



Hochwasser Gemeinde Gottenheim

(Mai 1983)



HW-Schutz Gottenheim

1. **Örtliche Situation**
2. **HochWasserGefahrenKarten Bestand**
3. **Vorgesehene Maßnahmen**
4. **Wirkung**
5. **Weiteres Vorgehen**
6. **Kosten**



1 Örtliche Situation

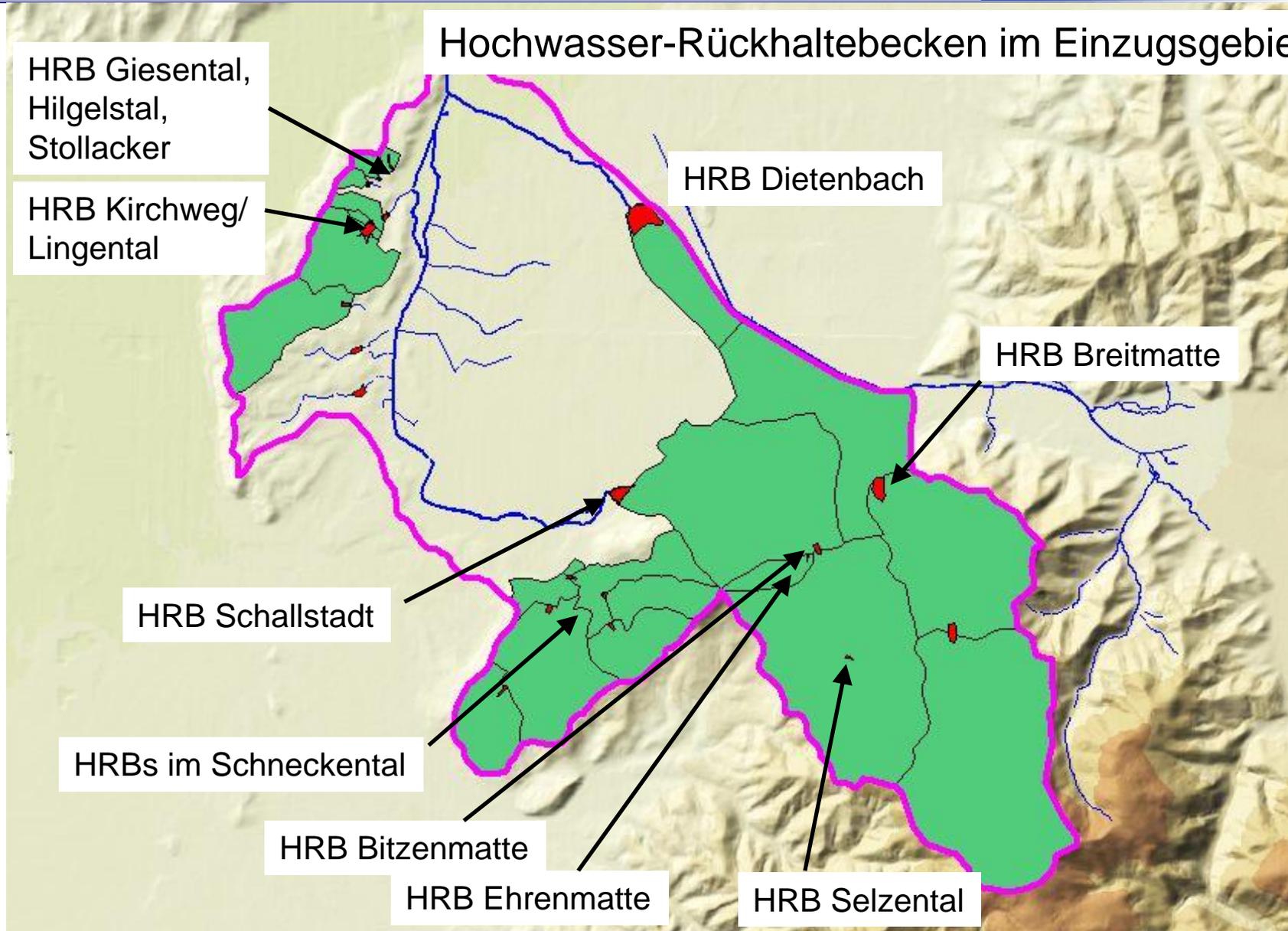


Gottenheim

Einzugsgebiet Umkircher Mühlbach und Mühlbach / Neugraben

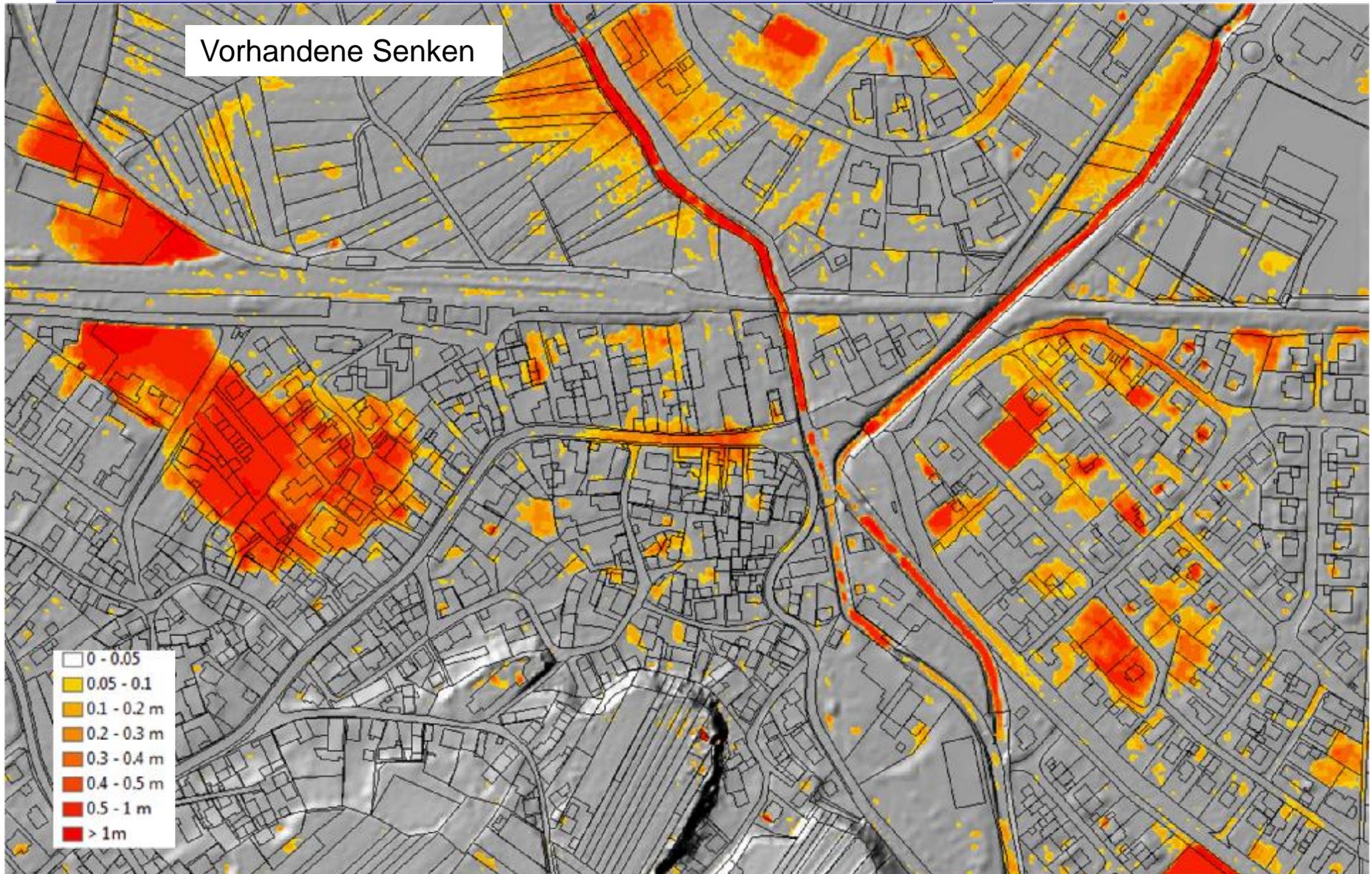


Hochwasser-Rückhaltebecken im Einzugsgebiet



