

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