

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

 WilliBrunn@eurofins.de  
 www.eurofins.de

89284 Pfaffenhofen (Roth)

Telefon: 07302 5194

Fax: 07302 921883

## PRÜFBERICHT

Augsburg, 17.02.2014 / wkb

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

**Art des Auftrages:** Chemische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** B14-00596  
**Kundennummer:** B70368  
**Tagebuchnummer:** PB14-02113  
**Entnahmeort / -stelle:** Maschinenhaus Pfaffenhofen / Wasserhahn vor el. physikalischer Enthärtung  
**Probenahme / -nehmer:** 12.02.2014 / 13:10 Uhr Herr Huber, Gerhard / Rauher-Berg-Gruppe  
**Probeneingang:** 12.02.2014  
**Untersuchungsbeginn:** 13.02.2014 **Untersuchungsende:** 17.02.2014

## ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenzwerte	Prüfverfahren
<b>chemische Untersuchung nach Trinkwasserverordnung</b>				
Calcium	mg/l	121		DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Magnesium	mg/l	25,1		DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Wassertemperatur bei PN	°C	9,7		DIN 38404-4 (C 4)
Gesamthärte	°dH	22,8		DIN 38409-6 (H 6) / DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Gesamthärte	mmol/l	4,1		berechnet
Härtebereich		hart		

PN = Probenahme

Jedes Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Das Probenahmeverfahren wurde im akkreditierten Bereich durchgeführt.

Die Probenahme erfolgt gemäß: DIN EN ISO 19458 (K19); DIN EN ISO 5667-1 (A4)

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 (&gt; 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.