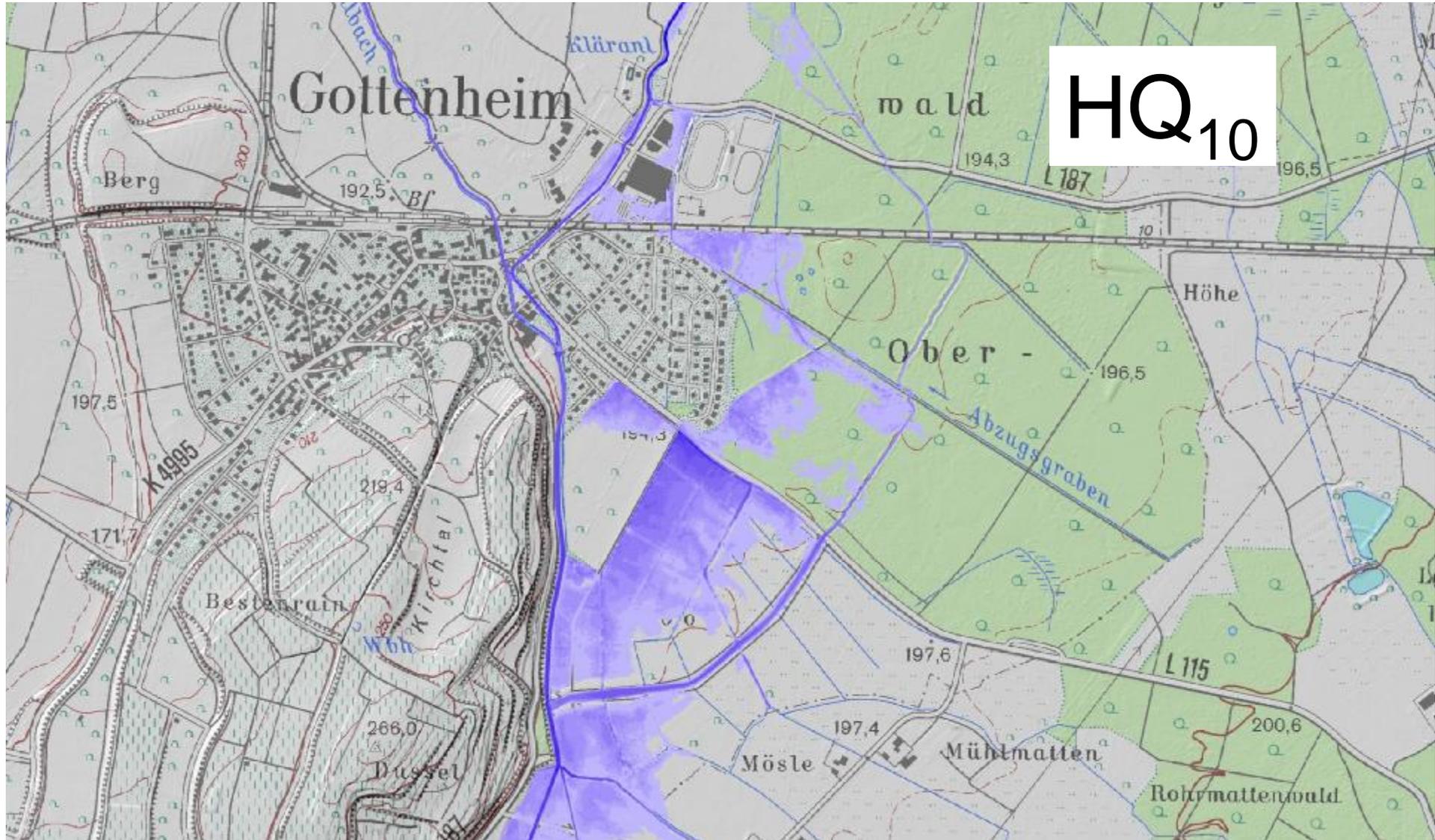


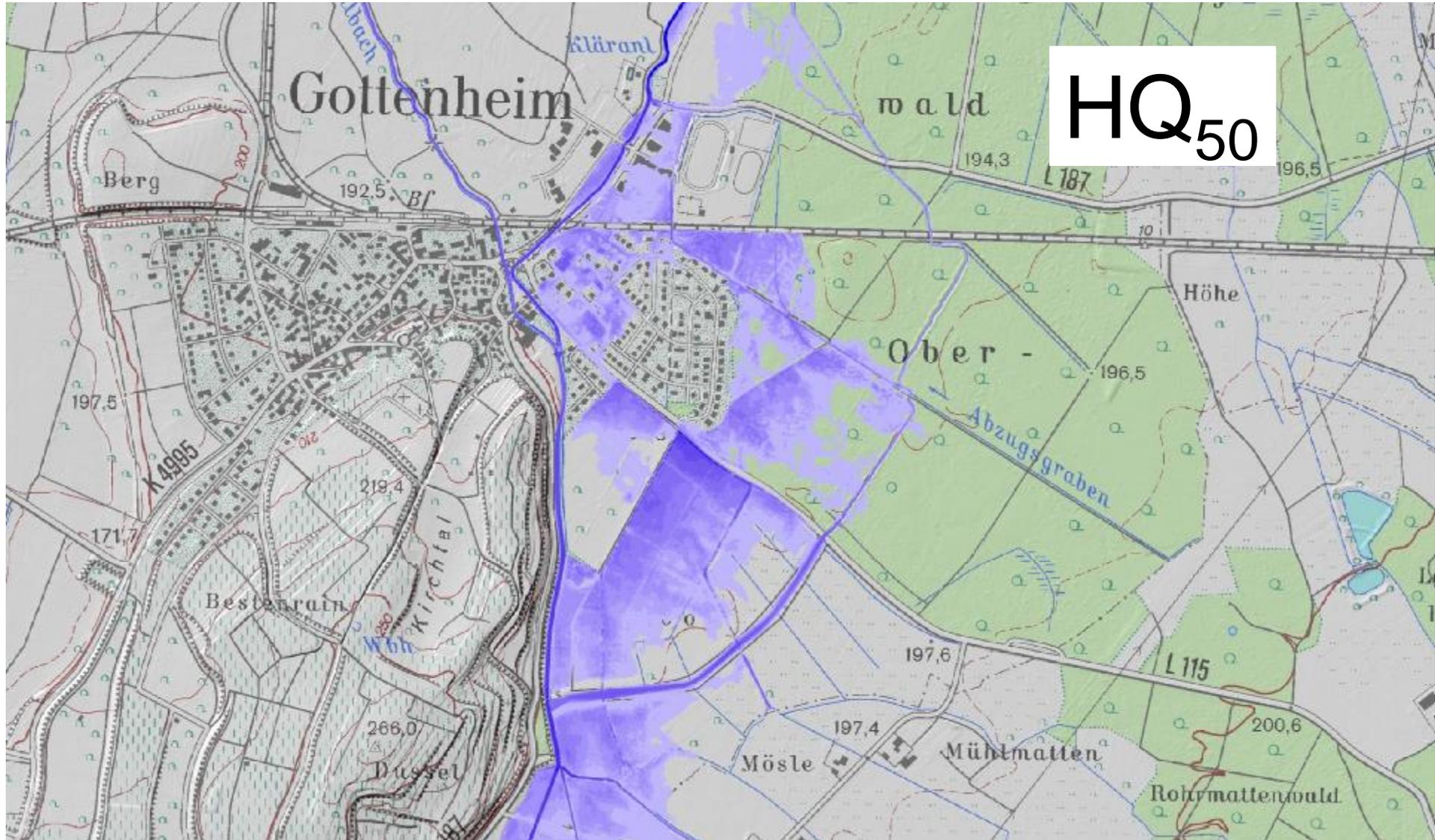
Vorhandene Senken

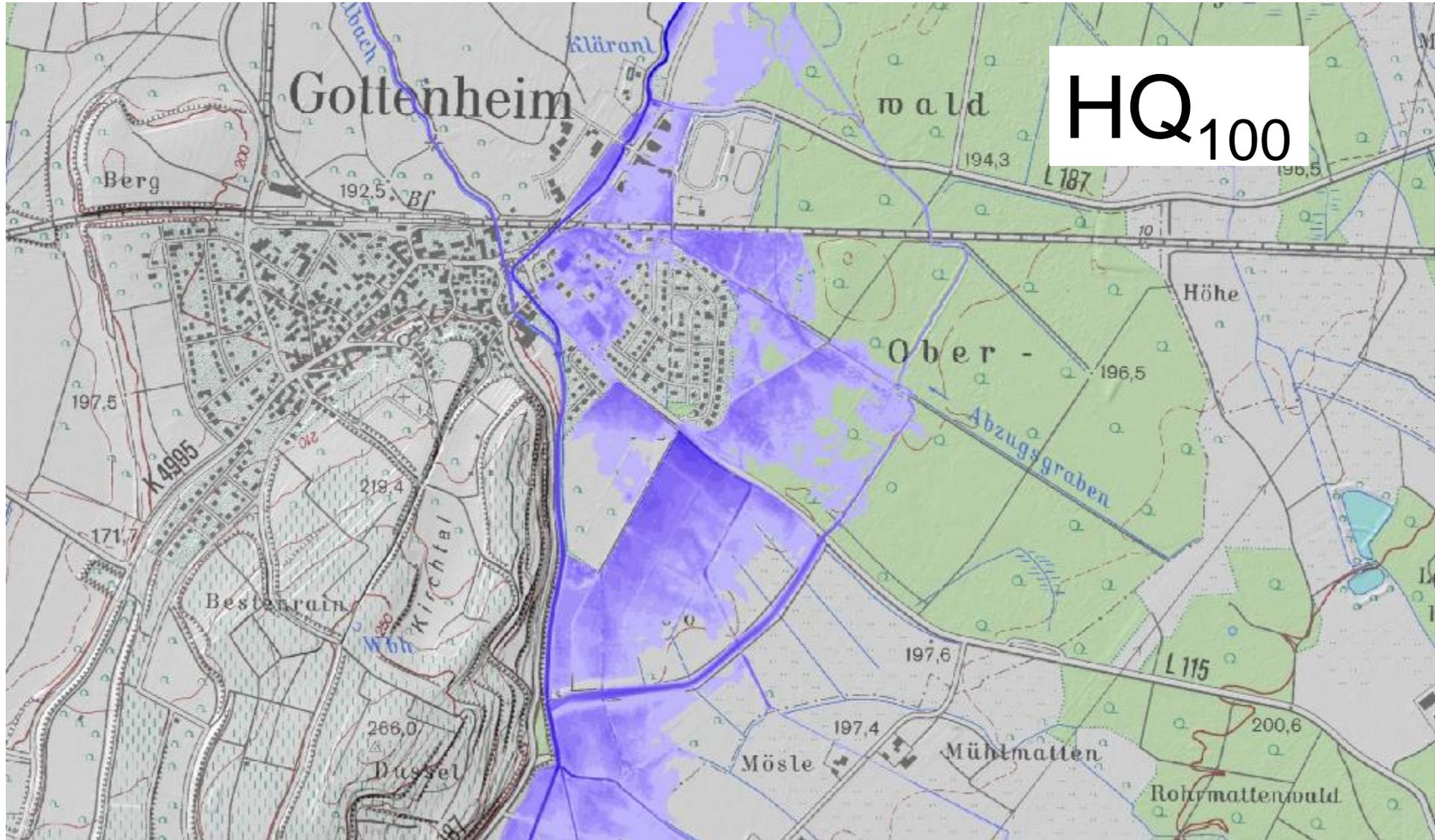


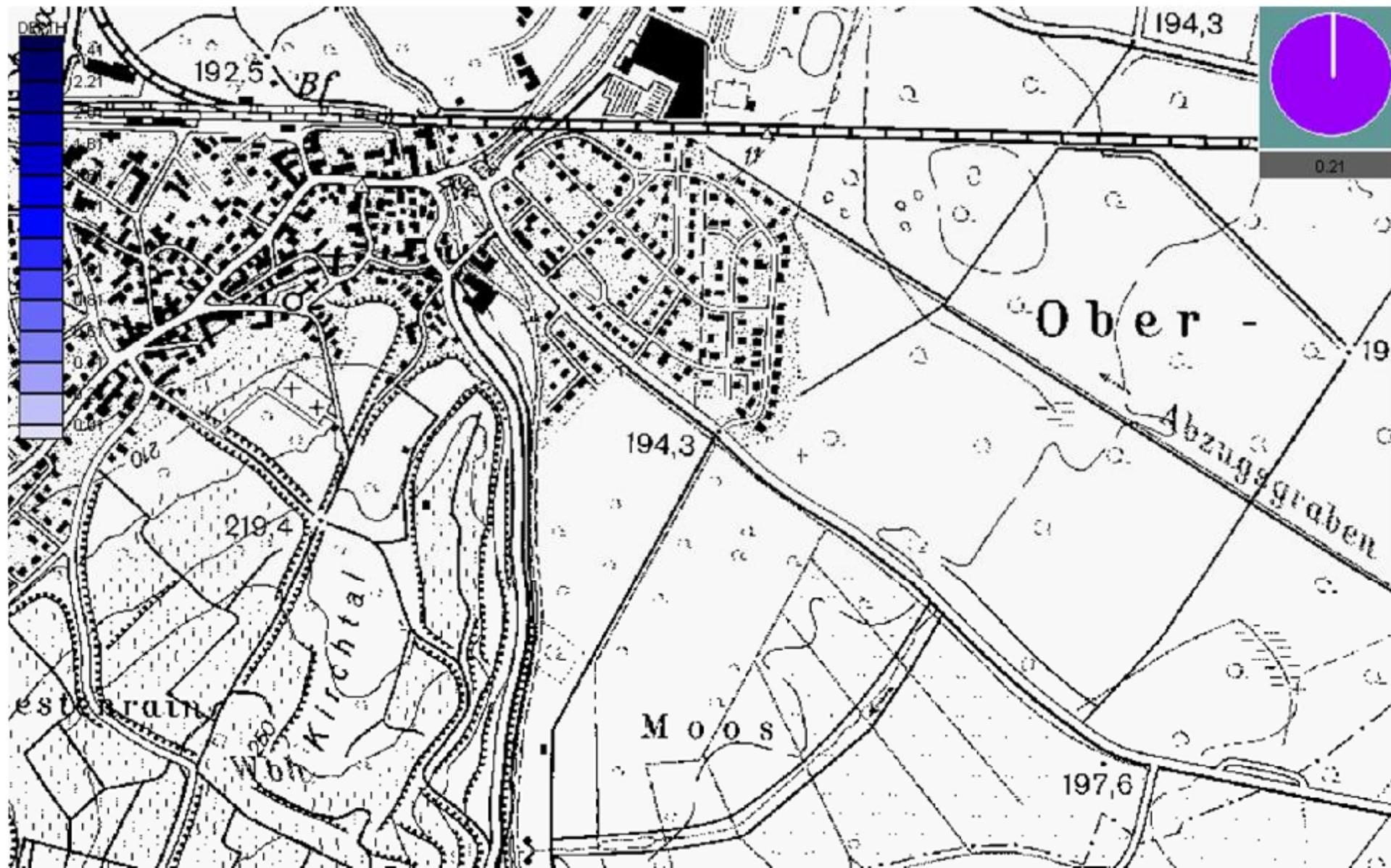


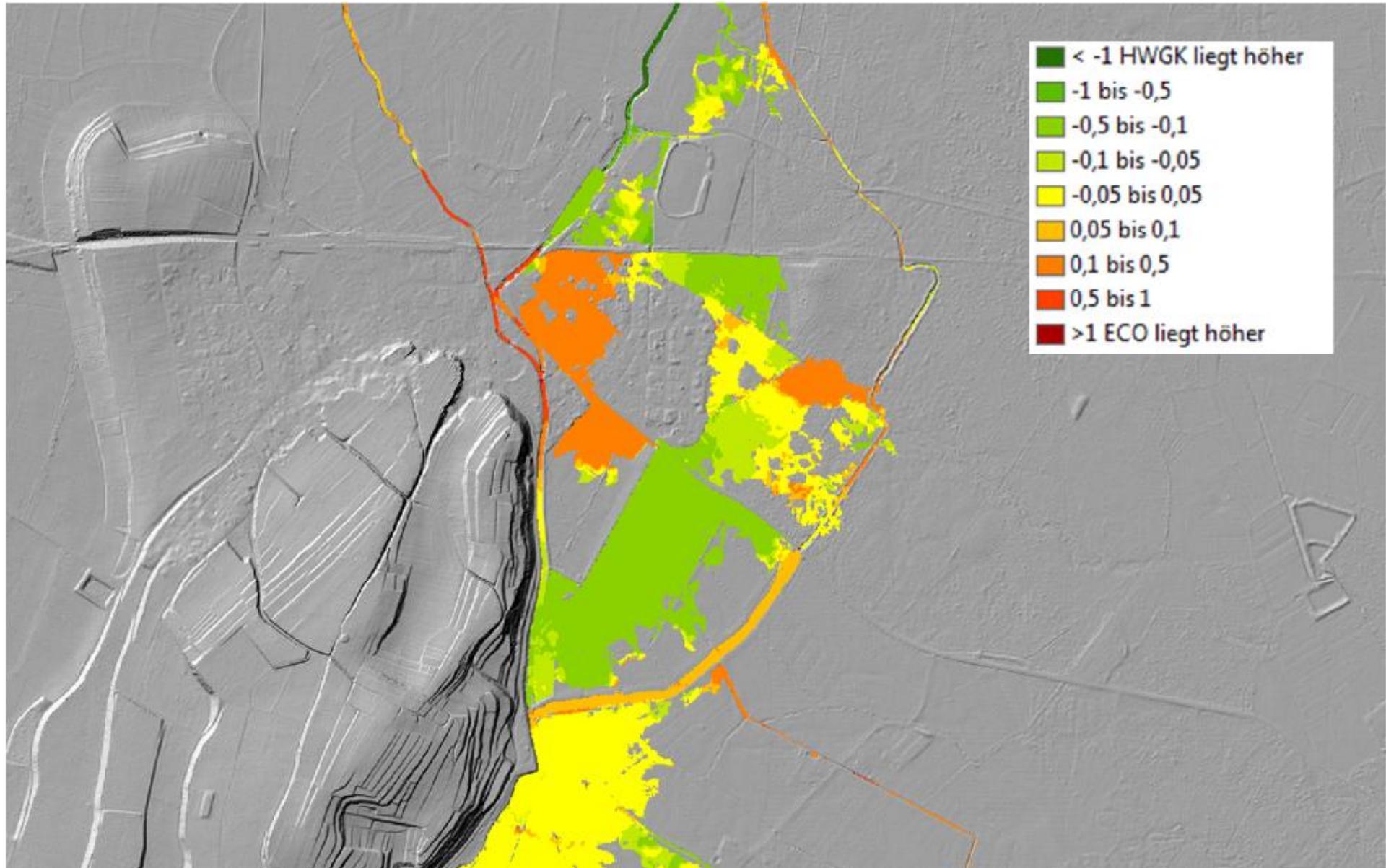
2 HWGK Bestand





