

Institut Prof. Dr. Jäger GmbH - Ernst-Simon-Str. 2-4 - 72072 Tübingen

Stadtwerke  
Bad Urach  
Marktplatz 8 - 9

72574 Bad Urach

Telefon: 07125/156-0

Fax: 07125/156-212

## PRÜFBERICHT

Tübingen, 08.08.2008 / uh  
Es schreibt Ihnen Frau Hamann (7007-43)

**Art des Auftrages:** Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** 108-04749  
**Kundennummer:** 02836  
**Wasserkörper:** Bad Urach u. Stadtteile  
**Entnahmestellen:** siehe unten  
**Probenahme / -nehmer:** 07.08.2008 / 09:40 - 09:50 Uhr Herr Muhsal, SW Bad Urach  
**Probeneingang:** 07.08.2008  
**Untersuchungsbeginn:** 07.08.2008 / 15:00 Uhr **Untersuchungsende:** 08.08.2008

## ERGEBNISSE

Tagebuchnummer / Bezeichnung der Probe	Uran mg/l DIN EN ISO 17294-2 (E29)
P108-11778 / HPW Brunnen II	0,0002
P108-11779 / HPW Brunnen III	0,0003
P108-11780 / Notwasserleitung	0,0002

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

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Institut Prof. Dr. Jäger GmbH  
Institut für Umweltanalytik  
72072 Tübingen  
Ernst-Simon-Straße 2-4  
Tel. 07071 7007-0  
Fax 07071 7007-77  
E-Mail: info@institut-jaeger.de  
Internet: www.institut-jaeger.de

Norddeutsche Landesbank Hannover  
Konto Nr. 0199 914706 (BLZ 250 500 00)  
IBAN: DE6825 0500 0001 9991 4706  
SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX

 Deutscher  
Akkreditierungs-  
RAT  
DAC-PL-0540-07-01

**BEFUND**

Zur Beurteilung der Uran-Konzentration existiert in der momentan gültigen Trinkwasser-Verordnung von 2001 kein rechtsverbindlicher Grenzwert.

Als Richt- bzw. Leitwerte werden folgende Gehalte genannt:

Weltgesundheitsorganisation (WHO)	15 µg/l bzw. 0,015 mg/l
Umweltbundesamt (UBA)	10 µg/l bzw. 0,010 mg/l

UBA, geeignet für die Zubereitung von Säuglingsnahrung (gilt für Mineral- und Tafelwasser)	2 µg/l bzw. 0,002 mg/l.
-----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------

Mehrfertigung: entfällt

**Ulrike Hamann**  
**Analytical Service Manager**