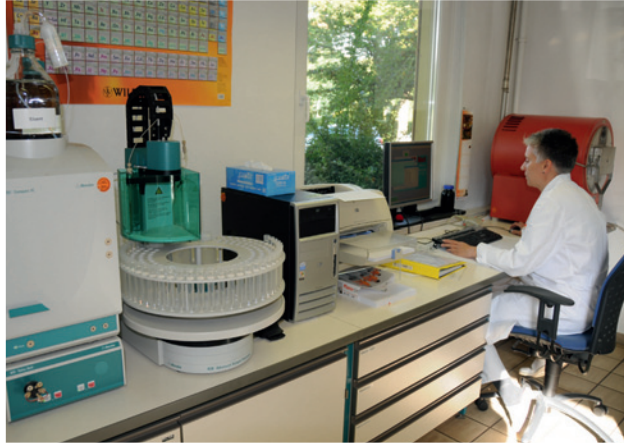


## Das Labor in Verden

**Kontaktdaten:**  
Bgmstr. Münchmeyer Str.6  
27283 Verden  
Telefon : 04231/882-0  
poststelle@nlwkn-ver.niedersachsen.de

[www.nlwkn.niedersachsen.de](http://www.nlwkn.niedersachsen.de)



Das Verdener Labor liegt zentral in Niedersachsen: Seit 1981 werden chemische Untersuchungen für diverse niedersächsische und europäische Messprogramme durchgeführt. Derzeit werden jährlich mehr als 2000 Proben bearbeitet.

Oberflächengewässer, Grundwasser und Niederschläge werden regelmäßig untersucht, um Entwicklungen langfristige zu beobachten und gegebenenfalls steuernd eingreifen zu können. Dazu kommen Untersuchungen im Bereich Abwasser und die Überwachung von Deponien.

Das Dienstgebiet umfasst die Landkreise Osterholz, Rotenburg, Verden und den Heidekreis sowie seit 2001 auch die Landkreise Nienburg und Diepholz.

## Seit 30 Jahren im Dienst der Wasserwirtschaft

Das Labor in Verden unterstützt die Arbeit des Seenkompetenz-zentrums des NLWKN in Sulingen und liefert mit seinen Analyse-ergebnissen die Grundlage für die Maßnahmenplanung- und Umsetzung an den großen Seen in Niedersachsen.

Um den ökologischen Zustand in Seen zu beurteilen, ist neben der ökologischen Bewertung, der biologischen Qualitätskomponenten (Phytoplankton, Makrophyten und Phytobenthos, Fische, Makrozoobenthos) ebenso die Erfassung der physikalisch-chemischen Qualitätskomponenten von essentieller Bedeutung.