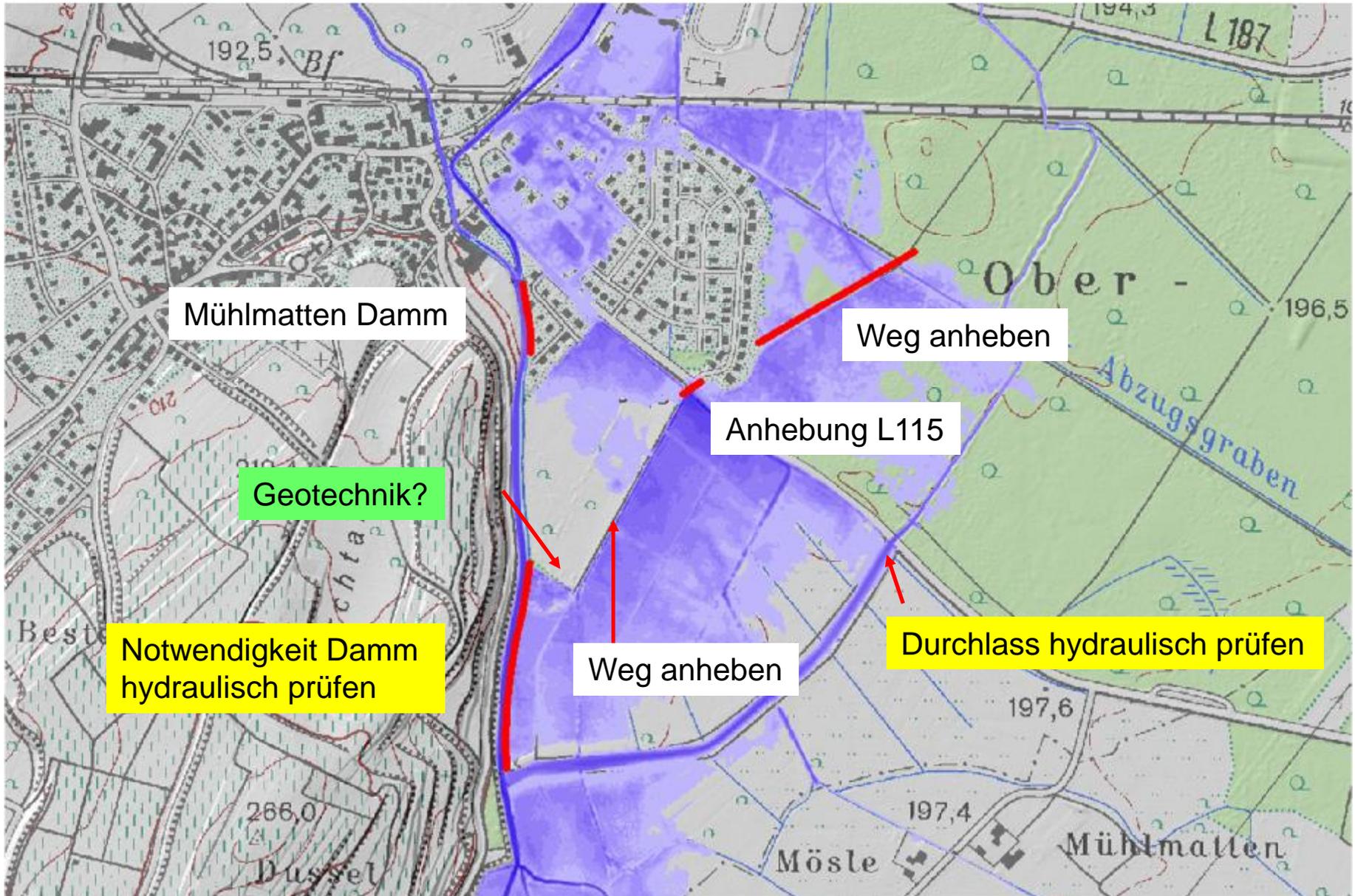


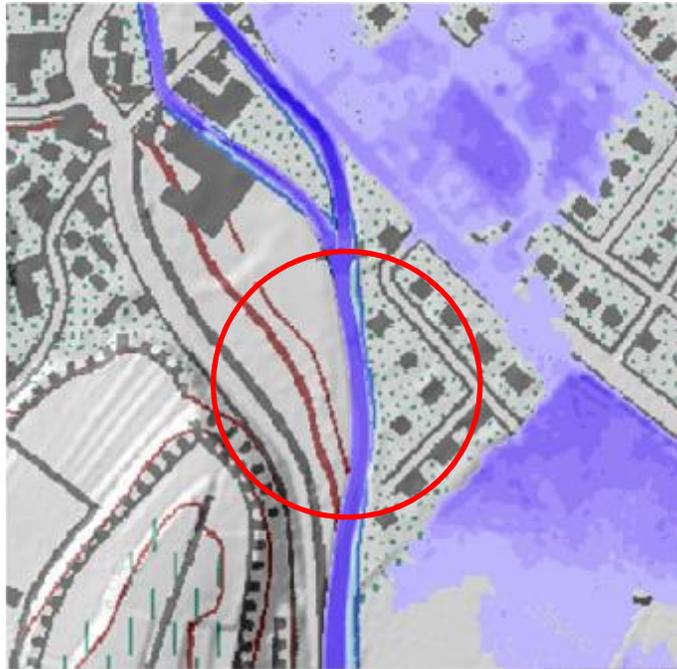






3 Vorgesehene Maßnahmen





Rechtes Ufer oberhalb Wehr in den Mühlmatten





Neugraben uh. Ableitung Flutmulde



Ggf. geotechnische Untersuchung



