

Landolt Transport. Kanalreinigung und -inspektion. Kanalfernsehen. landolt.ch



Anwendungsbereich

In unseren Abwasserkanälen und -leitungen finden sich Fäkalien, Fette, Medikamente, Materialien wie Sand, Steine, Kalkablagerungen und vom Regen in den Untergrund geschwemmte Abfälle aller Art. Es ist deshalb unerlässlich, dass diese Kanalsysteme von Zeit zu Zeit kontrolliert, gespült und gereinigt werden.

Dank regelmässiger Reinigung unserer Schmutzwasser-, Meteorwasser- und Sickerleitungen sowie der dazugehörigen Schächte, fliessen Abwässer reibungslos bis zur Kläranlage.

Kanalreinigung und -inspektion. Kanalfernsehen. Allgemeine Daten und Fakten.



Mit den Spül-/Saugwagen werden Verschmutzungen aus Schächten und Klärgruben entfernt.



Schlussprüfung der Dichtigkeit mit dem Kanalfernsehen.

Verfahren

Schlagbohrfräsen und Hochdruckdüsen befreien unterirdische Rohre und Kanäle von Schlamm, Ablagerungen, Einwüchsen und anderen Verstopfungen. Eine regelmässige und schonende Kanalreinigung verhindert Verstopfungen, Überschwemmungen, unangenehme Gerüche und dient der Werterhaltung von Liegenschaften sowie der Umwelthygiene.

Um Verstopfungen, Einwüchse oder Schäden an Leitungssystemen rechtzeitig zu erkennen, werden die Kanalisationssysteme mit Kanalfernsehkameras kontrolliert. Hier erkennen fahrbare Kamerasysteme schnell, wo Sanierungen, Reinigungen oder Reparaturen notwendig sind. Durch Früherkennung können Schäden mit hohem Kostenaufwand vermieden werden.

Mit unseren Spül-/Saugwagen werden Nass- und Trockenmaterialien aus Schächten und Klärgruben entfernt. Schächte sowie Fettabscheider werden damit geleert und von Unrat befreit.

Schlussendlich gehören zum Kanalunterhalt aber auch Prüfungen der Dichtigkeit. Mit modernem Kanalfernsehen und einem Dichtheitsprüfsystem werden Lecks an Leitungen, Muffen und Haltungen festgestellt. Diese Informationen bilden eine wesentliche Grundlage für Reparaturen und Sanierungen und tragen dazu bei, Verschmutzung von Grundwasser und Bodenschichten durch auslaufendes Abwasser zu vermeiden. Dichtheitsprüfungen werden oft von den Behörden bei Neubauten oder vor Renovationen verlangt.

Ihre Ansprechpartner

Geschäftsleitung

info@landolt.ch
Telefon +41 55 410 10 10

Disposition

dispo@landolt.ch
Telefon +41 55 410 10 10

Entsorgung

info@landolt.ch
Telefon +41 55 415 51 64