



**UAB "AUGUST IR KO"**  
**Juodasis kelias 104a**  
**11307 Vilnius**  
**Litauen**

Datum und Zeichen  
Ihres Schreibens

Bei Antwort angeben  
Mein Zeichen

Telefon 0241 / 75082-20  
Telefax 0241 / 75082-29

Datum

Ian

+49 - 241 / 75082-21

23.05.2007

### Bestätigung KKA-Erstprüfung

Sehr geehrter Herr Penzes,

hiermit bestätigen wir der Firma UAB "AUGUST IR KO" die Durchführung einer Kleinkläranlagenprüfung gemäß der Europäischen Norm EN 12566-3 Anhang B auf dem Prüffeld des PIA in Aachen.

Die Prüfung der Kleinkläranlage AT 10 für 8 EW begann am 31.07.06 und endete am 22.04.07. Die ermittelten Reinigungsleistungen (Prüfberichts-Nr. PIA2007-06) entnehmen Sie folgender Tabelle:

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Wirkungsgrad BSB <sub>5</sub> [%]     | 97,2 |
| Wirkungsgrad CSB [%]                  | 88,1 |
| Wirkungsgrad AFS (SS) [%]             | 94,0 |
| Wirkungsgrad NH <sub>4</sub> -N [%] * | 96,7 |
| Wirkungsgrad Nges [%] *               | 61,7 |
| Wirkungsgrad Pges [%]                 | 47,4 |

\* für Temperaturen  $\geq 12^{\circ}\text{C}$  im Bioreaktor

Mit freundlichen Grüßen

**PIA GmbH**  
Prüfinstitut für Abwassertechnik  
Hergenrather Weg  
52074 Aachen

Dipl.-Ing. Elmar Lancel



|                                               |                                                                                    |                                                                                         |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| www.pia-gmbh.com                              | Bankverbindung:<br>Deutsche Bank Aachen<br>(BLZ 390 700 24)<br>Kto-Nr. 199 088 600 | Amtsgericht Aachen:<br>HRB 12841<br>UST-ID: DE 226980614<br>Steuernummer: 201/5915/1552 |
| Geschäftsführung:<br>Dr.-Ing. Elmar Dargatzis |                                                                                    |                                                                                         |