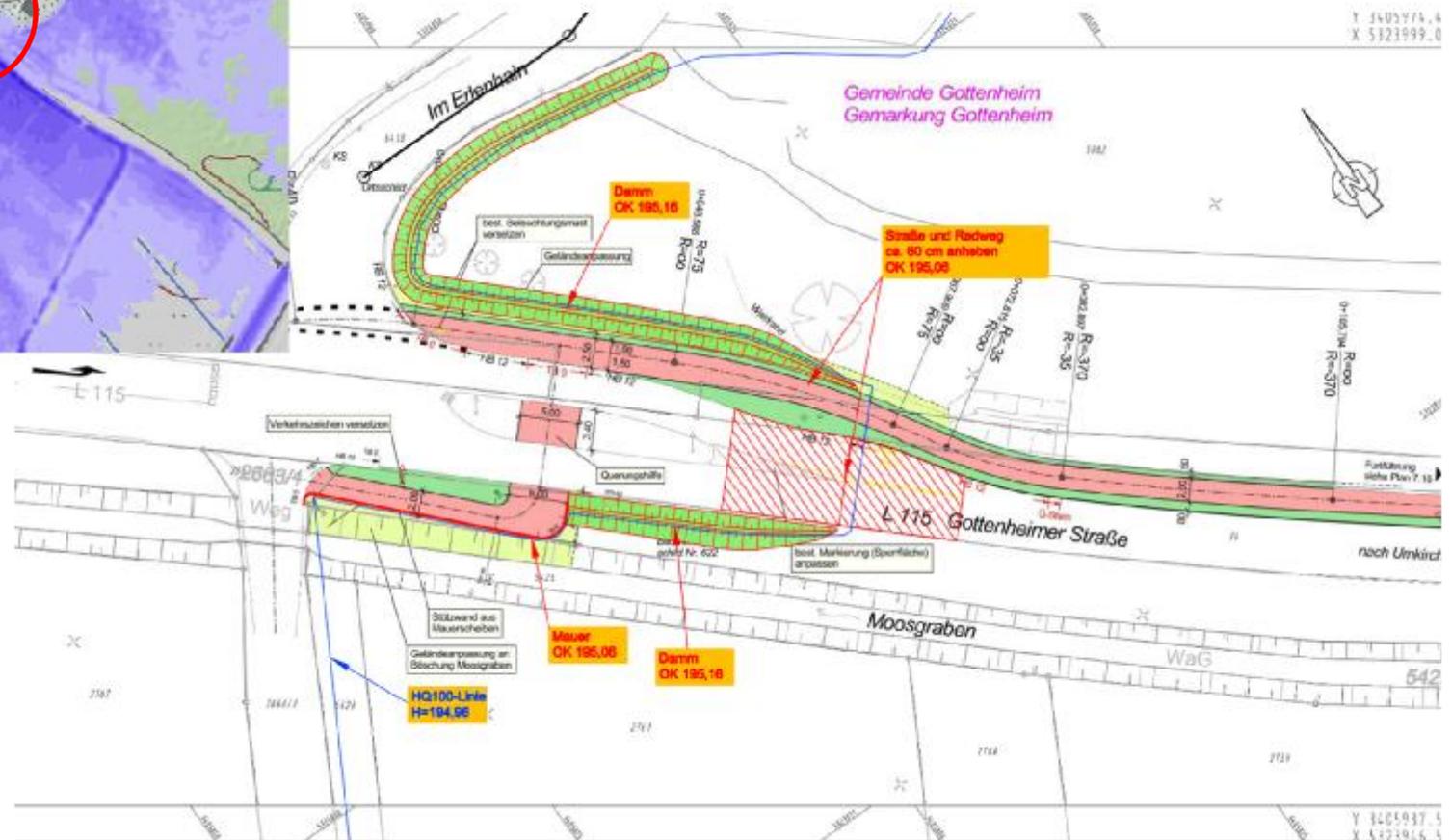


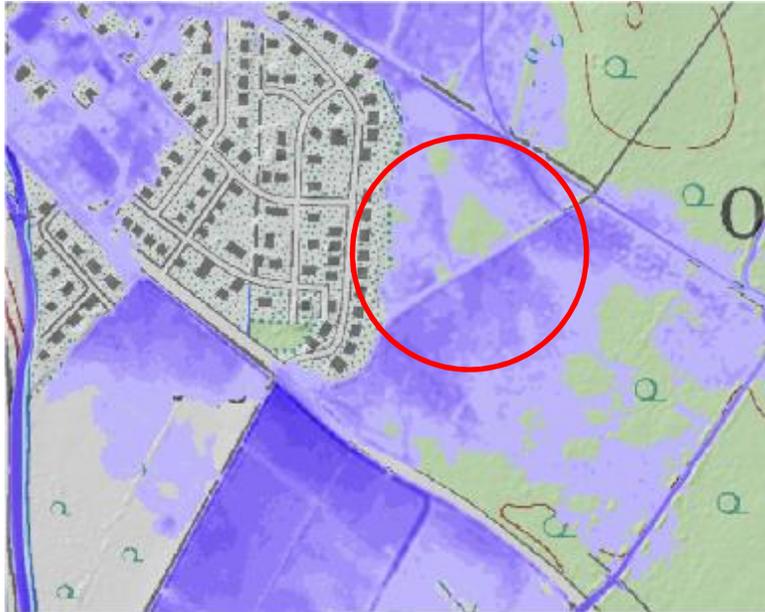
Weg anheben, ca. 20 cm





Anhebung L115 um ca. 60 cm





Weg anheben, ca. 40 cm

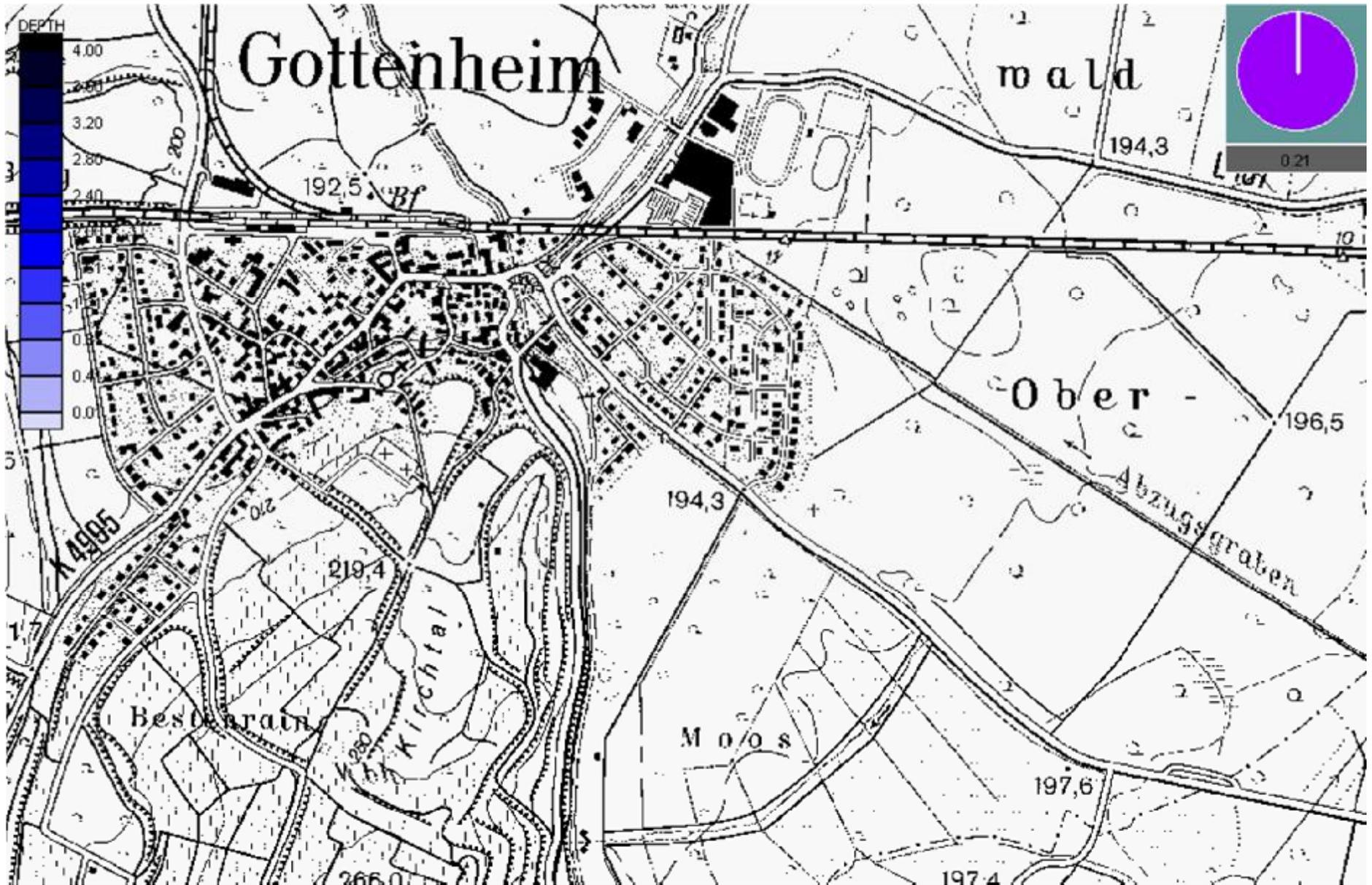




Durchlass Flutmulde hydraulisch prüfen



4 Wirkung der Maßnahmen





5 Kosten



Grobe Kostenschätzung HW-Schutzmaßnahmen (brutto):

• Damm „in den Mühlmaten“	15.000 €
• Weg anheben südlich L115	30.000 €
• Weg anheben nördlich L115	40.000 €
• Anheben Gottenheimer Straße	45.000 €
Summe	130.000 €

Weitere Kosten (noch nicht bezifferbar)

- evtl. geotechnische Untersuchungen
- hydraulische Nachweise



5 Weiteres Vorgehen



Weitere Schritte

- Abstimmung mit Regierungspräsidium wg. Anhebung L115
- hydraulische Prüfung Durchlass Umkircher Straße
- hydraulische Prüfung Notwendigkeit Damm uh. Flutmulde
- evtl. geotechnische Untersuchungen
- sukzessive Umsetzung der erforderlichen Maßnahmen