

ZVzWV Rauher-Berg-Gruppe  
Kirchplatz 6

89284 Pfaffenhofen (Roth)

## PRÜFBERICHT

Augsburg, 10.07.2020/ ru

Es schreibt Ihnen Frau Ruhland (0821-710100-182)

**Art des Auftrages:** chemische Wasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** B20-03813  
**Kundennummer:** B70368  
**Tagebuchnummer:** PB20-15589  
**Wasserkörper / Objekt:** siehe Entnahmestelle  
**Entnahmeort / -stelle:** Waldstetten / Zählerschacht / Wasserhahn  
**Probenahme / -nehmer:** 08.07.2020 / 13:00 Uhr Huber, Gerhard / Rauher-Berg-Gruppe  
**Probeneingang:** 08.07.2020  
**Untersuchungsbeginn:** 09.07.2020 **Untersuchungsende:** 10.07.2020  
**Probenahmemethode:** DIN ISO 5667-5 (A 14) (2011-02); DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2007-04)

## ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenzwerte	Prüfverfahren
<b>TrinkwV, Gesamthärte</b>				
Wassertemperatur bei PN	°C	11,0		DIN 38404-4 (C 4) (1976-12)
Calcium	mg/l	64,4		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2017-01)
Magnesium	mg/l	18,2		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2017-01)
Gesamthärte	°dH	13,2		berechnet
Gesamthärte	mmol/l	2,35		berechnet
Härtebereich		mittel		

PN = Probenahme

Jedes quantitative Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Die Probenahme erfolgte im akkreditierten Bereich der Eurofins Institut Jäger GmbH.

Die gemäß Anlage 5 der TrinkwV geforderten Verfahrenskennwerte werden eingehalten.

Die Untersuchung der chemisch-physikalischen Parameter wurde am Hauptstandort Tübingen durchgeführt.

Die Probenahme erfolgte durch die Niederlassung Eurofins Institut Jäger GmbH, Kobelweg 12 1/6, 86156 Augsburg.

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) in der aktuell gültigen Fassung, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

**BEFUND**

Gemäß "Wasch- und Reinigungsmittelgesetz" in der derzeit gültigen Fassung ist das Wasser dem Härtebereich mittel zuzuordnen, der den Bereich von 1,5 mmol/l bis 2,5 mmol/l (8,4 °dH bis 14,0 °dH) abdeckt.

Mehrfertigung: entfällt

**Ayla Polat**  
**Analytical Service Manager**