# Prüfzeugnis für eine geothermische Energiegewinnungsanlage (Erdwärmesonde) (Einklang mit § 41 Abs. 4 SächsWG i. V. m. § 101 Abs. 1 WHG)

**Bauvorhaben:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**Name, Vorname:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**Straße:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben. **PLZ, Ort:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**Flurstück-Nr.** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

**Anzahl der Erdwärmesonden:** Klicken für Text **Durchmesser der Sonden:** Klicken für Text

**Tiefe der Bohrungen:** Klicken für Text **Bohrdurchmesser:** Klicken für Text

**Prüfleiter:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Bohrfirma oder geologisches Ingenieurbüro

**Das Vorhaben wurde entsprechend der Anzeige / Genehmigung durchgeführt.**

**Dabei gab es keine besonderen Vorkommnisse.**

**Es traten folgende Probleme auf:** Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Klicken Sie hier, um Text einzugeben.

Klicken für Text

Ort, Datum Stempel / Unterschrift Bohrunternehmen/ausführende Firma

**1. Prüfung**

Prüfgegenstand:

Optische Überprüfung der U-Rohr-

Schweißverbindungen, Durchfluss-

prüfung und Druckprüfung Klicken für Text

nach VDI 4640, Blatt 2 Ort, Datum Stempel und Unterschrift Prüfleiter

**2. Prüfung**

Prüfgegenstand:

Überprüfung der Verfüllung des

Ringraumes Klicken für Text

nach VDI 4640, Blatt 2 Ort, Datum Stempel und Unterschrift Prüfleiter

Verwendete Suspension: Klicken für Text

Dichte der angemischten Suspensionsmenge: Klicken für Text

Verwendete Suspensionsmenge: Klicken für Text

**3. Prüfung**

Prüfgegenstand:

Überprüfung der Funktionsfähigkeit

der Sonden

nach VDI 4640, Blatt 2 Klicken für Text

Ort, Datum Stempel und Unterschrift Prüfleiter