AGROLAB

Austria GmbH





Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50 eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

AGROLAB Austria Trappenhof Nord3,4714 Meggenhofen

MARKTGEMEINDEAMT SIERNING KIRCHENPLATZ 1 4522 SIERNING

> Datum 18.02.2013 Kundennr. 10021215

> > 36) EN ISO 11369 (F12) LC/MS(BB)

Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Auftragsnr. 183813

Analysennr. 369809 Trinkwasser

Auftrag WV Sierning Neuzeug, Metabolitenuntersuchung

Probeneingang 07.02.2013 Probenahme 07.02.2013

Probenehmer Agrolab Austria Herbert Ortner

Kunden-Probenbezeichnung Mayrquelle Witterung vor der Probenahme Wechselhaft Witterung während d.Probenahme **Trocken**

Chemisch-technische und hygienische Wasseranalyse

TWV TWV 304/2001 304/2001 Indikator-Parameter-

Ergebnis Best.-Gr. **Finheit** werte werte Methode

0,025

Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel Metolachlor-Sulfonsäure (R/S) (CGA 354743)

μg/l

| Unerwunschte Stoffe [Nicht relevante Metaboliten (nrm)] | | | | | | | | | |
|---|------|-------------|-------|--|---|-----|-------------------------------------|--|--|
| Metolachlor-Säure (R/S) (CGA 51202) | μg/l | <0,01 (NWG) | 0,025 | | 3 | 36) | EN ISO 11369 (F12) LC/MS(BB) | | |
| Metolachlor-Sulfonsäure (R/S) (CGA 354743) | μg/l | 0,13 | 0,025 | | 3 | 36) | EN ISO 11369 (F12) LC/MS(BB) | | |
| Methyl-Desphenyl-Chloridazon | μg/l | 0,50 | 0,025 | | 3 | 36) | EN ISO 11369 (DEV-F12) LC/MS(BB) | | |
| Desphenyl-Chloridazon | ua/l | 1.7 | 0.05 | | 3 | 36) | EN ISO 11369 (DEV-F12) | | |

Sonstige Untersuchungsparameter

| Metazachlorsäure-1-Carbonsäure (BH 479-12) | μg/l | <0,01 (NWG) | 0,025 | | DIN EN ISO 11369 (F12), LC/MS- MS(BB) |
|--|------|--------------|-------|-----|--|
| Metazachlor-Sulfonsäure (BH479-8) | μg/l | 0,05 | 0,025 | | DIN EN ISO 11369 (F12), LC/MS- MS(BB) |
| Atrazin-desethyl-desisopropyl | μg/l | 0,32 | 0,1 | 0,1 | EN ISO 11369 (F12) LC/MS(BB) |
| N,N-Dimethylsulfamid (DMS) | μg/l | <0,025 (NWG) | 0,05 | 0,1 | EN ISO 11369 (DEV-F12) |

³⁶⁾ Der Wert stellt einen "Aktionswert" dar, bei dessen Überschreitung die Ursache zu prüfen und festzustellen ist, ob bzw. welche Maßnahmen zur Wiederherstellung einer einwandfreien Wasserqualität erforderlich sind. Bei Überschreitung hat der Betreiber der Anlage die zuständige Behörde zu informieren.

Das Zeichen "<....(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

Analysenparameter Wert Einheit

Atrazin-desethyl-desisopropyl Höchstwert überschritten 0,32 µg/l



Akkreditierte

Prüf- und

Inspektionsstelle

BMWFJ PSID 105

TrinkwV: Trinkwasserverordnung BGBI II 304/2001

AGROLAB

Austria GmbH

AGROLAB Laborgruppe www.agrolab.de



Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50 eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum 18.02.2013 Kundennr. 10021215

Seite 2 von 2

Auftragsnr. 183813 Analysennr. 369809

Interpretation: Es wurden Parameterwerte der Trinkwasserverordnung überschritten. Der gegenständliche Prüfbericht stellt keine Gesamtbeurteilung der Trinkwasser - Versorgungsanlage nach LMSVG dar.

AGROLAB Austria Herr Mag. Haginger, Tel. 07247/21000-21

Dieser elektronisch übermittelte Ergebnisbericht wurde geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025:2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Verteiler

MARKTGEMEINDEAMT SIERNING

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

 $(BB) AGROLAB \ Standort \ Eching / \ Ammersee, \ Akkreditierung \ nach: \ ISO/IEC \ 17025:2005, \ Akkreditierungs-Nr.: \ D-PL-14289_01_00$

<u>Methoden</u>

DIN EN ISO 11369 (F12), LC/MS-MS; EN ISO 11369 (F12) LC/MS; EN ISO 11369 (DEV-F12) LC/MS

Beginn der Prüfungen: 08.02.13 Ende der Prüfungen: 18.02.13

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.



Akkreditierte

Prüf- und

Inspektionsstelle

BMWFJ PSID 105