

## Landratsamt Bautzen, Untere Wasserbehörde

**Merkblätter zur  
Wasserwirtschaft**

**Entnehmen von Grundwasser**  
(gemäß §§ 8 u. 9 Abs. 1 Nr. 5 WHG in  
Verbindung mit § 5 SächsWG)

**GW- Schutz  
Stand: 2013**

Antrag (formlos) auf wasserrechtliche Erlaubnis bzw. Bewilligung mit folgendem Inhalt:

### **Obligatorische Angaben:**

1. Übersichtslageplan (ca. M 1 : 1.000 bis M 1:10.000 mit Brunneneinzeichnung)
2. genaue Lage des Brunnens (Koordinaten HW, RW nach Gauß-Krüger-Bessel-Koordinatensystem, höhenmäßig auf HN)
3. mittlere und maximale Grundwasserentnahmemengen in l/s bzw. m<sup>3</sup>/d, sowie Gesamtjahresentnahmemenge in m<sup>3</sup>/a, kontinuierlich oder diskontinuierlich
4. Angaben zur Wassergewinnungsanlage
  - Endteufe
  - Schichtenverzeichnisse
  - Ausbau
5. Nachweis des Dargebotes (Pumpversuche, Förderstatistiken)
6. aktuelle qualitative Untersuchungsbefunde
7. Mess- und Überwachungseinrichtungen
8. Verwendungszweck des Grundwassers

### **Fakultative Angaben** (je nach Erfordernis):

- Modellierungsergebnisse (Wasserhaushaltsmodellierungen)
  - Abgrenzung des Einzugsgebietes bzw. des Beeinflussungsgebietes
  - Darstellung von Umweltauswirkungen (Biotope, Schutzgebiete, Altlasten)
  - Angaben zur Aufbereitung des Grundwassers und zur Ableitung
- je nach Umfang der Grundwasserentnahme (Entnahmemenge) und je nach den zu erwartenden Auswirkungen können weitere Unterlagen nachgefordert werden (z. B. Gutachten zur Grundwassererkundung, Sondergutachten usw.)