

Aktuelle Information

Qualitätsmanagement nach DIN ISO 9001 im gewässerkundlichen Messnetzbetrieb thüringenweit erfolgreich eingeführt

Bereits seit 2007 wird durch die Thüringer Landgesellschaft mbH der Betrieb des gewässerkundlichen Messnetzes in den Bereichen Nord- und Mittelthüringen im Auftrag des Freistaates Thüringen durchgeführt.

In Auswertung der dabei gewonnenen Erfahrungen erweiterte der Freistaat Thüringen diesen Auftrag ab Juli 2009 auch auf Ost- und Südthüringen. Damit liegt der Betrieb des gesamten thüringer Messnetzes an Pegeln und Grundwassermessstellen in der Verantwortung der Thüringer Landgesellschaft mbH. Damit ist die Grundlage für ein einheitliches und standardisiertes Vorgehen gegeben.

Das gewässerkundliche Messnetz des Freistaates Thüringen dient der Erfassung einer Vielzahl wasserwirtschaftlich bedeutsamer Daten wie beispielsweise Wasserstände, Durchflussmengen und Grundwasserstände. Diese Grundlagendaten werden nach ihrer Aufbereitung der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie bereitgestellt und sind unverzichtbar für wichtige Aufgaben wie den Hochwasserschutz, die Steuerung und Bewirtschaftung von Talsperren und Rückhaltebecken, die Trink- und Brauchwasserversorgung von Bevölkerung und Gewerbe sowie die ausreichende Bereitstellung von Bewässerungswasser für Landwirtschaft und Gartenbau.



Übergabe der Zertifizierungsurkunden an die Teamleiter der Bereiche

Zur Befriedigung der wachsenden Anforderungen an die Aussagekraft der wasserwirtschaftlichen Datengrundlagen ist eine stets zuverlässige Datenerfassung und -bearbeitung in hoher Qualität erforderlich. Nur so sind die Voraussetzungen für sichere Hochwasservorhersagen, belastbare Aussagen zum verfügbaren Wasserdargebot, zuverlässige Bemessungsgrundlagen von wasserbaulichen Anlagen sowie dem Einfluss von Klima- bzw. Landnutzungsänderungen auf den Landschaftswasserhaushalt gegeben.

Um die sich daraus ergebenden vielfältigen Qualitätsansprüche an den Messnetzbetrieb sicherzustellen, wurde durch die Thüringer Landgesellschaft mbH in Abstimmung mit dem Thüringer Ministerium für Landwirtschaft, Forsten, Umwelt und Naturschutz ein umfassendes und transparentes Qualitätsmanagement nach DIN ISO 9001 etabliert.

Nachdem das Qualitätsmanagement im Messnetzbetrieb Nord- und Mittelthüringen bereits im Mai 2009 erfolgreich durch eine externe Gesellschaft zertifiziert wurde, erfolgte im April 2010 die jährliche Zertifizierungsbestätigung durch ein Wiederholungsaudit. Im Rahmen dieses Wiederholungsaudits erfolgte erstmals die Einbeziehung des Messnetzbetriebes in den Bereichen Ost- und Südthüringen in das Qualitätsmanagement.

Die positive Zertifizierung des Qualitätsmanagements für den nun gesamten thüringer Messnetzbetrieb bestätigt die erfolgreiche Einführung einheitlicher und jederzeit vergleichbarer Qualitätsstandards sowie Arbeits- und Dokumentationsabläufe in allen Bereichen in einem vergleichsweise kurzen Zeitraum.