

# Wasseraufbereitungsanlage aus nichtrostenden Stählen



## Objektbeschreibung

- Wasseraufbereitungsanlage im Wasserwerk
- Rohrleitungen und Einbauteile aus nichtrostenden Stählen  
Wst.-Nr. 1.4571 (X6CrNiMoTi17-12-2)
- Rohr - Ø 80 - 300 mm

## Aufgabenstellung

- Leckagen an Rundnähten und Rohranschlüssen infolge Korrosion nach kurzer Betriebszeit
- noch zahlreichere Leckagen nach Reparaturversuchen des Herstellers

## Leistungen der LGA

- Beweissicherung
- Werkstoff- und Wasseranalysen
- Metallographische Untersuchungen zur Ermittlung der Korrosionsursachen: => nicht werkstoffgerechte Ausführung der Schweißnähte bei der Montage und Reparaturversuchen, teilweise Werkstoffverwechslungen
- Sanierungsvorschläge
- Überwachung der Schweißarbeiten

## Nutzen für den Kunden

- alle Untersuchungen aus einer Hand
- kompetente Schadensanalyse
- Beratung und Überwachung bei der Sanierung
- sicherer Weiterbetrieb nach erfolgreicher Sanierung



Walter Haase

Tel: (0911) 655-5353

Fax: (0911) 655-5404

eMail: [walter.haase@lga.de](mailto:walter.haase@lga.de)

Andreas Ellner

Tel: (0911) 655-5572

Fax: (0911) 655-5599

eMail: [andreas.ellner@lga.de](mailto:andreas.ellner@lga.de)

Mehr Infos unter: <http://www.lga.de>

LGA Bautechnik GmbH • Tillystr. 2 • 90431 Nürnberg

### Außerdem erhalten Sie bei uns Infos über

Baubegutachtung • Bauüberwachung / Qualitätssicherung • Deponiebau • Meßtechnik  
Baudynamik • Baustatik • Geotechnik • Verkehrswegebau • Wasserbau • Materialprüfung • Schweißtechnik  
Tel. 0911/655-5572 • Fax 0911/655-5599

# Fax-Antwort

An  
LGA Bautechnik GmbH

- Herr Dipl.-Ing. A. Ellner
- Herr Dipl.-Ing. W. Haase

# Wasseraufbereitungsanlage aus nichtrostenden Stählen

- Bitte um Rückruf  
am \_\_\_\_\_ Uhr
- Bitte um weitere Informationen  
zu den Themen

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Firma:

---

Ansprechpartner:

---

Tel.:

Fax:

---

eMail:

Datum:

---