

Gemeinde
Mühlingen
Bürgermeisteramt
Schloßstrasse 15

78357 Mühlingen

Telefon: 07775/9303-0

Fax: 07775/9303-19

PRÜFBERICHT

Tübingen, 22.08.2011 / si

Es schreibt Ihnen Frau Singer (7007-47)

Art des Auftrages: Wasseruntersuchung auf PSM (SchALVO 2011/Wirkstoffgruppe B)
Auftragsnummer: A11-02048
Kundennummer: 01825
Tagebuchnummer: PA11-05413
Wasserkörper: Mühlingen und Ortsteile
Entnahmestelle: Mühlingen / Steinbühlquelle, LFU.Nr.:9001/470-3
Probenahme / -nehmer: 16.08.2011 / 09:05 Uhr Frau Frey, Eurofins Institut Jäger
Probeneingang: 17.08.2011
Untersuchungsbeginn: 17.08.2011 **Untersuchungsende:** 22.08.2011

ERGEBNISSE

| Parameter | Einheit | Prüfergebnis | Grenzwerte | Prüfverfahren |
|--|---------|--------------------------|------------|--------------------------------|
| Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte | | | | analog DIN EN ISO 11369 (F 12) |
| Atrazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Simazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Terbuthylazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Metolachlor | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Metazachlor | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Desethylatrazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Desisopropylatrazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Desethylterbuthylazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Propazin | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Bromacil | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Hexazinon | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Metalaxyl | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| 2,6-Dichlorbenzamid | mg/l | < 0,000025 | 0,0001 | |
| Summe PSM und Biozidprodukte | mg/l | nicht nachweisbar | 0,0005 | berechnet |

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

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 2011, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

BEFUND

Die in den Anlagen der TrinkwV vom 21.05.2001 genannten Grenzwertkonzentrationen werden in der vorliegenden Wasserprobe für die untersuchten Parameter in keinem Fall überschritten.

Mehrfertigung: LRA/GA Konstanz (Fax: 07531/800-2688)
Grundwasserdatenbank Stuttgart

Matthias Hamann
Geschäftsführer