

**PROJEKT:** Monitoring der Ableitung des KW Waßmannsdorf über den Bewässerungsüberleiter und den Rudower Graben

**LAGE:** zwischen Berlin-Rudow und Trebbin (Brandenburg)

**AUFTRAGGEBER:** Berliner Wasserbetriebe

**ZEITRAUM:** seit 1997



**ZIEL:**

Dokumentation der Auswirkungen des Klärwerkablaufes Waßmannsdorf auf das Grundwasser und die Oberflächengewässer in Brandenburg.

**GEGENSTAND:**

- Dokumentation möglicher Infiltrationen von gereinigtem Abwasser ins oberflächennahe Grundwasser.
- Kontrolle des Klärwerksablaufes über den Bewässerungsableiter (BÜL) und Nuthegraben in die Nuthe bei Thyrow unter Vergleichmäßigung hoher Regen-wetterableitungen.
- Darstellung zu den Auswirkungen der Klärwerksableitung auf die Nuthe bei Trebbin.

**LEISTUNGEN:**

- Monatliche Kontrollfahrten
- Abflussmessungen und Erstellung von Wasserstands-Abfluss-Beziehungen
- Dokumentation der Abfluss- und Güteentwicklung im Grund- und Oberflächenwasser in Jahresberichten.

