



**Legende**

Bestehendes Wasserschutzgebiet  
Kaufbeuren - Ebenhofen

— Fassungsbereich (Zone I)

— Engere Schutzzone (Zone II)

— Weitere Schutzzone (Zone III)

Bestehendes Wasserschutzgebiet  
Grundwassererkundungsgebiet Ebenhofen

— Engere Schutzzone (Zone II)

— Weitere Schutzzone (Zone III)

● Brunnen der öffentlichen Wasserversorgung

⊕ Grundwassermeßstelle und sonstiger Grundwasseraufschluß, Ansatzhöhe eingemessen

⊙ Bohrung, verfüllt

⊕ Zusätzlich geplante Grundwassermeßstellen P14 und P15

S63 Geoelektrischer Sondierpunkt mit Bezeichnung

693.A Kiesbasis in mNN, erbohrt (Ansatzhöhe eingemessen)

693 Kiesbasis in mNN, erbohrt (Ansatzhöhe aus topogr. Karte M 1: 25.000 abgegriffen)

693 Kiesbasis in mNN, aus geoelektrischer Sondierung (Ansatzhöhe aus topogr. Karte M 1: 5.000 abgegriffen)

(703,8) Grundwasserspiegel in mNN, Wasserspiegelangabe aus Bohrprofilen oder andere Herkunft, aus verschiedenen Jahren, z.T. ungesichert, Ansatzhöhe meistens aus topografischer Karte M 1: 25.000 abgegriffen

709 Grundwasserspiegel in mNN, abgeleitet aus geoelektrischen Sondierungen (gemessen im Sommer 1994), Ansatzhöhe aus topografischer Karte M 1: 5.000 abgegriffen

Profil West, Mitte, Ost, Neu Durchgeführte 2D Geoelektrik - Profile

709 Kiesbasis in mNN, nach Geoelektrik

— Vorschlag für Profile zur Verdichtung

**GBM** Geophysikbüro  
Munstermann

Industriepark Str. A Nr. 9  
39245 Gommern  
Telefon : 039200-76222/76224  
Mobil : 0171-6594881  
E-Mail : munstermann.geo@t-online.de

Auftraggeber : Städtisches Wasserwerk  
Kaufbeuren  
König-Rudolf-Straße 1  
87600 Kaufbeuren

Objekt : Geophysikalische Untersuchungen  
Wasserversorgung Kaufbeuren  
Überprüfung/Neufestsetzung  
Wasserschutzgebiet Ebenhofen

Inhalt :  
Darstellung der Kiesbasis  
2D - Geoelektrik,  
Neuinterpretation der  
geoelektrische Tiefensondierungen  
und Bohrergebnissen

Maßstab	Bearbeiter	Anlage	Datum
1 : 5000	Munstermann	3.4a	14.01.2002
			Projekt
			OG200173a