

## **ATS Abwassertechnischer Service**

Inhaber: H. Steininger

Adlerfarnstraße 7 a

80935 München

Tel.: 089 - 1417918

Fax: 089 - 1495366

Mobil:

Email: [webmaster@ats-steining.de](mailto:webmaster@ats-steining.de)

WWW: <http://www.ats-steining.de>



Die Firma ATS wurde am 1. April 1985 ins Leben gerufen. Sie ist heute ein reines Dienstleistungsunternehmen. Der Weg des Unternehmens ist von Beginn an gekennzeichnet von innovativem Denken und Handeln. Mit unseren Spezial-Fahrzeugen lösen wir mit modernster Technik jedes Problem. Unser Einsatzbereich umfasst computergesteuerte Kanaluntersuchung, Wurzelfräsen, Wasserfräsen, elektromechanisches Fräsen und Hochdruckspülen mit Spezialdüsen für Haushalt und Industrie. Wartungs- und Systemreinigung werden individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt und dienen erheblich zur Kostenreduzierung in Ihrem Unternehmen. Durch sinnvolle Reinigungsintervalle belasteter Abflußleitungen minimieren Sie Ausfälle Ihrer Leitungssysteme sowie Behinderung von Produktionsabläufen. Viele Münchener Unternehmen konnten Ihre Kosten durch die intervallmäßige Systemreinigung drastisch senken. Das gemeinsame Ziel aller Bemühungen der Geschäftsführung und der Mitarbeiter liegt in der Lösung vorhandener und auftauchender Probleme zum Schutz der Umwelt mit effektiven technischen Systemen und kreativer Lösungssuche.

Unsere Leistungen:

Rohr- und Kanalreinigung für Haushalt und Gewerbe

Beseitigung aller Verstopfungen und Grundreinigungen von Küchen - WC - Urinalleitungen - Bodenabläufe - Falleitungen - Drainagen und Hofsenkstätten u.s.w. Bei allen unterschiedlichen Rohrdurchmessern werden mit elektromechanischen Motorspiralen und den jeweils entsprechenden Aufsätzen Ablagerungen wie Fett, Urinstein oder Kalk entfernt

Wurzelfräsen

Mit Spezial-Bohr- und Fräsköpfen, sowie mit Kettenschleudern wird mit Spiralen oder Hochdruck der Rohrquerschnitt wieder hergestellt.

Hochdruckspülung für Kanäle und Grundleitungen

Unsere Fahrzeuge sind ausgestattet mit Hochdruckspülgeräten, die eine Pumpenleistung bis 140 Bar-130 l pro Minute, oder 180 Bar-90 l pro Minute erreichen. Gespült und gefräst wird mit verschiedenen Kanalfräsdüsen.

Kanal TV-Inspektion und Kanal-Druckprobe DIN 1610 in einem Fahrzeug

Mit unserer Color-Fernsehanlage können wir Rohre und Kanäle von 50 mm Durchmesser bis 1000 mm Durchmesser auf Schäden untersuchen. Man kann dadurch sicherstellen, daß die Kanalsysteme immer in einem betriebsbereiten Zustand sind. Wie z.B. Wurzeleinwüchse, Risse in den Rohren, oder in den Kanalwänden und auch Ablagerungen können zu Verstopfungen führen.

Unsere s/w-Kamera können wir ab 50 mm Durchmesser bis 100 mm Durchmesser einsetzen.

EDV-Programm nach ATV

Farb-Fotos

Video-Aufzeichnung - auch auf CD-ROM

Untersuchungsberichte

Digitale Speicherung

Kanaldruckprüfung nach DIN EN 1610 (Luft - Wasser / Rechnergesteuert, mit Protokollausdruck)

Der Bereich der Abwassertechnik ist in den letzten Jahren sehr stark in das Licht der Öffentlichkeit gerückt. Veröffentlichungen über den Zustand von Entwässerungsanlagen, Schreckensmeldungen über Grundwasserverunreinigungen und vor allen Dingen auch Schätzungen über künftige Kosten für Einleiter bestärken die Forderungen derjenigen, die schärfere Auflagen fordern.

Wir sind der Überzeugung, daß die konsequente Anwendung der bestehenden Richtlinien schon sehr hohe Sicherheiten gewährleistet.

In der DIN 1610 (Europanorm) ist die Prüfung von Leitungen, Muffen und Schächten mit Luft oder Wasser zum Schutze des Grundwassers und des Untergrundes festgelegt.

1. Prüfung von Freigefällrohrleitungen nach DIN 1610 (Europanorm)

1.1 Prüfung auf Dichtigkeit mit Wasser (Verfahren "W")

1.2 Prüfung auf Dichtigkeit mit Luft (Verfahren "L")

1.3 Prüfung der Dichtigkeit von Schachtbauwerken

2. Prüfung nach eigenen freien Vorgaben

Für weitere ausführliche Informationen besuchen Sie uns bitte auf unserer Homepage. Natürlich stehen wir Ihnen auch gerne persönlich zur Verfügung.