



Akkreditierte Laborbereiche

Akkreditiert sind die Bereiche Limnologie, Analytik und Abwasserreinigungsanlagen des Gewässerschutzlabors des AWEL. Mitakkreditiert ist das Bodenlabor der Fachstelle für Bodenschutz (FaBo), die dem Amt für Landschaft und Natur (ALN) angegliedert ist.

Als staatliche Stelle mit Vollzugauftrag des öffentlichen Rechts sind die Fachbereiche seit 1998 bei der Schweizerischen Akkreditierungsstelle (SAS) als Prüfstelle STS 204 für die Untersuchung von Umweltproben nach ISO 17025:2018 akkreditiert. Mit der Akkreditierung sind auch alle relevanten Anforderungen der ISO-Norm 9001 erfüllt.

Als eines der ersten Umweltlabors in der Schweiz sind auch die Probenahmen und die Untersuchungen vor Ort in das Qualitätsmanagement-System integriert und mitakkreditiert. Somit unterliegt die gesamte Untersuchung, von der Probenahme über die Probenaufbereitung, Messung, bis zur Auswertung und Beurteilung der Ergebnisse demselben Qualitätsmanagement-System. Gerade in der Umweltanalytik, in der mittels Untersuchungen im Labor Umweltverhältnisse vor Ort beurteilt werden müssen, ist eine ganzheitliche Betrachtung wichtig.

Sektion OG		Sektion ARA	FaBo ALN
Limnologie	Analytik	Abwasserreinigungsanlagen	FaBo Bodenlabor
Akkreditierung ISO 17025			
Überwachung Gewässer	Umweltanalytik Qualitätssicherung Laborbetrieb	Überwachung Abwasserreinigungsanlagen	Überwachung Boden