



## Legende

### Grundwasser

Art des GW-Leiters (Quelle: TLUG, 2007)

- A 3.1 GW in engen Flusstälern, Flurabstand < 5 m (ungeschützt)
- A 4.1 GW im Karbonatgestein, Flurabstand < 20 m (bindige Deckschichten < 5 m)
- 0 GW-Führung nicht nutzbar

### Oberflächenwasser

- Ständgewässer
- Fluss
- Kanal
- Bach
- Graben
- Meliorationsgraben

### Funktionale Bewertung des Grundwassers

Grundwasserleiter  
funktionaler Wert

- 0 gering
- A 3.1 mittel

### Funktionale Bewertung des Oberflächenwassers

- 2 gering
- 3 mittel
- 4 hoch

### Sonstiges

- Abgrenzung des Untersuchungsraumes
- Siedlungsfläche
- geplante Trassenführung
- BAB A4
- Straßen
- Thüringer Waldbahn
- Fließgewässer
- Abgrenzung des Teilraumes
- 1 Nummer des Teilraumes

### Teilräume:

- 1 Bereich der AS Gotha - Boxberg bis Ortsrand Leina (Baubeginn)
- 2 Bereich der Hörsel und Leinakanalquerung bis Abzweig Richtung Boxberg
- 3 Bereich der OU Gotha vom Abzweig Richtung Boxberg bis KV Krankenhaus (Bauende)

Entwurf / Vorabzug  
11.03.2008

Maßstab 1 : 25.000

0 250 500 1.000 1.500  
Meter

Umfahrung Gotha Teilabschnitt: Umfahrung Sundhausen  
Kreisverkehr Krankenhaus bis AS Gotha Boxberg (VKE 5565/5566)

**Textkarte 2**  
**Bestand und Bewertung Wasser**