



LABOR- UND BERATUNGS- DIENSTLEISTUNGEN AUS SCHWERIN



Schwerin

Im Rostocker AQS-Labor.



■ Die AQS, die Aqua Service Schwerin Beratungs- und Betriebsführungsgesellschaft mbH, erbringt seit 1993 für Kunden in ganz Deutschland professionelle Labor- und Beratungsdienstleistungen. Das Unternehmen hat sich in den vergangenen Jahren zu einem der führenden, privaten Laboreinrichtungen der Wasserwirtschaft entwickelt und stellt mit seinen hoch qualifizierten Mitarbeitern und Experten sichere und zuverlässige Lösungen für eine breite Palette wasserwirtschaftlicher Aufgaben bereit. Die AQS ist eine Tochter der EURAWASSER Aufbereitungs- und Entsorgung GmbH und der Wasserversorgungs- und Abwasserentsorgungsgesellschaft Schwerin mbH (WAG), einem Gemeinschaftsunternehmen der Stadtwerke Schwerin GmbH und der EURAWASSER Aufbereitungs- und Entsorgung GmbH.

AQS betreut heute Kommunen und Behörden sowie Zweckverbände vor allem in Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Sachsen und Niedersachsen; dazu gehört u.a. die Betreuung von Wasserwerken und Kläranlagen sowie Indirekteinleitern, Freizeit- und Therapiebädern, Saunen, Schwimmhallen, aber auch Deponien. Darüber hinaus arbeitet AQS für eine

Vielzahl privater Kunden, u.a. Biogasanlagenbetreiber, landwirtschaftliche Betriebe und Unternehmen der Nahrungsmittelindustrie. Das Leistungsspektrum von AQS umfasst neben der mikrobiologischen, biologischen und der kompletten chemischen Analytik selbstverständlich auch die Probenahme. Über die eigenen Abteilungen technische Dienste und Forschung & Entwicklung (Aqua Research EURAWASSER) wird eine umfangreiche, verfahrenstechnische, wissenschaftliche sowie naturwissenschaftliche Beratung angeboten.

Neben dem Hauptstandort Schwerin unterhält AQS an den EURAWASSER-Standorten Cottbus und Rostock weitere Labore, um Kunden vor Ort noch besser betreuen zu können und Synergieeffekte mit Forschung und Technik der EURAWASSER-Gesellschaften in beiden Städten zu nutzen.

Darüber hinaus besteht eine enge Kooperation mit dem wissenschaftlich-technischen Servicezentrum der EURAWASSER, der Aqua Research EURAWASSER (ARE) in Schwerin. ARE bündelt und vernetzt das technische Know-how der Unternehmensgruppe, fördert Expertennetzwerke und profiliert die technische Kompetenz der

Schwerpunkte der AQS:

- Trinkwasseranalytik
- Mikrobiologie
- Abwasseranalytik
- Klärschlamm- und Bodenanalytik
- Limnologie und Hydrologie
- Badwasseranalytik
- Biotechnologie / Biogas
- Geotechnik
- Technische Beratung:
 - Trinkwasseraufbereitung
 - Desinfektion von Trinkwasser und Wasserversorgungsanlagen
 - Abwasserableitung und Abwasseraufbereitung
- Forschung & Entwicklung
- Arbeitssicherheit



Moderne Forschung und Entwicklung.

EURAWASSER als starker Partner der Kommunen in der Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung. Der Tätigkeitsbereich der Aqua Research EURAWASSER ist intern wie extern auf nationaler als auch auf internationaler Ebene ausgerichtet. Kooperationspartner von ARE sind wissenschaftliche Institutionen, Fachverbände, Unternehmen und Experten aus dem öffentlichen und privaten Sektor und die internationalen Forschungseinrichtungen von SUEZ ENVIRONNEMENT. Dadurch ist eine direkte Anbindung an das internationale Forschungsnetzwerk R+i Alliance des Mutterkonzerns SUEZ Environnement gegeben, bei dem ARE und AQS seit 2006 als Kompetenzzentrum anerkannt sind. Kennzeichnend für die Zusammenarbeit ist die enge Verbindung von praktischer Erfahrung und Know-how aus Betrieben der Wasserver- und Abwasserentsorgung sowie der technischen Dienste der AQS mit regionaler und internationaler Forschung und Entwicklung. Hier zielt AQS darauf ab, projektbezogene Themen der Trinkwasserversorgung,

der Abwasserentsorgung und dem Umweltbereich zur Marktfähigkeit zu führen, innovative, d.h. auch kosteneffiziente, Verfahren und Methoden umzusetzen und die Ergebnisse nutzbringend für Betriebe, Partner und Kunden zu realisieren.

Erfolgreiche Beispiele für diese Produktentwicklung sind u.a. die entscheidende Weiterentwicklung eines Systems der AQS zur Messung und Bewertung des Sauerstoffeintrags von Belebungsbecken, die wissenschaftliche Begleitung einer Pilotanlage zum innovativen, zweistufigen Biogasverfahren bei der LWG in Cottbus sowie eine Machbarkeitsstudie zur Umsetzung einer energieautarken Kläranlage am Standort Goslar. Diese Projekte werden vom Forschungsnetzwerk wissenschaftlich und finanziell gefördert. Auch in seinem Qualitätmanagementsystem entsprechen die Laboreinrichtungen höchsten Ansprüchen. Sie sind seit 2001 nach der DIN ISO/IEC 17025:2000 und seit 2006 nach der aktualisierten Norm ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. ■

Innovative Produkte.



AQS-Geschäftsführung:
Dipl.-Biologe Bert Jagnow
Dipl.-Kfm. Holger Fricke,
Eckdrift 43-45,
19061 Schwerin,
Tel. 0385/633 34 00
Fax 0385/633 34 03

AQS Labor Schwerin,
Pampower Str. 50,
19061 Schwerin
Tel. 0385/633 3400
Fax 0385/633 3403

AQS Labor Rostock,
Carl-Hopp-Str. 1,
18069 Rostock
Tel. 0381/8072 860
Fax 0381/8072 862

AQS Labor Cottbus,
Saarbrücker Str. 30,
03048 Cottbus
Tel. 0355/3553 853
Fax 0355/4760 729