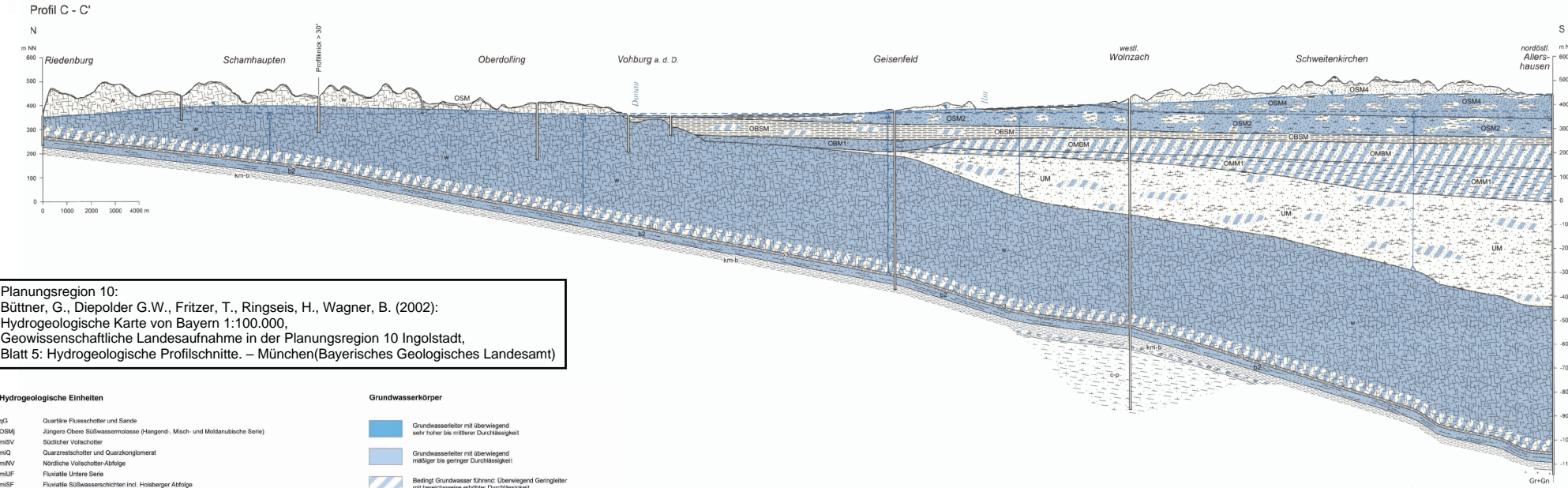
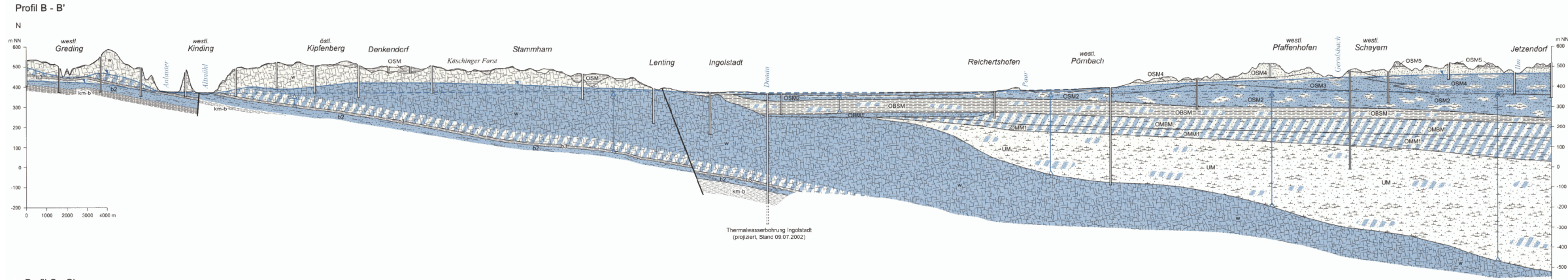
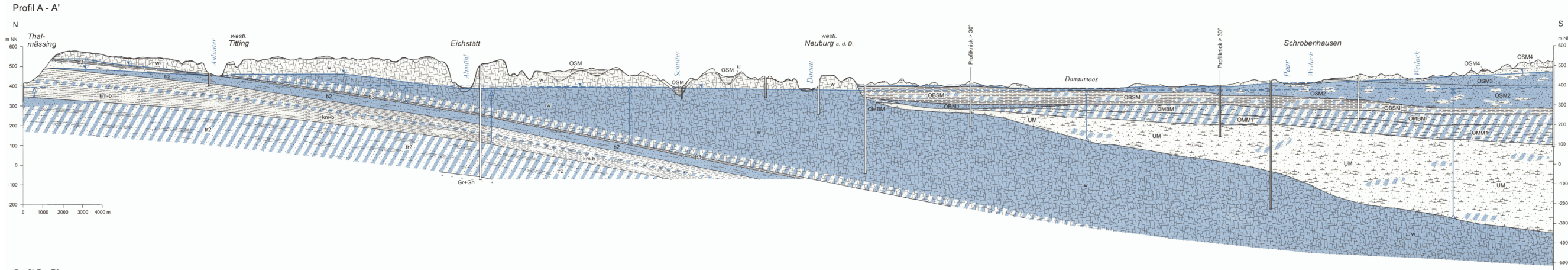


