

JUNGO Kanalunterhalt AG



Entretiens de canalisations

Chännelmattstrasse 12

3186 Düringen Fax 026 493 02 32

UID CHE-498.349.209 Natel 079 661 01 33

hubert.jungo@sensemail.ch www.kanalratte-sensesee.ch



Kanalreinigung / Zustandskontrolle / Dichtheitsprüfung – SIA 190 / VSA / Leitungsverlauf Orten



Warum Kanalreinigung

Rohrreinigung von Grund / Anschluss / Sicker / Regenabwasserleitungen

Die hydraulische Leistungsfähigkeit von Abwasserleitungen kann durch Sedimentbildungen und Inkrustationen zu Abflusshindernissen führen.

Auch starke und mittlere Wurzeleinwüchse kann zu wiederkehrenden Abflussstörungen führen.

Eine hydraulische nicht voll funktionsfähige Abwasserleitung kann zu Gewässerverschmutzung führen.

Entfernen von Sedimenten

Die Reinigung von Sedimenten erfolgt unter Einsatz mit Hochdruckdüsen in verschiedenen Arbeitsvorgängen. Im ersten Arbeitsgang wird das Sediment samt seiner schweren Einzelbestandteile durch Spülwassereintrag über eine Vibrationskanalreinigungsdüse unter hohem Druck mobilisiert und in Lösung gebracht. Das gelöste Spülgut wird bis zum Kontrollschacht befördert. Danach wird das Material abgesaugt und fachgerecht bei anerkannten Annahmestellen entsorgt.

Entfernen von Wurzeleinwuchs

Die Wurzelspitzen wachsen in die Leitungen, wo die Dichtigkeit nicht mehr gewährleistet ist. Als Folge von Wurzeleinwüchsen in Abwasserleitungen können Wurzelpolster Brüche, Risse + Beschädigungen verursachen. Der Querschnitt wird kleiner und führt zu Abflusshindernisse. Durch Abtrennen der Wurzeln mit HD- Düsen wird leider das erneute Wachstum angeregt.

Eine dauerhafte Problemlösung bietet nur die Beseitigung der Wurzeleinwüchse in Verbindung mit einer fachgerechten Sanierung der betreffenden Abwasserleitung.

Die regelmässige Wartungsreinigung gehört zu den grundlegenden Pflichten des Grundstückseigentümers und des Kanalnetzbetreibers.

