



Hallesche Wasser und Stadtwirtschaft GmbH / Postfach 10 01 54 / 06140 Halle (Saale)

Ihr Zeichen / Ihre Nachricht vom:

Klärwerkstauchen THIOTHRIX GbR  
Herrn Lutz Wiese  
Gertrud-Bäumer-Weg 101  
18069 Rostock

Unser Zeichen / Unsere Nachricht vom:  
**HWS-TWK bo/fe**

Bearbeitet von:

**Herrn Bohnert**

Telefon (03 45) 5 81 -

**(0345) 55 80 210**

Telefax (03 45) 5 81 -

**(0345) 55 80 101**

Datum:

**2011-09-14**

## **Kläranlage Halle-Nord Referenz Faulturmtaucharbeiten**

**Hallesche Wasser und  
Stadtwirtschaft GmbH**

**Hausanschrift:**

Bornknechtstraße 5

06108 Halle (Saale)

Telefon (03 45) 5 81 - 0

Telefax (03 45) 5 81 - 67 67

Internet <http://www.hws-halle.de>

Die Hallesche Wasser und Stadtwirtschaft GmbH betreibt in der Stadt Halle (Saale) das Klärwerk Halle-Nord mit einer Kapazität von 300.000 Einwohnerwerten.

Das Klärwerk wurde 1997/1998 in Betrieb genommen und reinigt täglich ca. 48.000 m<sup>3</sup> Abwasser in der vorgeschriebenen Qualität. Es wird somit ein wesentlicher Beitrag zur Verbesserung des Gewässers und des weiteren Umweltschutzes geleistet.

**Aufsichtsratsvorsitzender:**

Werner Misch

Der bei der Reinigung des Abwassers anfallende Schlamm von ca. 450 m<sup>3</sup> /d wird in zwei Faultürmen bei einer Temperatur von 36° C ausgefault. Die eiförmigen Faulbehälter haben eine Höhe von ca. 35 m bei einem maximalen Durchmesser von ca. 20 m und ein Faulraumvolumen von je 5.750 m<sup>3</sup>.

**Geschäftsführung:**

Matthias Lux (Vorsitzender)

Dr. Lutz Gaudig

Nach 12 Jahren ununterbrochener Betriebszeit wollte die Hallesche Wasser und Stadtwirtschaft GmbH die Faultürme auf Ablagerungen und den inneren Zustand der Behälter und der Einbauteile kontrollieren lassen. Bei Bedarf sollten die Türme von Ablagerungen gereinigt werden. Die Kontroll- und Reinigungsarbeiten müssten durch Taucher im Betriebszustand ausgeführt werden, um die Ausfallzeiten der Faulbehälter so gering wie möglich zu halten.

**Prokuristin:**

Barbara Nebelung

Nach Auswertung einer beschränkten Ausschreibung wurde für diese hoch spezialisierten Arbeiten die Firma Klärwerkstauchen – THIOTHRIX GbR gebunden.

**Bankverbindung:**

Saalesparkasse

BLZ 800 537 62

BIC NOLADE21HAL

Sowohl die vorbereiteten Absprachen als auch die Durchführung der Kontrollen der beiden Faultürme im Juni 2009 wie auch die Auswertung und Dokumentation der Kontrollergebnisse zeigte eine professionelle und engagierte Arbeit der Firma THIOTHRIX.

**Bereich Wasser und Abwasser**

KTO 387 300 860

IBAN DE38 8005 3762 0387 3008 60

**Bereich Entsorgung**

KTO 385 061 160

IBAN DE04 8005 3762 0385 0611 60

**Ust Ident-Nr.:** DE 139 604 375

**Steuer-Nummer:** 111/110/01075

.../2

**Registergericht**

Amtsgericht Stendal

Handelsregister HRB-205417

Auch die nachfolgenden Reinigungen des Faulturmes 1 im August/September 2009 und des Faulturmes 2 im August/September 2011 wurden durch die Firma THIOTHRIX zur vollsten Zufriedenheit ausgeführt. Von der Vorbereitung der Reinigungsarbeiten, wo gemeinsam mit dem Kläranlagenbetreiber nach der optimalen Technologie gesucht wurde, über die eigentlichen Reinigungsarbeiten, die wieder mit viel Einsatz, Sachverstand und Sicherheitsverständnis ausgeführt wurden, bis hin zur guten Dokumentation der Ergebnisse lieferte die Firma THIOTHRIX ausgezeichnete Leistungen ab. Die Zusammenarbeit mit dem Kläranlagenbetrieb war hervorragend.

Wir als Hallesche Wasser und Stadtwirtschaft GmbH können die Tauchfirma THIOTHRIX nur weiter empfehlen.

Freundliche Grüße  
Hallesche Wasser und Stadtwirtschaft GmbH

i.V.

  
Romy Kloß  
Bereichsleiterin  
Wasser / Abwasser

i.A.

  
Werner Rausch  
Abteilungsleiter Klärwerke