



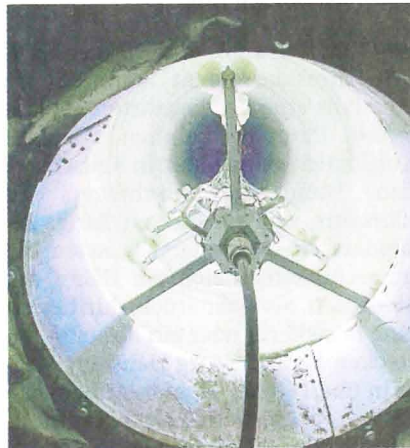
Behördenvertreter verfolgen die aufwändigen Sanierungsarbeiten. ZVG

250 Meter Schlauch eingebaut

Boswil In Anwesenheit von Vertretern der beteiligten Gemeinden hat die ISS Kanal Services AG einen 16 Tonnen schweren Glasfaserschlauch in den Hauptsammel-Kanal der Abwasserreinigungsanlage (ARA) Falkenmatt in Hendschiken eingezogen.

Laut ISS Kanal Services AG, ehemals ISS Notter Kanalservice AG Boswil, ist dies ein landesweiter Rekord: «Noch nie wurde in der Schweiz ein UV-Schlauchliner mit einem Durchmesser von 1100 Millimetern und 250 Metern Länge in einem Stück eingebaut», sagt Roland Brühlmann, Geschäftsführer der ISS Kanal Services am Standort Boswil.

Dabei wurde ein vorgefertigter Glasfaserschlauch mit einer Seilwinde in den Kanal eingezogen, mit Luft aufgedrückt und mittels UV-Lichtquellen ausgehärtet; das ganze automatisch gesteuert. «Diese Sanierung ist für alle Beteiligten ein einmaliges Erlebnis», so Brühlmann. Wie sich in Hendschiken gezeigt hat, kann in diesem Verfahren ein 250 Meter langes Teilstücke in einer Tagesetappe saniert werden.



Der Glasfaserschlauch wird in den Kanal eingezogen. ZVG

Der insgesamt 700 Meter lange Abschnitt des 40-jährigen Abwasserkanals zur ARA Falkenmatt muss wegen Rissen und Abplatzungen sowie Wurzeleinwüchsen saniert werden.

Die Ara Falkenmatt in Hendschiken reinigt seit 1976 das Abwasser der Gemeinden Ammerswil, Dintikon, Dottikon, Hägglingen, Hendschiken und Villmergen. (PI)