Anlage 2: Hydrogeologische Profilschnitte

Planungsregion 10



| Hydrogeologische Einheiten | |
|----------------------------|---|
| OSM | Obere Süßwassermolasse, ungliedert (Albedeckung) |
| OSM5 | Hangendserie und Mischserie |
| OSM4 | Nördliche Vollschorer Abfolge |
| OSM3 | Geröllsandserie |
| OSM2 | Fluviatile Untere Serie |
| OBSM | höhere Obere Brackwassermolasse und Limnische Untere Serie |
| OBM1 | Grimmelfinger Schichten (Graupensandrinne) |
| OMBM | höhere Obere Meeresmolasse und tiefere Obere Brackwassermolasse |
| OMM1 | tiefere Obere Meeresmolasse |
| UM | Untere Süßwasser-/Brackwasser-/Meeresmolasse |
| kr | Kreide |
| w | Malm |
| b3 | höherer Dogger |
| b2 | Dogger-Sandstein |
| km-b | höherer Keuper bis unterer Dogger |
| tr2 | Trias |
| c-p | Permokarbon |
| Gr+Gn | Kristallines Grundgebirge |

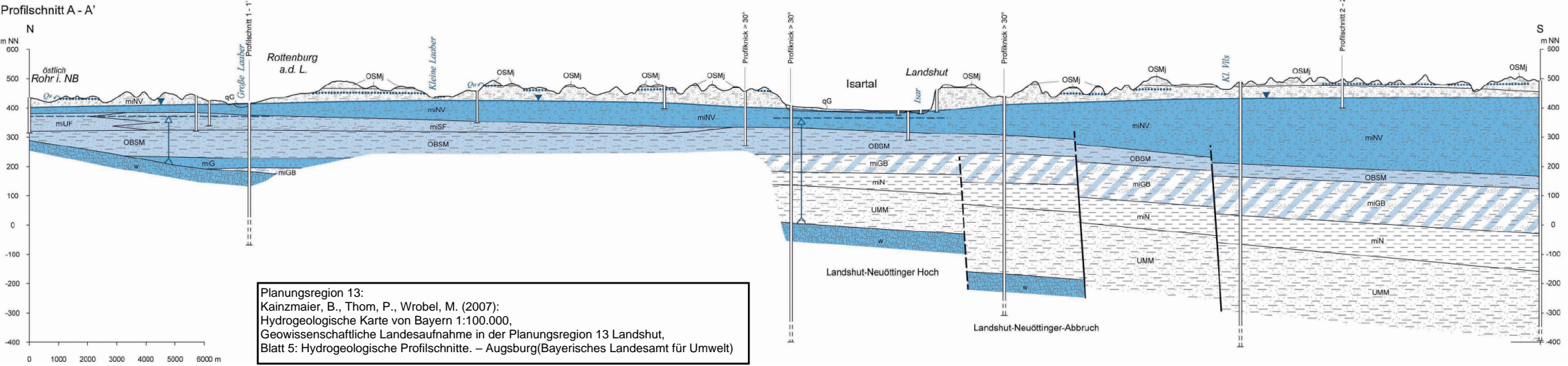
| Lithologie | |
|------------|---|
| | Deckschichten unterschiedlicher, meist bindiger Zusammensetzung |
| | Ton, Schluff |
| | Mergel |
| | Sand |
| | Kies |
| | Tonstein |
| | Mergelstein |
| | Kalkstein und Dolomitstein, verkarstet |
| | Sandstein |
| | Kristallin |
| | bedingt grundwasserleitend |
| | Grundwasserleiter mit geringer bis guter Durchlässigkeit |
| | Grundwasseroberfläche |
| | Grundwasserspiegels (großräumig gespanntes Grundwasser) |
| | Bohrung |
| | Verwerfung |

