

"ZVzWV ""Rauher-Berg-Gruppe""  
Kirchplatz 6

89284 Pfaffenhofen (Roth)

Telefon: 07302 5194

Fax: 07302 921883

## PRÜFBERICHT

Augsburg, 13.01.2014/ wkb

Es schreibt Ihnen Herr Dr. Brunn (0821/24092-12)

### Prüfbericht

**Art des Auftrages:** Chemische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** B14-00012  
**Kundennummer:** B70368  
**Tagebuchnummer:** PB14-00053  
**Entnahmeort / -stelle:** Maschinenhaus Pfaffenhofen Wasserhahn oben auf Galerie  
**Probenahme / -nehmer:** 07.01.2014 Herr Huber, Gerhard / Rauher-Berg-Gruppe  
**Probeneingang:** 07.01.2014  
**Untersuchungsbeginn:** 08.01.2014 **Untersuchungsende:** 10.01.2014

### ERGEBNISSE

| Parameter  | Einheit | Prüfergebnis | Grenz-<br>werte | Prüfverfahren                                 |
|--|---------|--------------|-----------------|---|
| <b>chemische Untersuchung nach Trinkwasserverordnung</b> |         |              |                 |   |
| Gesamthärte  | °dH     | 26,7         |                 | DIN 38409-6 (H 6) / DIN EN ISO 17294-2 (E 29) |
| Gesamthärte  | mmol/l  | 4,8          |                 | berechnet                                     |
| Härtebereich   |         | hart         |                 |   |
| Calcium  | mg/l    | 149          |                 | DIN EN ISO 17294-2 (E 29)                     |
| Magnesium  | mg/l    | 24,9         |                 | DIN EN ISO 17294-2 (E 29)                     |

Jedes Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Die Probenahme erfolgte im nicht akkreditierten Bereich.

Es gelten die Nachweisgrenzen gemäß Anlage 5 der TrinkV 2001

### BEFUND

Gemäß "Wasch- und Reinigungsmittelgesetz" in der derzeit gültigen Fassung ist das Wasser dem Härtebereich hart zuzuordnen, der den Bereich von mehr als 2,5 mmol/l (> 14,0 °dH) abdeckt.

Mehrfertigung: entfällt

**Dr. Willi Brunn**  
Prüfleiter

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) Stand Januar 2013, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

Seite 1 von 1