

Betriebsmanagement

Deponiesickerwasser-Reinigungsanlage



Betriebsmanagement

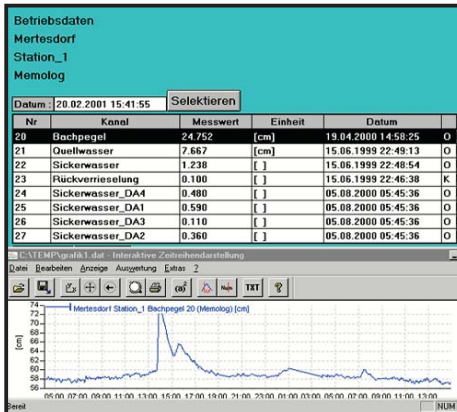
Seit 1985 beraten wir Abfallwirtschaftsbetriebe bei der Bewältigung des immer komplexer werdenden Betriebsmanagements.

Zu unseren Aufgaben zählen wir u.a. das Anfertigen von Überwachungsberichten für Anlagen und Deponien. Wir übernehmen das Controlling laufender Anlagen und optimieren den Einsatz von Betriebsmitteln sowie von Ersatzinvestitionen. Des Weiteren stellen wir Betriebshandbücher und -tagebücher sowie Alarm- und Gefahrenabwehrpläne auf und führen Mitarbeiterschulungen durch. Ein weiterer Schwerpunkt unseres Leistungsspektrums ist die Beratung unserer Auftraggeber bei Abschluss und Kontrolle von Betriebsführungsverträgen. Die Leistungs- und Beratungsprojekte innerhalb des Betriebsmanagements schneiden wir jeweils individuell auf den Anlagenbedarf zu. Hierzu stehen Ingenieure aller Fachrichtungen zur Verfügung.

Björnsen Beratende Ingenieure hat zudem mit **WADAS** ein Datenmanagementsystem für Deponie- und Abfallwirtschaftsbetriebe ent-

WADAS

Betriebsdatenmodul



wickelt. Das System sammelt, visualisiert und archiviert Daten, Signale, Betriebsmeldungen, beliebige Text- und Bild- sowie verbale Informationen. Alle Prozess- und Zustandsgrößen können flexibel - und auf unterschiedliche Art und Weise dargestellt - miteinander verknüpft, statistisch bearbeitet und ausgedruckt werden. **WADAS** besteht aus einer zentralen Datenbank und voneinander weitgehend unabhängigen Softwaremodulen, mit deren Hilfe eine jeweils zweckgebundene Aufbereitung und Ausgabe der Informationen erfolgt.

Unsere Tätigkeitsschwerpunkte

- Entwurf und Kontrolle von Betriebsführungsverträgen
- Controlling laufender Anlagen
- Optimierung bei Ersatzinvestitionen
- Prozessoptimierung
- WADAS
- Überwachungsberichte
- Alarm- und Gefahrenabwehrpläne
- Mess- und Überwachungsprogramme
- Betriebshandbuch, -tagebuch
- Technische Überwachung von Betriebsleitern
- Schulung von Mitarbeitern
- Weiterentwicklung von Genehmigungen