Planungsregion 10:
Büttner, G., Diepolder G.W., Fritzer, T., Ringseis, H., Wagner, B. (2002):
Hydrogeologische Karte von Bayern 1:100.000,
Geowissenschaftliche Landesaufnahme in der Planungsregion 10 Ingolstadt,
Blatt 5: Hydrogeologische Profilschnitte. – München(Bayerisches Geologisches Landesamt)

| Hydrogeologische Einheiten | |
|----------------------------|---|
| qG | Quartäre Flussschotter und Sande |
| OSM | Jüngere Obere Süßwassermolasse (Hangend-, Misch- und Molasse Serie) |
| miSV | Südlicher Vollschorer |
| miQ | Quartäre Schotter und Quarzkonglomerat |
| miNV | Nördliche Vollschorer-Abfolge |
| miUF | Fluviatile Untere Serie |
| miSF | Fluviatile Süßwasserschichten incl. Hohlberger Abfolge |
| OBSM | Obere Brackwasser-/Ältere Obere Süßwassermolasse (Obere Brackwassermolasse + Limnische Untere Serie/Limnische Süßwasserschichten) |
| miG | Grimmelfinger Schichten |
| miGB | Glaukonit- und Blättermergel |
| miN | Neuholener Schichten |
| UMM | Untere Meeresmolasse |
| w | Malm |
| Lithologie | |
| | Kies mit Sand |
| | Kies mit Sand, tonig-schluffig |
| | Sand mit Kies, mit Ton- und Schluffeinschaltungen |
| | Sand, tonig-schluffig |
| | Ton, Schluff |
| | Ton, Schluff, sandig |
| | Ton- und Schluff mit Sandlinsen |
| | Kalk- und Dolomitstein, verkarstet |

| Grundwasserkörper | |
|-------------------|---|
| | Grundwasserleiter mit überwiegend sehr hoher bis mittlerer Durchlässigkeit |
| | Grundwasserleiter mit überwiegend mäßiger bis geringer Durchlässigkeit |
| | Bedingt Grundwasser führender, überwiegend geringe bis mäßige Durchlässigkeit |
| | Grundwasserführender Bereich oder Bereiche mit kleinen, lokal begrenzten Grundwasservorkommen oder geringe bis mäßige Durchlässigkeit |
| Allgemein | |
| | Quelle |
| | Bohrung |
| | Bohrung, projiziert |
| | Bohrung, gekürzt |
| | Störung |
| | Störung, vermutet |

Planungsregion 13



Planungsregion 13:
Kainzmaier, B., Thom, P., Wrobel, M. (2007):
Hydrogeologische Karte von Bayern 1:100.000,
Geowissenschaftliche Landesaufnahme in der Planungsregion 13 Landshut,
Blatt 5: Hydrogeologische Profilschnitte. – Augsburg(Bayerisches Landesamt für Umwelt)