

# 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 Nord 3, 4714 Meggenhofen

WASSERGENOSSENSCHAFT HIRSCHBACH-ORT  
BIRKENWEG 10  
4242 HIRSCHBACH

|              |            |
|--------------|------------|
| Datum        | 12.12.2016 |
| Kundennr.    | 10005920   |
| Gutachtennr. | 186810     |

## **TRINKWASSER - GUTACHTEN**

**gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II 304/2001) bzw. des Lebensmittelbuches Codex Kapitel B1**

### **1. Angaben zur Wasserversorgungsanlage:**

Anlagenbezeichnung: WV der WG Hirschbach-Ort

Anlagen ID: 6051001

Versorgungsumfang: genossenschaftliche Wasserversorgung

Verteilte Wassermenge (m<sup>3</sup>/d): 30

Projekt: 76 Trinkwasseruntersuchung für Mitglieder OÖ WASSER

Dieses Gutachten wurde per EDV - Schnittstelle an die oberösterreichische Landesregierung übermittelt.

Ergänzung bzw. Nachuntersuchung zu Gutachtennummer 183829

### **2. Feststellungen aufgrund der durchgeführten Prüfungen:**

Bei der (den) untersuchten Probe(n) wurden Indikatorwerte der Trinkwasserverordnung (BGBl. II 304/2001) bzw. des Lebensmittelbuches CODEX (Kapitel B1, Anh. 3 "Zusätzliche Kriterien") überschritten.

**Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 304055/664344**

**Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 304055/664348**

Coliforme Bakterien

### **3. Beim Lokalaugenschein wurden folgende Mängel festgestellt:**

Feststellungen (nur Mängel): keine

### **4. Notwendige Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der einwandfreien Wasserqualität:**

Lokalaugenschein: keine

# 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

|              |            |
|--------------|------------|
| Datum        | 12.12.2016 |
| Kundennr.    | 10005920   |
| Gutachtennr. | 186810     |

## **Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 304055/664344**

## **Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 304055/664348**

Um eine einwandfreie Wasserqualität herzustellen, sind die Ursachen der Überschreitung der Indikatorwerte zu ermitteln und geeignete Maßnahmen (z.B. Reinigung der Anlage(n), Desinfektion, eventuell bauliche Maßnahmen) zu ergreifen. Deren Wirksamkeit sollte durch eine Nachuntersuchung der mikrobiologischen Parameter überprüft werden.

## **5. Inspektionsbericht und Prüfbericht(e): siehe Anlagen**

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664343

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664344

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664345

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664346

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664347

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664348

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664349

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664350

Auftragsnummer/Analysennummer: 304055/664351

## **6. Beurteilung:**

**Das Wasser kann ohne Gefährdung der menschlichen Gesundheit getrunken oder verwendet werden (§ 3 TWV). Zur Aufrechterhaltung der Eignung des Wassers als Trinkwasser sind Maßnahmen erforderlich.**

## **gemäß §73, LMSVG autorisierter Gutachter:**

**AGROLAB Austria Mag. Harald Haginger**

## **Hinweise**

Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Berichtes ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums ist untersagt.

# 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 Nord 3, 4714 Meggenhofen

WASSERGENOSSENSCHAFT HIRSCHBACH-ORT  
BIRKENWEG 10  
4242 HIRSCHBACH

|             |            |
|-------------|------------|
| Datum       | 12.12.2016 |
| Kundenr.    | 10005920   |
| Gutachtenr. | 186810     |

## INSPEKTIONSBERICHT (gem. ÖNORM M5874)

### Angaben zur Wasserversorgungsanlage:

Anlagenbezeichnung: WV der WG Hirschbach-Ort

Anlagen ID: 6051001

Versorgungsumfang: genossenschaftliche Wasserversorgung

Verteilte Wassermenge (m<sup>3</sup>/d): 30

Projekt: 76 Trinkwasseruntersuchung für Mitglieder OÖ WASSER

Dieses Gutachten wurde per EDV - Schnittstelle an die oberösterreichische Landesregierung übermittelt.

Ergänzung bzw. Nachuntersuchung zu Gutachtennummer 183829

### Inspektion durch:

Lugmaier Josef

### Datum:

04.08.16

### Begutachtetes Objekt:

gesamte Anlage

# 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

Datum 12.12.2016  
Kundennr. 10005920  
Gutachtennr. 186810

## Anlagenbeschreibung:

Quelle 1, Quellen 1/1 und 1/2 und Quelle 2: am Waldrand in Hanglage, Tiefe der Fassungen 6,5 m, 3 Quellzuläufe, begehbare Kunststoffbehälter, 1 QSS mit 2 m<sup>3</sup>, ordnungsgemäße Abdeckung und ordnungsgemäßer Überlauf, läuft in Entsäuerung

Quelle 3: ca. 50 m von QU 1 und 2 entfernt, begehbare Kunststoffbehälter, 2 Quellzuläufe, Tiefe der Fassung 4,5 - 5 m, 1 Quellkammer (ca. 1,5 m<sup>3</sup>) läuft frei in Entsäuerung

Schacht-Bohrbrunnen: ca. 200 m von den Quellen entfernt am Waldrand, 68 m tief, (22 m Vorschacht aus Schachtringen), begebar, Unterwasserpumpe fördert in die Entsäuerung, ordnungsgemäße Abdeckung.

Entsäuerungsschacht: ca. 200 m unterhalb des Brunnens und der Quellen in einer Wiese, betonierter, begehbare Schacht, 3 Zuläufe, 3 geflieste Kammern (Sandfang, Marmor Kies, Reinwasser, ordnungsgemäße Abdeckung, Ablauf läuft in den Hochbehälter

Hochbehälter: ca. 20 m unterhalb der Entsäuerung in einer Wiese, betonierter, begehbare Behälter (1 Kammer, 50 m<sup>3</sup>), 1 Zulauf, speist direkt ins Netz, ordnungsgemäße Abdeckung und ordnungsgemäßer Überlauf.

Alle Anlagenteile befinden sich in einem gekennzeichneten Schutzgebiet.

## Feststellungen:

### **Festgestellte Mängel: keine**

Das sichtbare nähere Umfeld der Wassergewinnungszone lässt einen ausreichenden Schutz für das Wasservorkommen erwarten.

Der sichtbare bauliche Zustand der Wassergewinnungsanlage verhindert eine Verunreinigung des Wassers in ihrem Bereich.

Die Einrichtungen für Transport und Speicherung sind augenscheinlich in einem solchen Zustand, dass keine Beeinträchtigung der Wasserqualität zu erwarten ist.

Die Anlage entspricht in hygienischer Hinsicht den Anforderungen.

Es werden Aufzeichnungen über die Eigenkontrolle geführt.

Anmerkungen: Die Quelle 2/2 ist zur Zeitpunkt der Probenahme am 5.12.2016 ausgeleitet.

**Die Anlage befindet sich in einem ordnungsgemäßen Zustand.**

**AGROLAB Austria Mag. Harald Haginger**

## Hinweise

Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Berichtes ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums ist untersagt.